



**Statera philosophiae Cartesianaæ : qua principiorum ejus
falsitas, & dogmatum impuritas expenditur ac castigatur et ad
virulentam epistolam, praefixam selectarum disputationum
Adriani Heereboortii volumini primo respondetur**

<https://hdl.handle.net/1874/31203>

STATERA
PHILOSOPHIÆ
CARTESIANÆ

qua

Principiorum ejus falsitas, & do-
gmatum imputitas expenditur ac
castigatur,

Et

Ad virulentam Epistolam, præ-
fixam selectarum Disputationum
ADRIANI HEEREBOORTII volumini
primo, respondetur.

Auctore

JACOBO REVIO SS. Theol. Doct.
& collegii Theol. Ill. Ordd. Hollan-
diæ ac Westfrixiæ Præfecto.



LUGDVNI BATAVORVM
Ex Officina, PETRI Leffca.

1655 (?)

H. B. Bytemeister
S. Fr. d. D. et P. P. O.
A. C. MDCCLXXXIX.



REVERENDO, CELEBERRIMO, DO-
CTISSIMO, AC OPTIMO VIRO

D. JACOBO TRIGLANDIO,
Ecclesiæ Lugduni in Batavis pastori fide-
lissimo, SS. Theologiæ ibidem Do-
ctori ac Professori primario, &
Rectori p. t. Magnifico Sa-
lutem in Christo.

Ver Reverende, & eximie Christi serve;
Quod in vaticiniis dilecti Apostoli legitur,
V.E. unum abiit, ecce veniunt adhuc duo V.E.
id merito cniipiam in mentem veniat,
consideranti res nostrates. Abiit Arminia-
nismus, gliscit ejus loco haud paulo deterior Carte-
fianinus. Cui nisi diligentius quam hactenus fa-
ctum est occurratur, nihil boni studiis theologicis, at-
que ipsis exinde ecclesiis augurari possum. Contuli
ad eam rem quantulum Dominus dederat, & nihil
præter odia & contumelias reportavi. Cumque ho-
minibus minime malis videretur, hunc morbum qui-
ete & silentio fortassis curari posse(juxta dictum, *εἰ*
περιγέμηντος οὐσίας τοις,) eorum judiciis cessi, ac lin-
guam & calumniam continui, in eventum intentus:
quam ecce ex intervallo satis longo is qui primus i-
gnem hunc in Academiam vestrā conjecit, eum, ut
videbatur, sopitum, veluti gladio denuo fodicare, &
scintillas ejus longe lateque cœpit spargere. Ita non
semper est fidei tutæ silentio merces. non apud hosce
utique homines, qui si loqueris fremunt, si taces in-
sultant. Unde nisi & famæ propriæ, & juventutis
mihi commissæ, & ecclesiarum periculi negligens
audire vellem, ad lineas mihi vidi esse redeandum,
& Dei O. M. in quem unum hic respicio, auxilium
comprecasus, hoc quicquid est rescriptu adornavi.
Ob-

D E D I C A T I O.

Obsecrans interim Te & omnes bonos, ut mihi pro
coelesti veritate in argumēto supra quam dici po-
test invidioso, certanti manus tendere ne grauemini
languent circa hoc negocium plerique philosophi, &
& in re capitali sua, quasi prolatis rebus feriantur. ut
mihi sepe subeat cogitare :

— *pudet hæc approbia robis*
Et dici potuisse, & non potuisse refelli.

De Theologis nihil querar. peto tantum ne quæ dixi
flocci faciant. neve à sollicitudine sua ea aliena pu-
tent. Utut res porro ceciderit, & conscientiam
meam hoc scripto magno onero levavero, & siquid
sequitur (quod avertat Deus) ecclesiæ nec opinanti
acciderit, idem apud omnes testabitur, me muneri
meo hac in parte non defuisse. Vale, magne Tri-
glandi, & quo animi robore Pelagianisimum debel-
lasti, eodem novam hanc hydram, antequam vires
sumat compesce. *Ascende tecum in fortē meam,*
vicissim ibo ego quoque (si res ita tulerit) secum in for-
tem tuam. Deus te ecclesiæ suæ & hujus Academiæ
bono diu in columem servet. Ex Musæo nostro
Lugd. Bat. Anno æræ Christianæ MDCCL. V
RAL, OCTOB.

Tuus in Domine Iesus

JACOBUS RÆVIUS.

STATERA
PHILOSOPHIÆ CAR-
TESIANÆ.

Qua

*Principiorum ejus falsitas, & dogmatum im-
puritas expenditur accastigatur,*

Et

Ad virulentam Epistolam præfixam
disputationibus Adriani Heereboortii
respondeatur.

Biennium est, & quod excurrit,
postquam Adriani Heereboortii
Sermo extemporaneus, cum anne-
xis Epistola & Specimine inscritia,
simul lucem vidit, simul decreto Nobb. &
AA. DD. Curatorum Acad. Lugd. Bat.
suppressus est. qua calamitate etiam no-
strum quoddam tunc schediasma involu-
tum fuit, consilio quidem Curatorum
non improbando, ut qui censerent scri-
ptis Eristicis in Academia consultius ab-
stineri, sed in quo meæ multo duriores
essent partes, cum, ut in prælio qui novif-
fimi campo excedunt, ita in concerta-
tionibus literariis, qui ultimi scribunt vi-
ctores vulgo habeantur. Neque neglexit
Heereboortius hac veluti cujusdam præ-
rogat.

A

rogativæ specie se ac suos tanquam vento ad tempus pascere , donec repente in eum ea tempestas , è dissidio domestico incubuit, è qua neandum ei datum est elutetari. Non statui unguis in hoc ulcere esse, aliud nunc agimus, hoc unum nobis visum animadvertere, excitatam hominis conscientiam θεηλατω καιω , & veluisse ei aurem justificum Numen , ad revolvendas apud se atrocissimas injurias , quibus me in scriptis illis affecisset. Id inde collegi , quod animo corporeque æger ad me allegavit vitum Ampliss. ac Nobiliss. cui non ego modo , sed Academia hæc,imo Christianus orbis universus omnia debet , petitum ut mecum sibi liceret in gratiam cedite. Et ego quidem nonnulla in chattam conjecteram , super quibus satisficeri mihi , ac existimationem laesam reparari æquum censem , quæ tam omnia , in gratiam tanti parari , atque etiam ne afflicto afflictionem adderem , penitus tandem omisi , & homini , quem facti , ut videbatur , pœniteret , animo Christiano ignovi , decumbentem queque ultro accessi & solatus sum. Vide quid possit (ut Laberianum hoc opportune hic usurpem)

*Viri excellentis mente clementer edita
Submissa placide blandiloquens oratio*

*Etenim ipsi Dii cui negare nil potuerunt,
Hominem me denegare quis posset pati?*

Illi ergo viro maximo Heereboortius facilitatem hanc meam acceptam ferat. Ex hoc tempore nec facto, nec dicto, nec gestu, nec nutu, hominem offendit. Unde ipes erat eum conqueriturum, & placide quod suarum erat partim deinceps curaturum. Sed multum me fefellit ea expectatio, toto enim biennio post, idem pus, quod semel ejectum putabam, rursus erupit, edito primo ejus Disputationum volumine, cum præfixis Sermone & Epistola. Ubi denuo Cartesius ad cœlum extollitur, tanquam veritatis ex caligine & servitute emergentis promotor unicus, Heros, Philosophorum maximus, Veritatis, Philosophiae, libertatis in Philosophando assertor, assertor, vindex &c. qui vero vel minimum ab eo dissentient exquisitissimis probris, tanquam grandine, lapidantur, quæ excusaturus, non dubitat eos cum Juda fure ac proditore comparare. *Quasi* (inquit) non liceat scapham scapbam, sicutum dicere: non qui dicit, cum verè dicit, sed qui facit culpandus est. *JVDAM furari malum erat, ut furens dicere non item.* Non parcitur synedrio ecclesiastico, non senatui Academico, non illis *Qui sceptræ Leyda sacra Musarum gerunt, Rectoribus*

inquam Magnificis. è Theologicâ facul-
tate Triglandius & Spanhemius, è juri-
dica Scotanus, è medica Heurnius, è
Philosophica Steuartus, in ordinem co-
guntur. Ut mihi sâpe in mentem vene-
rit ex illis quærere: Quæ tandem gra-
vissimi vñstri collegii futura est auctori-
tas, si huic homini & quod libet licet, &
quod licet potest, & quod potest audet, &
quod audet facit, & quod facit vobis mole-
stum non est? Mira vero fælicitas maxi-
mi viri Constantini l'Empereur, qui &
vivus & morruus, hactenus quidem, ejus
dentes evasit. quem tamen & nobis con-
stat, & clariss. ejus collega Triglandius
in Oratione sua funebri testatur, alienissi-
num fuisse (verba ejus sunt) à nova qua-
dam Philosophia, qua de omnibus dubitan-
dum esse statuitur, omniaque ex animo eli-
minanda præjudicia, qua proinde subverti-
tur argumentum ab Apostolo ad convincen-
dos gentiles usurpatum in Epistol. ad Rom.
cap.1. adeoque via sternitur ad Atheismum.
Quin & ipse defunctus noster (addit) aliquo-
ties mihi testatus fuit, se novisse Iuvenem
quendam, qui per philosophiam istam, aut
illius principia, in plenum planumque A-
theismum inciderit. Mihi sane tam beato
esse non licuit, qui nomen meum princi-
pibus hisce eruditionis divinæ & huma-
næ

PHIL. C A R T E S I A N E . 5
næ permistum statim deprehendi , quem
non contentus communibus iis quibus
in illos fertur convitiis impetere , præ re-
liquis omnibus INSCITIAE & PERFIDIAE
notis insignem velut in triumpho dicit ,
& quod caput est , Illustriſſimo ac Celfiſſi-
mo Principi ac Domino , Domino Gustavo
Adolpho , Duci Megapolitano , Principi Van-
dalia , Episcopo Ratisburgensi postulato , Co-
miti Suerinensi , Terrarum Rostochii &
Stargardia Domino , hoc opuſculum & ſe
facrum facit . Una videlicet operâ , & no-
ſtrum (ita arbitratur) dedecus , & novæ
ſectæ deliria per tot populos ſparsurus .
Nec video per quod hic poſticum poſſit
elabi . niſi forte (nam aliquid excogitan-
dum eſt in re creperâ) à ſe in typogra-
phum totum hoc factum transmoverit ,
illum Disputationibus ſuis hæc prælimi-
naria addidifle , ſe ægrotum , ſe absentem
earum rerum penitus ignarum &c . quo
ipſo lacerâ tegete ſe aduersus imbreſ
involvet , cum Leges non illos modo qui
famosis libellis , inimicis ſuis veluti venena-
tum telum injecerint , ſed eos etiam , qui
famosam ſeriem ſcriptionis , impudenti agni-
ta lectione non illico diſcerperint , vel lec-
torem cognitum prodiſerint , pœnæ ſubji-
ciant , quid dicturæ de eo , qui illam ſeri-
ptis ſuis coniunctam Principi viro obtu-
ſerit ,

lerit, & quaquaversum vulgarit? 2. Ne
mini hoc facile persuasurus est, quum eæ
huic editioni impressæ sint notæ, quas
non ab alienâ sed ipsius authoris manu
esse quivis intelligit. Nam à *Sermone suo*
quem *Extemporaneum* prima editione in-
scripserat, vanissimum, & quod ab omni-
bus ridebatur, epithetum amovit, & ser-
monis *Academici* titulum substituit. De-
dicationem, qua eundem AA. de Curato-
ribus consecrata, & in qua *extempora-*
nei plane sermonis mentio repetebatur,
tanquam pœnit udine ductus, totam su-
stulit. Circa calcem ejusdem sermonis,
ubi quædam se vidisse ait, non sine vel pudore
vel impudentia, quum sero animad-
verteret iis se verbis sibi ipsi *impudentiam*
ridiculè tribuisse, hac editione adjecie-
vocem *multorum*. in fine *Epistolæ*, ubi
ad Specimen inscitiae amicissimi sui capi-
tis, lectorum remittit, maluit tamen ipsum
illud *specimen* ab hoc editione amputare.
quas interpolationes, si non suas, sed ty-
pographi esse ausit dicere, certus sum,
cum non sine vel pudore, vel impudentia id
dicturum esse. Immo quicquid tandem
fuerit commentus, *Brevius erit stratum*
quam ut protendat se, & stragula angustior,
quam ut colligat se. Jes. 28, 20.

Hilce ita se habentibus, quilibet videt,

ne-

necessitatem mihi impositam esse & famam meam, & ipsam divinam præcipue veritatem alacriter defendendi. Initium autem ducam ab illa pagina in qua Cartesianæ Philosophiæ laudes adversarius e-buccinare incipit, ut postea non sine magna ratione in me, qui illam vellicare ausus, incurrere videatur. Ait ergo Epistolæ pag. 71. *Renatus des Cartes, genere ac familia nobilis, sed ingenio longe nobilior, à multis jam annis totus in id incubuit, ut methodum quandam quasi veritatis & inventarit, indagandi veritatem rerum certam in natura ac scientiis, eaque usus fuit, atque utitur etiamnum, in Ratione sua ac mente dirigenda. Postquam enim vulgari scholærum philosophia animum suum imbuiisset, ac nihil hic certi, sed disputationibus & dubitationibus eam repleri universum deprehendisset, ad Mathemata se applicuit, quod illa majorem evidentiam & certitudinem firmiorem polliceri vulgo dicerentur. Hæc ille, quæ nihil admodum habent ad quod non aliquoties responsum sit. Breviter tamen; de nobilitate generis Cartesii quod ait credere malo, quam investigare. in quo nec ullum operæ pretium est. neque enim nobilitatem generis sequitur veritas doctrinæ, præsertim cum Causa Dei & Religionis agitur v. 1 Cor. 1, 26. neque*

siquis terræ filius idem diceret quod Cartelius , inde doctrinam ejus ex vera falsam reddi Heereboortius , ut opinor , concedet . De ingenii nobilitate faterer , si ea in solo acumine consistet , verum haud ita est , nam *judicio sano & recto* insuper opus est . quæ multum à Cartesiano ingenio abs fuerunt . De Methodo quam invenit visum in *Consideratione . Disputationes* ini phlosophia vulgari , mirum est Heereboortio displicere posse , quas Oratione de utili ac recta disputandi ratione p . 5 . ita probavit , ut *publicis disputationibus , magis quam tacitus* MEDITATIONEVIS (notet Meditator Cartesius) proficere philosophiæ studiosos palam affirmarit . *dubitaciones* etiam quomodo hic aversatur ? cum *Cogito , dubito* primum principium Philosophiæ Cartesianæ esse non ignoret . & in Disp . *deī dīnōjīas* etiam Aristotelem in ejus partes pertrahere conetur , non utique contumeliat sed laudis cauſā ; Sed de studiis Cartesii Mathematicis videamus .

In hisce (inquit) excolendis ita versatus est , ut nihil impervium ingenio suo invenerit . & post multa : Quin (si artifici credendum est de sua arte) Narravit mihi non semel vir celeber . D . Iacobus Golius , Mathematicum apud nosprofessor , D . Cartesium vere-

rum

rum omnium ac recentiorum ingenia hic subvertisse, & id in Mathesi præstitum dedisse, quod vires ingenii humani videretur superasse, & dissoluisse quod ævum fuisse habitum. Postquam vero D. des Cartes tam feliciter versatus esset in Mathematum exercitio, num pari felicitate sibi succederet sua Methodus in aliarum Philosophia partium controversiis & difficultatibus enodandis, tentare voluit. Hactenus Heereboortius. Qui 1. recte facit, quod, cum Mathematicarum scientiarum prorsus expers sit, artifici insigni D. Golio in iis credendum putet. cui ego addo D. à Schoten, qui nisi magni faceret Mathemata Cartesiana, Geometriam ejus in latinam linguam non vertisset, & adjectis diagrammatis expolivisset. illis ergo artificibus & ipse libenter accedo. Quamquam non ignoro ab aliis etiam inter suos, Cartesiana Mathemata fuisse impugnata v. Ep. ejus ad Dinet. pag. 144. Digbey de nat. corp. &c. variis in locis. 2. Recte & hoc, quod eum *insolubilia dissoluisse* ait, neque quænam ea sint ostendit, id enim eum ignorare facile credo. 3. Minus recte, quod cum Mathematicis in sua arte credat, Theologis in sua credere gravetur, sed eos, si sua adversus ejus opiniones defendant, conviciis onustos dimittat. 4. Ne-

que ullo modo consequi putandum, ut si quis subtilis sit Mathematicus, solidè ideo de reliqua philosophia, ne dicam Theologia judicare possit. qua de re aliqua ex parte egi Consid. pag. 32. Adjiciam iis quæ ibi dicta sunt sententiam Kenelmii Digby, summi de cætero Cartesianarum opinionum admiratoris. Is ergo Observ. in lib. de Relig. Medici pag. 9. affirmat (ex conterraneo suo Rogerio Bacon) *arcuratissimos Mathematicos, qui assidue versantur inter lineas, figuræ, & differentias quantitatis reliquas, raro fuisse comprehenses eminere in Metaphysicis, aut speculativa Theologia.* 5. Siqui Theologi simul & Mathematici res divinas ad modum Mathematicarum tractare tentant; eos apparetoleum plerunque & operam lusisse. Sumatur exemplum ab insigni sui ævi theologo Thoma Bradwardino, qui *cum summus esset Mathematicus* (verba sunt Savilij præfat. ad ejus lib. de causa Dei) *in theologicis tractandis non recessit ab arte. Itaque primus, quod sciam, & solus, hanc viam tentavit in theologicis, ut filo mathematico theologica contexeret, ponendo scilicet primo loco duas hypotheses, quasi principia. & ex iis proxima queque demonstrando & corollaria deducendo, petitis etiam ex Euclide probationibus. deinceps ex*

PHIL. CARTESIANA. II

hypothesibus & prademonstratis, reliqua omnia perpetua serie ad finem usque operis attexendo. quo fit, ut conclusiones ejus cuiuspiam forrassē nimis alte petita videantur. Quod si in lemmatibus & propositionibus non semper auctorib[us] illam mathematicam potuit usquequaque assequi, meminerit lector, non id auctori imputandum, sed subiecta, quam tractat materiae. Nam ut rectissime docet Philosophus, πεπαιδευμένοις, ἐπὶ ποσθετικὴν ἀκερβίας ἐπιζητεῖν μαθήματα θέλοις, ἐφ' ὅσου οὐ τὰ πεδίγματα φύσις ἐπιδέχεται. Παραπλήσιοι γάρ φάνεται, μαθηματικῆς πτυχιολογίας διαδίχεσθαι καὶ ῥητορικῶν ποδεῖξεις ἀπαιτεῖν. hæc Savilius. 6. Neminem indecentius amissim Mathematicam adhibuisse rebus philosophicis, & naturali theologiæ quam Cartesium, ita clarum reddam, ut non nisi ab homine nullius mentis aut frontis negari possit. Proferantur ergo in medium ex Meditat. Metaphys. pag. 181. ipsius

P O S T U L A T A.

Primum, ut advertant lectores incerta esse omnia judicia sensibus superstructa.

Secundum, ut considerent mentem propriam, cunctaque ejus attributa.

Tertium, ut propositiones per se notas

diligenter expendant. ut : *Quod idem non possit esse & non esse.* *Quod nihil non possit esse causa efficiens ullius rei.* & similes.

Quarum, ut examinent ideas naturarum, in quibus multorum simul attributorum complexio continetur. qualis est, natura trianguli, natura quadrati, vel alterius figuræ. Itemque natura mentis, natura corporis, & supra omnes natura Dei, sive entis summe perfecti.

Quintum, ut considerent in omnium quidem naturarum ideis essentiam possibilem, in Dei autem idea, essentiam omnino necessariam contineri.

Sextum, alienum esse à ratione, propter sola sensuum præjudicia ea quæ ab intellectu clare percipiuntur in dubium revocare. his subjungit

A X I O M A T A ,

sive Communes notiones.

1. Nullam rem existere, de qua non possit queri quænam sit causa cur existat.
2. Tempus præsens à proxime præcedenti non pendere.
3. Nullam rem posse habere nihil, sive rem non existentem pro causa suæ existentia.
4. Quicquid est realitatis in aliqua re, esse

esse formaliter vel eminenter in prima ejus causa.

5. Realitatem objectivam idearum nostrarum requirere causam , in qua ipsa ea realitas non tantum objective, sed formaliter vel eminenter continetur.
6. Diversos esse gradus realitatis , in substantia majorem quam in accidente vel modo , & in substantia infinita quam finita.
7. Rei cogitantis voluntas fertur voluntarie quidem & libere , sed nihilominus infallibiliter in bonum sibi clare cognitum.
8. Qui potest efficere id quod majus est, potest etiam quod minus.
9. Majus est creare vel conservare substantiam quam proprietates substantiarum, non autem majus est idem creare quam conservare.
10. In omnis rei idea continetur existentia, contingens in conceptu rei limitata, necessaria rei summe perfectae.

Cogor querere: si hæc omnia *præsupponenda* sunt, quid amplius *demonstrandum* restat? præsupponit enim notitiam mentis, corporis, Dei, omnium figurarum mathematicarum. at hæc omnia ut incerta, imo falsa antea abjecit, nunc vult veritatem eorum præsupponi, solummo-

do quia ipse ita Postulat. satis profecto pro imperio. Et quis quæso apud se se invenit definitionem trianguli, & omnium figurarum mathematicarum? quis realitatem formalem, eminentem, objectivam? quis substantiam, accidentem, & modum? non Cartesius certe, qui diserte accidentia negat, hic vero eorum cognitionem inter communes notiones recenset. itane bardos & stupidos suos lectores putat, ut hoc non animadvertiscant? sed nimis ignoscendum fuit homini occupato. ipse enim fatetur pleraque ex his potuisse melius explicari, & instar theorematum potius quam axiomatum proponi debuisse, si (inquit) accuratior esse voluissem. Profecto accuratum esse oportebat, qui demonstrationes Mathematicorum æquare, aut etiam superare contendit. Pergamus in Heereboortio.

Studet ergo, (inquit) eam & certitudinem & evidentiam in rebus cognoscendis sum Physicis, tum Metaphysicis, accipere, quam in Mathematicis demonstrationibus deprehenderat: itaque annos aliquot indagat in res Physicas & Metaphysicas cognoscendi PRINCPIA, tam IMMOTA ac SOLIDA & CERTA, quam sunt Mathematicarum demonstrationum: nec inquirendi laborem defraudavit eventus: quippe quod

PHIL. CARFESIANÆ 15.
quesivit invenit: & Methodi sua admini-
culo, NON MINORI si non MAIORI. &
CERTITUDINE & EVIDENTIA cognoscere
cepit ex PRINCIPIIS CERTISSIMIS & E-
VIDENTISSIMIS res Metaphysicas & Phy-
sicas, quam Mathematicas. &c.

Lubet exclamare: O lopidum senem, si
quas memorat virtutes habeat! sed, quem-
admodum in Consideratione Methodi
Cartesianæ Principia ejus circa primam
Philosophiam multo secus constituta de-
prehendimus, ita circa res Physicas idem
ei evenisse luce clarus, & ex ipsius qui-
dem verbis evincemus. Dicimus ergo in-
ter quædam vera, qualia apud omnes au-
tores occurunt, non pauca demonstra-
tionum Cartesiarum Principia, ipso fa-
tente reperiri

I. F A L S A.

Nam princ. pag. 89. in marg. ait: Se-
hic (in doctrina de creatione mundi) hy-
potheses nonnullas assumturum, QVAS
CONSTAT ESSE FALSAS.

p. 93. hic nihil erroris ex FALSA SVP-
POSITIONE esse metuendum.

p. 190. in marg. FALSAM hypothesis,
qua jam ante usus sit, ESSE RETINEN-
DAM, ad veras rerum naturas explicandas.

II. I M A-

II. IMAGINARIA , FI- CTITIA , CREDIBILIA.

Princ. pag. 188. Quippe cum IMAGINE-
MVR omne spatium , quod jam à primo cœ-
lo occupatur fuisse olim divisum in quatuor
vortices, in quorum centris erant illa sidera,
qua nunc conversa sunt in planetas , FIN-
GERE non possumus illorum omnium side-
rum axes versus easdem partes fuisse con-
versos ; hoc enim cum legibus naturæ non
conveniret. Sed valde CREDIBILE est ma-
teriam primi elementi , qua in terra sidus
confuebat , ex iisdem fere partibus firma-
menti venisse, quas nunc adhuc ejus poli re-
spiciunt &c, nota id quod credibile vocat,
idem esse ac si id credibilius fingi dixisset,
quam illud alterum. Utrumque enim
versatur circa subiectum imaginarium , ut
ipse profitetur.

III. HYPOTHESES, NON VERITATES.

Princ. pag. 89. Ne nimis arrogantes esse
videamur , si de tantis rebus philosophando,
genuinam earum VERITATEM à nobis in-
ventam esse affirmemus , malim hoc in me-
dio relinquere, atque OMNIA qua deinceps
sum scripturus , tanquam HYPOTHESEN
proponere &c.

Diopt. pag. 73. ait se de luce aut lumi-

ne loquendo, non inquirere quānam GENVINA sit ejus NATURA, sed comparationes aliquot afferre &c. Non aliter quam in Astronomia, ex HYPOTHESBVS etiam FALSIS & INCERTIS, modo iis omnibus que in cœlo observantur accurate congruant; multa conclusiones, circa ea qua non observatae sunt, verissima & certissima deduci solent.

Hypotheses porro non esse principia, agnoscit Meteor. pag. 208. Quoniam harum rerum cognitio penat ex PRINCIPIS generalibus naturæ, nondum satis bene, quod ego sciam, in hunc usque diem explicatis, HYPOTHESBVS initio quibusdam utendum erit, quemadmodum & in Dioptrice, sed adeo planas & faciles illas reddere studebo, ut FORSAN etiam NON DEMONSTRATAS facile sitis admissuri. Primo igitur suppono &c. Secundo suppono &c.

IV. VERISIMILIA, LI- CET NON VERA.

Princ. pag. 173. de ejusmodi peculiaribus effectis, de quibus satis multa experimenta non habemus, sufficere debent VERISIMI-
LIES causa, licet ea forte NON sint V E-
RÆ.

V. QVÆ

v. QVÆ DEMONSTRANT
NON QVID SIT , SED QVID
FORTE ESSE POSSIT.

Princ. pag. 308. At quamvis FORTE
hac parte intelligatur , quomodo res omnes
naturales fieri POTUERINT , non tamen
ideo concludi debet, ipsas REVERA sic factas
ESSE , Nam quemadmodum ab eodem ar-
tifice duo horologia fieri POSSUNT , qua-
quamvis horas æquè bene indicent , & ex-
i; insecus omnino similia sint , intus tamen
ex valde dissimili rotularum compage con-
stant ; ita non dubium est , quin summus re-
rum opifex , omnia illaqua videmus , pluri-
bus diversis modis POTUERIT efficere.
QVOD equidem VERUM esse , libentissime
CONCEDO , satisque à me præstatum puta-
bo , si tantum ea scripsi , que talia sint , ut o-
mnibus naturæ phenomenis accurate respon-
deant . Hocque etiam AD usum VITÆ
sufficiet.

Hic apparet 1. eum non demonstrare
quid verum sit , sed quid forte esse possit .
Non ergo Methodum invenit veritatis in-
scientiis investigandæ (qualem polliceban-
tur illius libelli titulus) sed tantum possi-
bilitatis , & quidem conjecturalis tantum ,
quod adverbio forte significatur . 2. illa
tantum ab eo tradi quæ ad usum vita suf-
ficiant .

ficiant. At opiniones falsissimas ad enim usum sufficere , alibi contendit , sed ad theoriam nihil admitti debere , nisi quod absolute certum sit. hæc nullo modo co-hærent.

Ad hoc incertum & lubricum opinio-num Cartesianarum spectant modi lo-quendi quibus eas astruit. verbi gratia. *Hec mihi methodus in eo præcipue placebat,* quod per illam VIDERER esse certus in om-nibus me uti ratione , si non perfecte , sal-tem quam optime ipse possem, Meth. p. 19. putandum est. Princ. p. 209. meteor. p. 249. putemus. princ. p. 259 uidetur. p. 267. si natura ejus sit talis. p. 294. nihil aliud esse , vel saltem non à nobis deprehen-di. p. 304 vix posse contingere, ut tam mul-ta simul cohererent , si falsa essent. p. 309. In numerum eorum qua absolute vera sunt fortassis hæc sua recipienda esse. ib. & seq. qua de mundo & terra scripsit , saltem ge-neraliora , vix aliter quam à se explicata sint intelligi posse videri. ib. ac denique , nihil se affirmare. ib.

Quod unquam mendicabulum preca-tum est tam multa sibi gratis dari , quam hic homo? Et quis unquam tam magni-fica pollicitus est , qui tandem NIHIL dederit , ut ipse? Et tamen hæc , quæ nihil aliud habent quam si , & saltem , & vix.

vix, & forte, & supponi, & videri, & putari,
& tandem nihil pro oraculis habentur.

Sed ne lector ulla in parte hæreat, ex pendendum est nonnihil id quod è Dioptricis citavimus. in quibus sibi licere vult, ut incertis & falsis principiis utatur, quia idem factitent Astronomi, qui è falsis & incertis verissima & certissima eliant. Audacissimum post homines natos facinus! quod si admittatur, nihil pensi habebit Cartesius vera an falsa nobis obtrudat, modo ex-iis (ut fieri solet) aliquid veri possit concludere. Verum talis conclusio sophistica est, mi vir, non demonstrativa. Audiant studiosi(nam Cartesium frustra eo invitem) Aristotelem qui i. Post. c. 2. scire autem (inquit) putamus unamquamque rem ἀλλὰ μὴ τὸ οὐφεινόν τούτου, τὸ κατὰ συμβεβηκός, non sophistico modo, id est ex accidenti, cum putamus causam cognoscere, propter quam res est, καὶ μὴ εὐδικῆ τοῦτον ἔχει. Nec posse eam aliter se habere. An igitur sit etiam aliis sciendi modis postea dicemus, sed scire dicimus etiam per demonstrationem cognoscere. & mox: si igitur scire est ut posuimus, necesse est etiam demonstrativam scientiam EX VERO esse. Et primis, Et immediatis, Et minoribus, Et prioribus, Et CAUSIS conclusio-
nis. Sic enim erunt etiam PRINCIPIA PRO-

PRIA ejus quod demonstratur. Nam SYLLOGISMUS quidem erit etiam sine his: DEMONSTRATIO vero non erit, quia non efficiet scientiam. VERA igitur esse oportet, quia quod non est, sciri nequit. οἶος, ὅτι ἔδιαινετο σύμμετρον. veluti, diametrum habere communem cum latere mensuram etc. Hoc profecto ex pendendum fuit Cartesio, qui perpetuo demonstrationes Geometricas crepat. Nam si Geometra verbi gratia pro medio demonstrationis, diametri symmetriam cum latere, rem falsissimam sumat, quid inde veri, nisi forte ex accidenti in ferre possit non video. Per accidens autem verum è falsis deduci constare potest ex hoc syllogismo (& mille talibus)

Omnis lapis est animal,

Omnis homo est lapis. Ergo

Omnis homo est animal.

Atqui hoc accidentarium esse ex eo patet, quod iisdem vestigiis falsum possit inferri. Sic:

Omnis lapis est arbor,

Omnis homo est lapis, ergo

Omnis homo est arbor.

Unde apparet conclusionem utramque cum præmissis quidem cohærere, sed vera an falsa sit aliunde notum esse debere.

Quia autem ad Astronomos provocat

Cart.

Cartesius, sumamus duas contrarias hypothēses, alteram Ptolemæi de motu cœli, alteram Copernici, de motu terræ. uterque è sua deducit multa phænomena vera & necessaria. Sed alter, cuius hypothesis falsa est (neque enim duæ contradictoræ, ut hæ sunt, simul veræ esse possunt) ex accidenti, alter cuius vera est, per se & demonstrative. & hic quidem quid vere sit, ille autem quid esse possit, quamquam & possit non esse. Sumamus aliud exemplum è Thologia naturali : Demonstrat Thomas Aquinas Deum esse, multis ac variis rationibns. probat idem Cartesius ratione unica. rationes Thomæ falsas putat, suam veram. tamen uterque concludit rem verissimam. non potest evadere quia rationes Thomæ dicat ex accidente & sophistice probare, suam per se & demonstrative (quam vere jam non dispuo) Quod si licet falsum sumere ad demonstrandum verum, quod hic sibi concedi postulat, cur hoc improbabat in Thoma ? cur in nova ratione invenienda usque adeo desudabat ? verbo concludam : Non sufficit, in demonstratione *verum* inferri, sed oportet id inferri ex *vero*. Quia enim conclusio nem amplectimur propter principia, ipsis principiis magis assentiri necesse est :

quæ.

quandoquidem propter quod unumquodque est tale, illud magis est tale. Aristot. loco citato. Maxime c. 6. ubi accurate hanc rem pertractat.

Facessat ergo cum hoc suo responso Cartesius: Licet principium sit falsum, tamen conclusio potest esse vera; reponemus enim, potest & esse falsa, unde argumentum tuum non διποδεκτηρίς sed τὸ σφιγγή τρέπων, juxta Aristotelem procedit, & lectorem æque incertum dimittit ac ante fuerat.

Vidit hoc insignis astronomus Christopherus Clavius, ex eo hominum genere cui tantum tribuit Cartesius quantum alii nulli, id est Jesuita, qui de eccentricis, epicyclis, & motu terræ agens, postquam sibi objicientem fecit adversarium, *ex falso verum sequi*, quomodo hoc dictum intelligendum sit monet: *Ibi, inquietus, ex vi forme syllogistica verum ex falso colligitur.* Vnde COGNITA VERITATE alicuius propositionis, possunt disponi pramissa falsa in tali forma, ut necessario ex vi syllogissimi propositio illa vera concludatur. Ut, quia ego SCIO, animal esse sensitivum, possum confidere talem syllogismum. Omnis planta est sensitiva; Omne animal est planta: igitur omne animal est sensitivum. Quod si de conclusione aliqua

DVBITEM, nunquam ex falsis pramissis acquiram certitudinem illius, etiam si ex vi syllogismi recte colligatur: quia alioquin omnia facile hoc modo concluderem; Ut, si ambigam, num omnis stella sit rotunda, licet ex vi hujus syllogismi: Omnis lapis est rotundus: omnis stella est lapis: igitur omnis stella est rotunda, recte illud inferam ex falsis pramissis, nunquam tamen certus reddar de predicta conclusione mihi dubia. v. locum totum Comment. in Sphæram Io. de sacro Bosco. c. 4.

p. 77. Dum in iis (fundamentis) jacēdis occupatur, gravissimas ex omnibus quæstiones, in titulo promissas, dissolvit duas, solideque, & Deum esse, & Mentem à corpore distinctam docet. Quod ita fecit ac perfecit, ut scepticismum omnem, Atheismum, (velint nolint adversarii) radicitus evellat, & ex imis subruat fundamentis. hæc ille.

De prima quæstione, puta de existentia Dei, & quomodo in ea demonstranda se gesserit Cartesius, abunde suo loco actum fuit. Alteram, de distinctione animæ à corpore, non inter gravissimas, sed omnium levissimas merito rejicimus. quod enim momentum habet ad tollendam scepticismum &c. si anima sit distincta à corpore? sed aliud agebat Cartesius. Animæ immortalitatem demonstrare, a-
liter

aliter quam quisquam hactenus fecisset, aggressus, vadimonium deseruit, & solam ejus à corpore distinctionem, de qua nemo admodum dubitabat, afferuit. Age, rem hanc ex ipso indagemus:

Animam sive mentem nostram substantiam esse, docet Princ. p. 4. § xi. Notandum est, inquietus, lumine naturali esse notissimum, Nihil nullas esse affectiones sive qualitates; atque ideo, ubicunque aliquas deprehendimus, ibi rem, sive Substantiam, cuius illa sint, necessario inveniri; & quo plures in eadem re sive Substantia deprehendimus, tanto clarius nos eam cognoscere. Plura vero in mente nostra quam in ulla alia re à nobis deprehendi ex hoc manifestam est, quod nihil plane efficiat ut aliquid aliud cognoscamus, quin idem etiam multo certius in mentis nostra cognitionem nos adducat. &c.

Discipulus ejus Regius rem quidem ipsam confitetur, sed eam lumine naturali notam esse, nedum notissimam, quod Cartesius afferit, nullo modo concedit. Physices p. 246. Quod autem, inquit, mens nihil aliud sit quam substantia, sive ens realiter à corpore distinctum, & actu ab eo separabile, & quod seorsim per se subsistere potest, id in sacris literis clarissime nobis est revelatum. probat hoc multis scripturæ

locis, quæ evidentissime, inquit, docent animæ à corpore separationem, quâ illa, à corpore separata, seorsim & per se subsistit. Atque ita, quod PER NATVRAM DVBIUM quibusdam esse posset, per divinam in sacris revelationem jam est indubitatum.

Libello cui titulus Brevis explicatio mentis humanae plenius se declarat, ita enim ait p. 7. §. 2. Quantum ad NATVRAM rerum attinet, ea videtur pari, ut mens possit esse vel substantia, vel quidam substantia corporea Modus. vel non obstat quo minus mens possit esse ATTRIBUTVM quoddam eidem subjecto cum extensione in homine conveniens, quodque (ut adjicit p. 8. lin. 15.) substantia corporea tantum AC CIDENS sit. p. 9. §. 4. ait, effatum hoc, (animam nihil aliud quam substantiam esse) per NATVRAM, si accuratam, & non moralem, rerum veritatem & cognitionem quaramus, Dubium sive INCERTUM QUESVSDAM, imo vel OMNIBUS esse potest.

Quid videtur, Cartesi? an discipulus iste tuus, lapidem aliquem ædificii tui labefactat, an non totum quantum quantum est concutit? quid enim Meditacionibus tuis polliceris præter hæc duo: te Dei existentiam & anima humana à corpore distinctionem demonstraturum? in priore te infelicitet versatum esse supradocuit,

cuit, in posteriore nihil omnino præstis-
se jam docet. Noli quiritari nihil eum
tuorum dogmatum intellexisse, refutare
eum oportet, non contumeliis proscinde-
re, præsertim cum omnes rationes tuas
in contrarium convellat, totis tribus pa-
ginis 7. 8. 9. ubi non modo ERROREM,
sed magnum, ex terminorum logicorum
IGNORATIA ortum PARALOGISMUM tibi
objicit. ab illo te, si potes, libera. Ni fa-
cias, causam dicere non potes, quin tu
ipse discipulum tuum in errorem præci-
pitaveris. qui enim omnes aliorum de-
monstrations explodit, & ipse multo
deteriores assert, is in causa est, ut pro
suspecto, imo pro falso habeatur id quod
se probaturum promiserat. Hoc te fecisse
Cartesi, docebit te tuus Discipulus, si
pagellas quas citavimus vel limis inspi-
cere fueris dignatus. Quibus adde, te
ejusmodi de anima nostra phrasibus uti,
quæ ad opinionem discipuli tui vehemen-
ter accedunt: Nam Princ. p. 20. §. LIII.
*Cogitatio, inquis, constituit naturam sub-
stantie cogitantis.* At p. 15. §. XLIV. *cogita-
tionem dicis sumi posse pro modo substan-
tia cogitantis.* atque hæc locutio propria
est, ut cuilibet patet. Unde sequitur, si
accurate loqui velit Cartesius, modum
esse qui constituit naturam substantiæ co-

gitantis. atque ita animam esse modum.
 Scio quid respondeat, nempe, cum cogi-
 satio spectatur ut constituens naturam sub-
 stantia intelligentis, non aliter concipi de-
 bere, quam ipsa substantia cogitans. §. XLIII.
 sed vide quam bellum hinc acrema oria-
 tur; nempe hoc: substantia cogitans con-
 stituit naturam substantia cogitantis. mitto
 quod Medit. p. 490. aīs Mētem, et si re-
 vera substantia sit, nihilominus corporis cui
 adjacet QUALITATEM dici posse. quibus si
 subjciat Regius, qualitates nihil aliud
 esse quam modos, atque ita animam non
 miuns Philosophice dici posse MODUM
 corporis, quam à te QUALITATEM, non
 video quid illi quod solide reponas habi-
 turus sis. præsertim cum ipse hæc pro eo-
 dem sumas. Princ. p. 21. §. LVI. Et quidem
 { verba tua sunt } hic per MODOS PLANE
 IDEM intelligimus, quod alibi per attributa.
 vel QUALITATES. sed cum consideramus,
 substantiam ab illis affici, vel variari, vo-
 camus MODOS; cum ab ista variatione ta-
 lem posse denominari, vocamus QUALITA-
 TES; ac denique cum generalius spectamus
 tantum ea substantia inesse, vocamus ATTRI-
 BUTA. si modus & qualitas, Cartesi, tibi pla-
 ne sunt idem, tu qui animā qualitatem ap-
 pellasti, non potes evadere, quin eam
 modum quoque vocari permittas. Et vide
 quam

quam in lubrico destituas tuum discipulum. Ille per Philosophiam non stare ait quominus anima sit modus, sed redarguit hoc ex scriptura quæ ejus separationem à corpore docet. Tu vero ipsos modos per divinam potentiam absque substantia ponи posse ait. quod si verum est, nec per naturam, nec per scripturam constabit animam esse substantiam. scriptura enim separationem tantum ei tribuit, quæ (per Cartesium) non substantiis tantum. sed & modis potest contingere. ne Cartesio injuriam facere videamur, repetemus que ex ejus Medit. p. 285 &c. alibi notavimus: *Ex eo (inquit) quod dixerim modos absque ulla substantia cui insint non posse intelligi, non debet inferri me negasse illos absque ipsas per divinam potentiam ponи posse, quia plane affirmo, Et credo, Deum multa posse efficere quæ nos intelligere non possumus.* Neque solus Cartesius hoc affirmat & credit, sed & Redemptus Baran. Zanus sacerdos &c. eo inclinat Nov. Opinion. Phys. Di gladiat. 16. Theorem. 8. ubi *Quod modi possint creari* (inquit) *res dura, aspera, et difficilis, defendi tamen utcunque possit.* concedit autem, imo confirmat hanc axiom. Si possent creari, possent etiam conservari sine re modificata. His, inter alias, rationibus: *Si modus potest habere omnem*

influxum ad sui conservationem necessarium
à solo Deo , cur non poterit sine suo modifi-
cato remanere ? item : Licet tunc non rema-
neret ille modus , ut formaliter fungens suo
munere , posset nihilominus remanere ut tā-
le ens ; quia non est necesse ut sit essentialiter
attributione talis , sed tantum potentiam ; quemad-
modum albedo non est essentialiter deal-
bans , sed tantum dealbativa , quare potest
esse separata à subjecto sine ulla dealbificatio-
ne . item : Actiones ipsa immanentes possunt
separari à suis potentiis , & ponitur subjectis
inanimatis , licet illarum munus sit facere
subjectum capax taliter operans : ergo eodem
modo poterunt separari supradicti modi . v.
exetera . concludit autem : tuum sit resol-
vere , an velis admittere communem senten-
tiam de identitate modali , & excludere
creationem ; an à communi recedere , &
dicere , creabiles esse (ex quo etiam sequitur
posse conscrivati sine re modificata) an
omnes modos (essentialibus & constitutivis
exceptis) negare . Non defugies si sapis Car-
tesi , auctoritatem libri ab Episcopo Ge-
bennensi , aliisque rux religionis defen-
soribus approbati , Allobrogum subalpi-
norūque Principi inscripti , privilegio
Regis Galliæ muniti , qui que patronum
habet non Deum tantum (id enim vobis
perineptum videtur) sed multos divos .
sum-

summos, medios, & patellarios. His enim verbis opus suum concludit auctor ille:

Deo, Virginique matri, sanctis Paulo, Bruno, Alberto, Redempto, Francisco, Clara, Ioanna, Catharina Senensi, Divisque omnibus, quos peculiari cultu honorare desidero, omnis meus labor consecratus sit.
 Tot Deos sibi iratos habere nolet Cartesius, itaque in sententiam Baran-Zani potius ibit, quod & fecisse eum ostendimus. Quo ipso tam operesam suam demonstrationem, de animæ substantia, præ qua omnes alias contemnit, ipse funditus evertit. Si enim per divinam omnipotentiam modus à substantia separari possit, vacillat, imo ruit illa proposicio: quicquid à substantia separari potest, est substantia. atque ita (secundum id quod interfert Regius) nulla datur naturalis demonstratio (ne Cartesiana quidem) qua probetur animam esse substantiam. & secundum id quod in illum retorquere potest Cartesius, ne scriptura quidem id docet, utpote quæ nihil præter illam separationem astruit, quæ tam modis quam substantiis convenire potest. Videt, ut opinor, attentus lector, pro fulgore meros à Cartesio sumos excitatos, per quos non Philosophiæ modo circa nobile hoc ar-

gumentum , sed & Theologiarum , quantum
in illo est , Spiritus intercluditur.

De animæ porro immortalitate ita va-
riat Cartesius , ut diligentis sane indagine
opus sit , ad liquido cognoscendum quid
de ea sentiat. Inscriptio Meditationum
ejus ex editione Parisiensi talis est : *Rena-
ti des Cartes Meditationes de prima Philo-
sophia, in qua Dei existentia & ANIMÆ IM-
MORTALITAS DEMONSTRATVR. Hoc, qua-
si se recolligens, in Amstelodamensi editio-
ne mutavit in hæc verba. In quibus Dei e-
xistentia & ANIMÆ HUMANÆ A CORPO-
RE DISTINCTIO DE MONSTRATVR. Ob-
jectionibus. & resp. sept. p. 124. ait immor-
talitatem animæ à se probatam esse. audi
ejus verba : *Et quia non eodem modo ipsis
(Scepticis) apparet Deum existere, MEN-
TEMQUE HUMANAM ESSE IMMORTALEM;
ideo his, nequidem in praxi tanquam veris
utendum putant, nisi prius sibi probata fue-
rint, rationibus magis certis, quam sint ul-
la exiis ob quas apparentia omnia ample-
duntur. Quæ cum A ME SIC PROBATA
sint, & A NEMINE ANTE ME, saltem quod
sciam &c.* At Medit. p. 169. fatetur, se DR
IMMORTALITATE ANIMÆ NIHIL SCRIPSI-
SE. addit, i.e distinctionem ejus ab omni
corpo fatis probasse. objicienti autem,
*ex ea NON SEQVI ejus immortalitatem; quia**

ni-

nihilominus dici possit illam à Deo talis natura factam esse, ut ejus duratio simul cum duratione vita corporeæ finiatur, fatetur id à se REFELLI NON POSSE. quia immortalitas illa à libera Dei voluntate dependeat. nullum quidem haberi argumentum quod persuadeat mortem ejus sive annihilationem, idque sufficere, ut concludamus mentem, quantum ex naturali philosophia cognosci potest, esse immortalem, sed, si de absoluta Dei potestate queratur, an forte decreverit ut humana anima iisdem temporibus esse desinat quibus corpora qua illis adjunxit destruuntur; SOLIVS (inquit) EST DEI RESPONDERE. Cumque jam ipse nobis revelaverit, id non futurum, nulla plane, vel minima causa est dubitandi. Summa est, non posse quidem ex Philosophia probari mortalitatem animæ, sed nec immortalitatem, deque ea solam scripturam nos edocere. Egregia vero probatio adversus Scepticos! illis scilicet magni quid est scriptura, qui omnia, etiam quæ ante pedes sunt in dubium vocant! Immortalitatem animarum è natura hausebunt philosophi, s. scripturæ prorsus ignari: inter quos Pherecydes, Pythagoras, Diogenes Thucydides, Thales Milesius, Zoroaster, Anaxagoras, Aratus, Plato, Plotinus, Porphyrius, Proclus, Nume-

nus Longinus, Theophrastus, Cicero & aliū, quos longa serie refert Nic, Faventius lib. i. de immort. anim. c. ii. & Eugubinus de perenni Philosophia lib. 9. Philosophi quoque Christiani multis ac validis rationibus ē natura petitis eam demonstrant. quas hic recensere longum foret. At heros Cartesius, qui majus quid his omnibus se præstitutum recepit, lumen illud naturæ extinguit, & posse animæ immortalitatem probari negat nisi ex supernaturali revelatione.

Scio quid respondeat, nempe posse quidem animas *absoluta potestate Dei* una cum corporibus destrui, sed eas *ex natura sua esse immortales*. prius habetur Medit. pag. 170. posterius Synops. pag. 4. quæ in se licet verissima, in Cartesio tamen sunt merè prævaricationes. Neque enim objiciebatur, *per absolutam Dei potentiam* animam posse destrui, sed *eam à Deo talis NATVRÆ factam dici posse*, ut ejus duratio simul cum duratione vita corporeæ finiatur. idque quantumvis ea sit à corpore distincta, in quo probando Cartesius sudaverat, atque ita nullum in hoc operæ pretium is fecisse convincebatur. quid hic agit Cartesius? palam adversario victoriam tradit. FATEOR, inquit, (hoc) A ME REFELLI NON POSSE. id est, factetur,

terur, non obstante mentis à corpore distinctione, eam tamen esse posse NATVRA mortale. Idq; ex Synopsi colligere promtum est. pag. 2. & 3. ubi postquam omnia quæ de anima egit in Meditationibus edifferuit, nihil aliud concludit, quam mentem & corpus esse revera substantias à se mutuo distinctas. Nec ulterius cā de re in hoc scripto se egisse; tum quia hac sufficiunt ad ostendendum, ex corporis corruptione mentis interitum NON SEQVI, atque sic ad alterius vitæ SPĒM mortalibus faciendam, tum &c. Ubi sole clarus est, è distinctione corporis & animæ non sequitur hujus immortalitatem, licet nec sequatur interitus, sed rem totam veluti suspensam ac incertam manere, ne civitate alterius DEMONSTRATIONEM ea contineri, sed tantum SPĒM ostentari, non spēm illam que non confundit Rom. 5. quæque ex verbo Dei hauritur, sed spēm dubiam ac fallacem, ut quæ nullâ necessariâ consequentiâ è præmissis Cartesii eliciatur.

Hoc cum videret Cartesius, ne plane nihil in hanc rem afferret, duas addidit demonstrationes, quæ animæ immortalitatem, evidenter, ut quidem ipse arbitratur, probent. eæ tales sunt, Synops. p. 3. Primo, ut sciatur omnes omnino substantias, siue res, quæ à Deo creari debent ut existant,

stant, ex natura sua esse incorruptibiles, nec posse unquam desinere esse, nisi ab eodem Deo concursum suum iis denegante ad nihilum reducantur. ac deinde, ut advertatur, corpus quidem in genere sumptum esse substantiam, ideoque nunquam etiam perire, sed corpus humanum, quatenus à reliquis differt corporibus, non nisi ex certa membrorum configuratione. aliisque ejusmodi accidentibus esse conflatum; mentem vero humanaam non ita ex ulla accidentibus constare, sed puram esse substantiam: et si enim omnia ejus accidentia mutentur, ut quod alias res intelligat, alias velit, alias sentiat, &c. non idcirco ipsa mens alias evadit: humanum autem corpus aliud sit ex hoc solo quod figura quarundam ejus partium mutetur: ex quibus sequitur, corpus quidem per facile interire; mentem autem ex natura sua esse immortalē. Hæc sunt illa quæ Cartesius, quantum memini, in omnibus suis scriptis pro immortalitate animæ humanæ attulit, & per quæ se ita eam demonstrasse jactat, ut nemo unquam alius. Executiāmus ea nonnihil. Primum ejus argumentum est: Omnes substantia sunt incorruptibiles: Anima humana est substantia, ergo est incorruptibilis. qua ratione & de bestiis concludam: Omnes substantia sunt incorruptibiles, Anima canis (verbi gra-

gratia) est substantia, ergo est incorruptibilis. Major est Cartesii. Minor ex eodem probatur, sic: *Omne corpus est substantia, Anima canis est corpus; Ergo est substantia.* Major est extra controversiam. Minor desumitur ex Cartesio, epist. ad Voetium pag. 238. *Dicitis (inquit ibi) nihil juvare ad probandam anima humanae immortalitatem, quod ostensum sit eam per extraordinariam Dei potentiam absque corpore esse posse, quia de anima canis idem etiam dici potest. quod nego, cum enim anima canis sit corporea, sive sit tenuis quoddam corpus, repugnat eam à corpore separari.* Ubi satis clare dicitur animam canis esse corpus, & consequenter substantiam, atque ideo ex prima Cartesii propositione incorruptibilem. Rism porro mihi movet hæc ratio; anima canis est tenuis corpus, ergo à corpore separari non potest (videlicet à corpore cui inest, nam hoc unum queritur) cur enim corpus tenuis non posset separari à crasso? Et sic fuit primum Cartesii argumentum, Animam videlicet incorruptibilem esse, quia est substantia. Secundum est petitum ab ejus simplicitate, hoc modo: *Pura substantia sine accidentibus est immortalis: Anima humana est pura substantia sine accidentibus; ergo est immortalis.* Hoc argumentum

tum ita adversus ejus auctorem retor-
queo: *Pura substantia sine accidentibus est
immortalis: corpus humanum est pura
substantia sine accidentibus; ergo est im-
mortale.* Major est Cartesii: minor ex
eodem probatur, quia nulla dantur
accidentia. Si dicat se per accidentia
intelligere attributa aut modos, repon-
nam ei, & attributa & modos tam in ani-
ma quam in corpore esse, ideo nullam
rationem apparere cur corpus moriatur
ijs mutatis, anima vero minime. Possum
hic alia, quæ videat, si placet, lector Cl.
Schoockii Admirandæ Methodi pag. 194.
sed sufficit premere adversarium suis te-
lis, quæ nunquam, ut confido, salvis suis
hypothesibus declinabit.

Habemus ergo duas rationes Cartesia-
nas pro immortalitate animæ. ex quarum
priore sequitur etiam brutorum animas,
ex posteriore, etiam corpora humana es-
se immortalia. Judicabit, opinor, pru-
dens lector, quanto consultius illi fuif-
set inhærere eis quæ circa hoc argumen-
tum ab aliis doctissimis viris pridem di-
sputata fuere, quam ut illis rejectis tam
fculri nas nugas substitueret. Videat Car-
tesius inter inumeros alios præceptores
suos Jesuitas, Conimbricenses tractat. de
anima separata Disp. I. art. 3. Leon. Lef-
fium,

sium. de Provid. Numinis & immort. anim. lib. 2. Ant. Sirmondum de eadem aduersus Pomponatiam & aſſeclas. quibus addere poterit Tractatum Fortunii Liceti de eadem quæſtione. Sin ad tam multa evolvenda ei otium non ſuppetit (ut homo negotiosus eſt) diſcat faltem à diſcipulo ſuo Heereboortio, qui p̄cipua ſuis diſputationib⁹ inſcruit. verbi gratia Diſp. habita Anno 1642. m. Jul. theſ. 5. Anno 1643. 19. dec. theſ 4. Anno 1644. 21. Mart. th. 2. Anno 1646. in Martio per totum. Anno 1647. 2 Nov. Quæſt. 2, & niſi eum ſui admiratio & aliorum contemtus prorsus excæcaverint, iis quæ ipſe commentus eſt, multo veriora ac ſolidiora eſt reperturus.

Pergit Heerebortius. ib. *Quin mentem humanam, ex ſui ac Dei notitia ad reliquarum extra ſe rerum notitiam ducit, aſ dirigit modo ac medio infallibili.* v. reliqua, in quibus ſpecioſe hanc ſuam aſſertionem persuadere conatur. quibus nos ex ipſo Cartesio, in gratiam eorum qui veritatem, & non fucum amant, hæc opponimus :

Methodus Cartesii talis eſt: Primo ſupponit omnia falſa eſſe. inter ea & men- tem, & quæ extra mentem ſunt, & Deum ipsum, 2. Quærit argumenta quibus Dei

existentia probetur, ea in iis quæ extra se sunt non invenit, inter alia, quia potest fieri ut circa ea à NESCIO QVO deceptore fallatur. 3. in illo deceptore assignando alternat inter Deum & malignum genium. illam difficultatem non invenit in cognitione animæ suæ, quia, posito quod fallatur, tamen necessario est, neque enim posset falli si non esset. 4. ex mentis suæ cognitione per ideas quas in ipsa invenit progreditur ad cognitionem Dei. 5. in illius natura quum reperiat eum/fallere non posse, jam demum recognoscit, revera dari etiam alias res extra Deum. 6. & ex illis quasi per circulum tandem ad Dei cognitionem regreditur.

Hac methodo nihil est vitiosius. 1. enim supponit quod in quaestione est. quæritur an Deus sit, supponit eum non esse. 2. supponit contrarium ejus quod probare vult. vult probare partem affirmantem, supponit negantem. 3. probationem affert hypothesi repugnantem. supposuit nihil esse in rerum natura, præcipue nihileorum quæ extra se sunt, probat hoc ex eo quia à NESCIO QVO circa illa falli potest. At ille NESCIO QVIS saltem est aliquis. ergo statuit aliquem esse & quidem extra se. 4. Illum nescio quem supponit GENIVM aliquem esse. statuit ergo

ergo genios, id est angelos, esse posse, etiam si non sit Deus. 5. Genium illum MALIGNVM vocat, atque ita dum nec Deus nec ulla creatura datur, Diabolum esse posse arbitratur 6. ex altera parte deceptorem illum Deum ipsum esse fingit, atque ita rursus supponit quod in quæstione est, idque contrariam in partem quam ante fecerat. Quærit enim adhuc an Deus sit, & se à Deo fingit decipi. nemo autem decipit nisi sit, nemo decipi-pere singi vel credi potest, nisi singatur vel credatur esse. 7. Maligno genio tribuit quod solius Dei est, nempe quod sit summe potens & creator. 8. Deo autem quod maligni genii est, nempe deceptio-nem talem que non conveniat fonti veri-tatis. 9. (de cognitione mentis ac Ideis, no quæ alibi quantum salis est excussa sunt repetamus) postquam Deum esse iuuenit, & eum fallere non posse, inde concludit alias res revera esse, cum non solum hoc ei probandum esset, sed etiam MALIGNVM GENIVM fallere non posse. quod cum face-re nequeat, & ne tentet quidem, illa ex parte difficultatem quam sibi nexuit non solvit. atque ita, si vel tota ejus reliqua ratiocinatio concedatur, manet tamen de omnibus rebus dubitatio, imo om-nium negatio.

Jam-

Jam paulo penitus inquiramus in infallibile hoc, tantopere ab Heereboortio decantatum medium. id constitit in hoc Cartesii syllogismo, qui est fundamentum reliquæ ipsius philosophiæ, post inventam Dei existentiam :

Si non darentur creaturæ, Deus nos deciperet.

Atqui fieri non potest ut Deus nos decipiat: ergo dantur creaturæ.

Majorem passim etiam applicat suis opinionibus & hypothesibus, hoc modo : *Nisi hoc vel illud verum esset, Deus me deciperet. Hanc majorem jam destruximus, ostensa insufficienti enumeratione. nam potest etiam malignus genius ipso fatente, nos decipere. Addo, deceptionis originem nos in nobis ipsis habere, videlicet mentem in pœnam peccati excoecatam, sensus infirmos &c. Unde Major ista nihil habet solidi.*

Minor etiam magnam considerationem meretur. *Non potest fieri, inquit, ut Deus me unquam fallat. Meditat. pag. 50. Deus est summe verax, & dator omnis luminis; adeo ut plane repugnet ut nos fallat, siue ut proprie & positive sit causa errorum, quibus nos obnoxios esse experimur. Princ. pag. 11.*

Ut hoc refellatur, age prodeat Cartesi

si discipulus Henr. Regius. is in Explicatione mentis humanæ pag. 10. §. 9. ita differit: *Cum mens nostra corpori arctissime in unam substantiam unita, ejus sit natura, ut corpore satis bene disposito, diversimode affici, & à variis motibus varia perceptionum & judiciorum cogitatio ipsi possit excitari* &c. cumque illi motus non tantum à corporibus verus, sed etiam à causis imaginariis, & à potentissimo directore, per summam ejus potentiam tantum imaginarii productus, menti offerri querant: hinc videtur manifestum, quod mens &que ab imaginariis, atque à veris, in perceptione affici queat: quodque ideo, non moralem, sed exquisitam & accuratam veritatis cognitionem querenti, per naturam dubium & incertum sit, an ulla corpora à nobis vere percipientur, ullave de iis vera an imaginaria sint judicia. (Et mox) Nec obstat si quis dicat, per naturam constare Deum esse, eumque non posse fallere; cum hoc infinita ejus perfectioni videatur adversari: quod tamen fieri posset, si ea quæ à nobis percipiuntur, non vera corpora, sed tantum res imaginaria esse possent. Respondeo enim primo, Deum pro summa sua, quam in omnia habet potestate, fallaciā posse uti, primo innocuā, & sapienti, quali medici & prudentes patresfamilias utuntur: & deinde pœnali,

qua.

qua Deus utitur in improbis puniendis, quod testatur scriptura, cum dicit, & tradidit ipsos in sensum perversum.

Deinde respondeo, Deum non fore deceptorem, si efficeret, ut res certo modo hominibus apparerent, que tamen talia corpora forsitan revera non cessent, qualia aliqui illas esse ex ista apparentia fortassis colligerent. Nam vera nibilominus illa talium rerum esset apparentia, vereque illi res sibi ita apparere cogitarent. Atque hoc totum esset verum, non fallax in hac re Dei effectum, cum divina ejus veritate optime congruens. Et si homines hinc fallerentur, quod illas tales res corporeas revera esse judicarent, qualis ex apparentia ista, per nimis praecepit judicium, colligerent; certe non Deus homines istos, sed isti homines se ipsos, per pravam judicii decisionem, & talem judicandi consuetudinem, fallerent: cum aliter judicare vel judicium suspendera. Ita errorem evitare possent. Atque ex his jam patet, quod Deus jam non sit deceptor, quod ex circumrotatione telluris, circum axem sese circumvolventis, solem faciat secundum apparentiam oriri & occidere; quia plerique, fallaci judicio sese decipientes, soli verum ortus & occasus motum telluri vero quietem tribuunt. Hæc Regius v. ejusdem Phys. pag. 248, 249. ubi eadem, sed strictius attin-

attinguuntur.

Quæ si vera sunt, nec Cartesius omnibus suis voluminibus quæ edidit, demonstrare potuit ullum corpus esse in rerum natura, nec Regius ipse in physicis suis physicum quicquam existere probavit. Si absurdam, si in Deum & naturam contumeliosam hanc discipuli sui opinionem exclamat Cartesius, age, refutet ejus argumenta, salvis suis hypothesis, nam ratio à potentissimo directore, &c. petita, est ipsius Cartesii: ut & illa quæ desumitur à rotatione telluris, cui addere potuisset similem ab apparente brutorum vita ac sensu. & quæ porro dicit de prudenti, innocuâ, & pœnali deceptione, negari non possunt, quoties enim Deus oculis aut auribus hominum ea in speciem objecit, quæ revera talia non erant, sive in bonum ipsis, sive in pœnam? v. 2 Reg. 6. 18. Luc. 24. 16. Vedit idem ante Regium auctor sextarum Objectionum, unde affirmat: *Deum id facere posse absque injuria & iniquitate, cum sit supremus omnium Dominus, deque suis absolute possit disponere; presertim cum id efficeret queat ad deprimendam hominum superbiā, & illorum punienda peccata, vel propter peccatum originale, aut alias ob causas nobis occultas.*

Hic

Hic , ne tota rerum universitas in
ancipiti relinquatur , & verissimus inve-
hatur Scepticismus & Pyrrhonismus ,
asylum ad quod confugiat invenit Re-
gius , nempe S. Scripturam . Verum , in
quiens qui intellectum habent , nec sunt ad
fidem ut mulus & equus , ius etiam hoc
dubium tollit divina in sacris revelatio , qua
indubitatum est , Deum cœlum , & ter-
ram , & omnia qua ius continentur , creasse
& etiamnum conservare , hominemque ad
imaginem suam fecisse , eumque intellectu
& voluntate donasse . Atque ita magna illa
dubitatio , que in animis recte philosophan-
tium per naturam necessario utramque pa-
ginam etiam in evidentissimis ficeret , per
verbum Dei penitus evertitur . hac ille . Ex-
plic . mentis . p . 10 , II . Phys , p . 249 .

In quibus , Scepticos , qui omnia vo-
cabant in dubium solos recte philo-
phatos fuisse aperte profitetur , per natu-
ram enim philosophantes necessario de
omnibus rebus , etiam evidentissimis , du-
bitare afferit , solam autem Scripturam
(qua illi carebant) nos magna illa du-
bitatione exolvere . Id vero quanti æ-
stimandum sit , vel ex eo pater , quod
Scripturam in iis quæ de motu solis &
quiete terræ , item de vita & sensu bru-
torum commemorat , non ex rei veri-
tate

tate, sed ex vulgi opinione loqui putet, quo dato, quis illum certum reddet, **ca** quæ de cœli & terræ creatione &c. in ea- dem docentur, non ejusdem esse naturæ? & quomodo potest Scripturę credere, qui oculis quibus eam legit, & auribus qui- bus eam audit non credit? Non potest ergo, stantibus hisce opinionibus, Scri- ptura eum è barathro dubitationum li- berare. Multo etiam minus Cartesium, qui, Papista cum sit, Scripturam pro nāo cereo, in quemvis sensum flexibili habet, &, quod deterius est, censet *Deum per Prophetas VERBALE aliquod MENDACIUM proferre posse.* Medit. p. 158. Quo dato, quid vetat, quominus omnia Prophetarum scripta sint mera congeries menda- ciorum? saltem nullum verbum Prophe- ticum erit, cui tuto credi possit. Non liberant ergo Cartesium à dubitatione Prophetarum scripta, nec *DEVS* qui per eos locutus est, utpote cui MENDACIUM ausit attribuere, verissimum diaboli o- pus Joh. 8. 44. à Deo autem quam alienissimum. Num. 22. 23. 1 Sam. 15. 29. Heb. 6. 18. Contremiscant cœlum & ter- ra ad tantam blasphemiam, siquidem hominibus ejus rei cura non est.

Postquam & demonstratio Cartesii e- versa est à Regio, ac ipsa rei veritate, &
Scrit

Scriptura cum ejus opinionibus in eadem sede morari tenuit, quid remedii superest, quo is à Scepticismo liberetur? Evidem nihil video, nisi hoc consilium placeat, ut à pontifice Romano (is enim falli nequit) supplex petat decretum conditum, quo is homines certos reddat, esse cœlum, esse terram, esse canes, esse feles, &c. Id enim magno cum applausa quaquaversum excipietur, quum homines id hactenus, scilicet, ignorarint. Sed prius ex eadem cathedra affirmandum erit, esse papam, esse ceram, esse bullam, esse calatum & atramentum, esse membranam cui hoc decretum sit inscriptum. Et ipsum papam talem esse qui VERBALE MENDACIUM proferre non possit, in eoque Deum exuperet. Hæc nisi fiant, nihil habebit Cartesius quo ex abysso dubitationum emergat.

Nos quod attinet, licet absolutam Dei potentiam, quod Cartesius facit, in arctum cogendam esse non putemus; novimus tanien eum per meram clementiam, sensus nobis reliquisse integros, ac præterea judicium mentis, per quæ admirabiles ejus creaturas possemus cognoscere, & ex illorum cognitione ad notitiam sui tanquam omnipotentis eorum conditariis ascendere. Quod si quando

do ob peculiares causas, ordinem illum miraculo interrupit, id ad exiguum tempus factum fuit, & mox manifestatum, neque ordinarium rerum naturalium cursum in dubium debet vocare.

Atque hæc quidem Methodo & Meditationibus ejus præcipue debemus. quæ sequuntur, è Principiis ejus, illimi videlicet fonte, derivabuntur.

In hisce (ait Heereb. p. 81.) per solam materiam & motum, principia simplicissima & omnibus notissima, explicat rerum omnium naturas, proprietates, operationes, rejectis formis omnibus (præter rationalem animam) substantialibus, que in recepta Philosophia merum sunt ignorantia asylum. & mox: Et hoc de formis substantialibus commentum, ante Aristotelis tempora fuit ignoratum, & postea multis dissiplicuit (quod utrumque iv Disputationibus habitis elapsa septimana ostendimus.)

Hic duo enucleanda: Prima, quam egregie rerum omnium naturas è principiis suis eduxerit Cartesius, deinde de rejectis formis, non solum substantialibus, sed & accidentalibus omnibus, & solo motu eis substituto, peculiare instituendum examen. De primo ante edita sua Principia, tam magnifica prædicavit, ut mirum non sit, ea ab hominibus

credulis impatientur fuisse expectata, & importune (qui pollicitatoris unicus erat scopus) flagitata. veniamus ad rem.

De Methodo. p. 38. *Ausim* (inquit) dicere, me non solum reperisse viam, qua brevi tempore mihi satisfacerem, in omnibus praecipuis questionibus que in Philosophia tractari solent : sed etiam quasdam leges observasse, ita à Deo in natura. CONSTITVTAS, & quarum ejusmodi in animis nostris notiones impressit, ut postquam ad eas satis attendimus, dubitare nequeamus, quin in omnibus que SVNT aut FVNT in mundo accurate OBSERVENTVR. Deinde legumistarum seriem perpendens, animadvertisse mihi videor multas majorisque momenti veritates, quam sint ea omnia que antea didiceram, aut etiam discere posse speraveram. Sed quia praecipuas earum peculiari tractatu explicare sum conatus, quem ne in lucem edam rationes aliqua prohibent, non possum quanam illa sint commodius patefacere, quam si tractatus illius summam hic paucis enarrarem. (hoc postquam fecit) Quinetiam (inquit) ut aliquas his omnibus UMBRAS insicerem, & LIBERIVS quid de iis sentirem dicere possem, nectamen receptas inter doctos opiniones aut sequi aut refutare tenerer : torum HVNC MVNDVM disputationibus ipsorum relinquere decrevi, & tantū de iis que in NOVO

contingent tractare , si Deus nunc alicubi
in spatiis imaginariis sufficientem ad eum
componendum materia copiam crearet , va-
rieque & sine ordine diversas hujus materia
partes agitaret , ita ut ex ea aequo confusum
CHAOS atque poëta fingere valeant compo-
neret ; deinde nihil aliud ageret , quam NA-
TURALEM suum CONCVRSVM natura ac-
commodeare , ipsumque secundum leges à se
constitutas agere sineret. Ita porro hanc
materiam describit , ut expresse supponat ,
nullas in ea ejusmodi formas aut qualitates
esse , quales sunt ea de quibus in scholis
disputatur , Et tales à Deo constitutas esse
leges ait , ut etiam si Deus plures mundos
creasset , nullus tamen esse POSSET in quo
non accurate observarentur. Postea inquit ,
ostendi , quomodo maxima pars materia
istius CHAOS secundum has leges ita se di-
positura esset , ut NOSTRIS CœLIS similis
evaderet. Quomodo interea aliquæ illius
partes Terram composituræ essent , quadam
planetas & cometas , & quedam alia solem
& stellas fixas , &c. adeo ut me satis multa
dicere putarem , ad ostendendum , nihil in
hujus mundi cœlis astrisque observari , quod
non DEBERET aut saltem non POSSET simi-
liter in mundo quem describem apparere ,
Inde ad tractandum de terra progressus sum.
ostendique , quomodo , etiam si , prout expresse

*supposueram, Deus nullam gravitatem ma-
teria è qua composita erat indidisset, at-
tamen omnes ejus partes accurate ad centrum
tenderent. idem de fluxu & refluxu maris,
montibus, maribus, metallis, plantis,
&c. se demonstrasse ait, & postea transi-
uisse ad animalia, & speciatim ad homi-
nem (p. 41. in fine) Sed quia, inquit, non-
dum tantam istorum adeptus eram cognitio-
nem, ut de iis eadem qua de ceteris methodo
tractare possem, hoc est, demonstrando ef-
fectus per causas, & ostendendo ex quibus
seminibus, quo modo natura ea produ-
cere DEBEAT, contentus fui SUPPONERE,
Deum formare corpus hominis, &c. addic-
eadem pag. paulo superius :*

*Nolebam tamen ex his omnibus inferre,
Mundum hunc eo quem proponebam modo
fuisse creatum. Multo enim VERISIMILIUS
est Deum ab initio talem qualis futurus
erat fecisse. Veruntamen certum est, & vul-
go inter Theologos receptum, eandem esse
actionem qua ipsum nunc conservat, cum ea
qua olim creavit : ita ut, etiam si nullam
ei aliam quam Chaos formam ab initio de-
disset, dummodo post naturae leges constitu-
tas, ipse concursum suum ad agendum, UT
SOLET commodaret, sine ulla in creationis
miraculum injuria credi possit, eo solo res
omnes pure materiales, CVM TEMPORE,
qua-*

quales nunc esse videmus effici potuisse. Natura autem ipsarum multo facilius capi potest, cum ita paulatim orientes conspicuntur, quam cum tantum ut absolute & perfectæ considerantur. Hactenus Cartesius.

Ubi primo expediet anquirere, quis sit ille tractatus de quo hie loquitur, quemque tum cum Methodum suam daret, nondum ediderat. non dubito autem, quin sit ille quem multo post in lucem emisit sub nomine Principiorum Philosophiæ, licet fortasse in quibusdum mutatum. Eo enim omnia illa diffuse tractat, quorum hic summam proponit. Rationum quæ prohibebant cur tractatum illum tum temporis in lucem non ederet, una insignis ab ipso refertur Methodi p. 54. verba ejus sunt: *Tertius autem nunc agitur annus, ex quo perveni ad finem Tractatus quo ista omnia continentur, incipiebamque eum recognoscere, ut postea typographo traderem; cum rescrivi, viros quibue multum defero, & quorum auctoritas non multo minus in meas actiones potest, quam propria ratio in cogitationes, op' nionem quandam Physicam improbase, passo ante ab alio in lucem editam; cui nolo dice e me adhesisse, sed tantum nihil in illa, ante ipsorum censuram, observasse, quod suspicari possem a religioni aut reipublicæ noxiis esse; nec præ-*

de quod me impediturum fuisset ipsam tuerit; si ratio veram esse persuasisset; hocque mihi metum incusisse, ne pariter inter meas aliqua inveniretur in qua à vero aberrasset.

Non est conjectu difficile, quænam sit illa opinio, & quinam viri illi auctoritate apud Cartesium pollentes qui eam improbarunt. Loquitur enim proculdubio de opinione Copernicana, super motu terræ & quiete solis, quæ à Congregatio-ne quinque Cardinalium, qui Indici librorum præpositi, Anno clx Iccxvi his verbis condemnata fuit:

Quia ad notitiam sancta Congregationis pervenit, falsam illam doctrinam Pythagorici, divinisque Scriptura omnino adversantem, de motilitate terra, & immobilitate Solis, quam Nicolaus Copernicus, de Revolutionibus orbium cœlestium, & Didacus Astinica in Iob etiam docent, jam divulgari, & à multis recipi, sicuti videre est ex quadam epistola impressa cuiusdam P. Carmelita, cuius titulus: Lettera del Rev. Padre, Maeistro Paolo Antonio Foscarini Carmelitano, sopra Popinione d'i Pythagorici, è del Copernico, della mobilità della terra, è stabilità del sole, è nuovo Pythagorico sistema del mondo. In Neapoli, per Lazaro Scorriggio, anno 1615. In qua dictus Pater ostendere conatur.

præ-

prefatam doctrinam de immobilitate solis in centro mundi, & mobilitate terra, consonare esse veritati, & non adversari Sacra Scriptura: ideo, ne ultius hujusmodi opinio in perniciem Catholice veritatis serpat, censuit, dictos Nic. Copernicum de Revolut. orbium, & Didacum Astron. in Job, suspendendos esse, donec corrigantur. Librum vero P. Pauli Foscarii Carmelita omnino prohibendum. atque omnes alios libros pariter idem docentes prohibendos: prout praesenti decreto omnes respectivè prohibet, damnat, atque suspendit. In quorum fidem presens Decretum manu & sigillo Illustrissimi & Reverendissimi D. Cardinalis S. Cecilia Episcopi Albanensis signatum & munitum fuit. Die v. Martii, anno clo 1566. refert hoc edictum, & de eo multis agit Libertus Fromondus Ant-ari-
starchi c.4.

Quum autem post aliquot annos eandem opinionem vindicare comperiretur Galilæus de Galilæis, quæ insecura fuerunt ex eodem Fromondo, præfatione ad Vestam, operæ pretium est audire: Superveniunt, inquit, Bruxellâ literæ ab Illustriss. & Reverentiss. D. Fabio de Lagonissa, ex Marchionibus Montis Herculei, Archiepiscopo Compsano, in Belgio & Burgundiæ Comitatū Nuncio Apostolico, ad Exim. D. Cornelium Jan-

senium S. Theol. Doct. & Scripturæ sa-
cræ h̄ic Profess. Regum, quarum tibi co-
piam & conscientiam facere subiecto ex-
emplari, pro bono existimavi:

*Admodum Reve Domine. Ab annis jam
aliquot Tractatus Nic. Copernici de Revolu-
tionibus orbium cœlestium, qui terram, non
solem, moveri, mundi tamen centrum esse
contendit, à S. Congregatione Indicis libro-
rum suppressus est, eo quod hanc sententiam
sacra pagina prorsus repugnare constet. Quā
etiam opinionem cum Galileo Galilei Floren-
tino, tam scripto quam voce docere postmo-
dum prohibuisset S. Officii congregatio, eo
non obstante idem Galilæus libellum quem-
dam, qui Galilæus Galilai inscribitur, qui-
que Copernici doctrinam redolet, prelo man-
dare ausus est. Verum hic in S. officio Inqui-
sitioni exhibitus, carcerique mancipatus, er-
ronei dogmatis pravitatem penitus abjurare
coactus est: in custodia illâ eosque detinen-
dim, donec Eminentissimis DD. Cardina-
libus sufficientem egisse penitentiam vide-
bitur. Atque hoc Academiis Belgicis signi-
ficari predicta S. Congregatio voluit, ut huic
veritati se conformare omnes velint. Ideo
ceteros quoque istius Universitatis Professo-
res à Dominat. sua de hoc admoneri cupi-
mus. Vale. Bruxella Kal. Sept. CLOXXXIII.*

Hinc concludit Fromondus, iterum

Ro-

Romæ per Eminentiss. Cardd. damnatam
erroris illo anno Pythagoræ & Copernici
sententiam, & omnes sedis Apostolicæ
subditos ab istâ doctrinâ jam arceri.

Quod cum ad Cartesii aures accidisset,
metum illi, ut ipse ait, incussum, ne pariter inter suas opiniones aliqua inveniret,
in qua, à viris illis, qui tantæ apud
ipsum auctoritatis essent (Cardinalibus
videlicet, librorum censoribus) aliquid
inveniretur, in quo à vero aberrasset, atque ita, ne scripta sua inter prohibita re-
ferrantur, &c. Interim non negat se ei o-
pinioni adhætere, sed tantum; *nolo*, in-
quit, *dicens me ei adhæsse*. nec abnuit se
suspicari eam religioni aut reipublicæ no-
xiā esse, sed tantum, id se *ante ipsorum*
censuram observasse negat. Nec dicit ab-
solutè nihil se *impedire posse*, quo minus
eam tueretur, sed nihil *impediturum fui-*
se. Videlicet *ante editam censuram*. ne-
que hoc simpliciter, sed, *si ratio veram*
esse persuasisset. Ex hisce, si potest, di-
vinit quispiam, quid de hac re Cartesius
sentiat. dicas te Pythiam illam Terentia-
nam perplexantem audire:

Scio, nescio, abiit, audiui, ego non adfui.

Sed de hoc jam satis, quæ enim hic at-
tulimus eo tantum spectant, ut quis sit
ille Tractatus cuius in Methodo mentio-

nem facit, & qua de causa cum ad tempus suppresserit non ignoraretur. id quod ad sequentia intelligenda prorsus necessarium erat.

Jam quo pacto in eo se gesserit, ipsum differentem audiamus. Postquam se, pictorum instar, quædam in eo *soli obvertisse*, cætera opacasse dixit, addit: *Quinetiam ut aliquas his omnibus VMBRAS injicerem, & LIBERIVS quid de iis sentirem dicere possem, nec tamen receptas inter doctos opiniones aut sequi aut refutare tenerer, totum HVNC MVNDVM disputationibus ipsorum relinquere decrevi, & tantum de iis quæ in Novo contingenter tractare si Deo &c.*

Hic admirandum se prodit Cartesii stratagema. quia enim videbat in ea rerum naturalium descriptione quam commentus est multa occurrere quæ cum s. literis pugnant, finxit se non de hoc nostro mundo agere, sed de alio quopiam si is à Deo conderetur. Id enim si datur, nemo ei molestus esse debet, quod in sua *φελογραφίᾳ* se oblectet, id est in eo mundo qui nunquam fuit, & nunquam futurus est. Sed vicissim, ipse philosophis tam vetustis quam hodiernis negotium faceſſore non debet, quod aliter de mundo quam ipſe fuerint philosophati. de mun-

do enim in quo erant locuti sunt, qui ad Cartesii mundum imaginarium nihil attinet. Hoc ago, inquit. *Relinquo mundum hunc eorum disputationibus.* Itanc vero? qui passim clamitas nihil eos in eo vidisse, te solum quomodo is se haberet reperisse? Sed pulchre ipse cavit, ne quis, nisi qui decipi vellet, hac sua fraude caperetur. palam enim hanc suam agendi rationem eo profitetur tendere, ut aliquas his omnibus (quæ de mundo dicturus erat) VMBRAS injiceret. item, ut LIBERIUS quid de iis sentiret dicere posset. id est, ut liceret sibi de iis garrire quicquid in buccam veniret, nec tamen in censuram Patrum Romanorum incideret. mera ergo hac in re ~~ratione~~ est. Nec agit revera Cartesius de alio mundo quam hic noster est. prout vis veritatis ci aliquotes expressit. v. Princip. pag. 70. ubi incipendum sibi ait à generali totius Hvivs mundi ASPECTABILIS constructione. & p. 94. 95. Iam itaque duo habemus genera materia valde diversa, quæ duo prima elementa Hvivs mundi ASPECTABILIS dici possunt, p. 190. Etsi credimus corpora Hvivs MUNDI ASPECTABILIS genita unquam fuisse illo modo, qui supra descriptus est, &c. debo tamen eandem hypothesis adhuc retinere ad ea Quæ SUPRA TERRAM SVNT explicanda, &c. v.

& p. 297. Reliquorum eadem est ratio. Non moramur ergo tuas umbras & larvas Cartesi, de hoc, de hoc, inquam, nostro mundo, te ipso teste, scripsisti, quod quale sit jam indagemus.

Mundum hunc suum novum extitum ait, si Deus nunc alicubi in spatiis imaginariis sufficientem ad eum componendum materiam copiam crearet. varieq; & sine ordine diversas hujus materiae partes agitaret, ita ut ex ea aque confusum CHAOS atque poëta fingere valeant, componeret; deinde nihil aliud ageret, quam NATVRALEM suum CONCVRSVM nature accommodare, ipsamque secundum leges à se constitutas agere sineret.

Hic primo ad fabricam mundi sui novi præsupponit spatum *imaginarium*, deinde requirit ut Deus in eo sufficientem novo mundo componendo materiam creet. Atqui neutrum est necessarium, Cartesi. Docuisti enim Princip. p. 44. dari spatia non *imaginaria* modo, sed & *realia*, in definite extensa, & substantiam corpoream (quæ nihil aliud quam ea de qua agis materia esse potest) in iis contineri, idque locum habere non in mundo aliquo *novo*, possibili, sed in *hoc mundo*, sive substantiæ corporeæ universitate afferuisti. Ludis ergo nos hic, 1 Cum spatia *imaginaria* vocas, quæ *realia* esse credis.

2 Cum

2 Cum materiam mundi novi in spatiis illis creari vis , quæ tamen materia r̄a repleta sunt , ita ut nusquam locus sit novi mundi materiae. Neque eam creari necessarium sit , ut quæ ex materia jam existente , & in infinitum extensa desumipossit. Ipsa tua verba hic recognosce, ne sit effugio locus. Princ.p.45.ais Si mundi essent infiniti , non posse non illos omnes ex una & eadem materia constare , nec proinde plures , sed unum tantum esse posse: quia perspicue intelligimus illam materiam, cuius natura in eo solo consistit quod sit substantia extensa OMNIA omnino SPATIA imaginabilia, in quibus alii isti mundi esse deberent JAM OCCUPARE.

Atque hic opportunus quærendi locus est , Cartesi , an spatiū illud , & materiam eo contentam , creata esse serio credas ? Despatio nusquam id doces , de materia aliquid hic submurmuras , sed per SI , quod nihil ponit in re. Ego vero demonstrabo , te nihil tale credete. Nam Princip.p.8. §.xxxix. Propositionem hanc FIERI NON POSSE UT EX NILIO ALIQID FIAT , vocas VERITATEM AETERNAM , quæ (inquis) in mente nostra sedem habet , vocaturque communis notio , sive axioma. Cujus generis sunt : IMPOSSIBILE EST IDEM SIMVL ESSE ET NON ESSE.QVOD

FACTVM EST INFECTVM ESSE NEQVIT,
 &c. ita & p. 32. §. LXXV. aīs, *preter notio-*
nes Dei & mentis nostræ, esse etiam in nobis
notitiam multarum propositionum. ÆTER-
NÆ VFRITATIS, ut quod Ex NIHIL NIHIL
FIAT, &c. Exempla similiūm axiomatum
 quæ priori loco adhibes, earum rerum
 suntquæ ne per divinam quidem poten-
 tiā fieri possunt, ita ut nulla sit exce-
 ptionis latebra. Credis ergo produc-
 tionem materiæ ex nihilo (nullo au-
 tem alio modo ea fieri potest) ac proin-
 de *creationem* proprie dictam simpliciter
impossibilem, ac proinde *falsam esse*, qui-
 quid tandem hinc inde de fide, & revela-
 tione cui adhærendum sit, &c. intermis-
 ceas, id enim dicas tantum causa fieri o-
 mnes judicabunt, qui sciunt fidem nobis
 nihil credendum præscribere quod im-
 possibile, quod contradictorium, quod
 in veritatem æternasit injurium. Hisce ad
 lucem sequentium prælibatis, videamus
 jam quomodo hanc materiam describat.

Fingit, *Deum varie & sine ordine hu-*
jus materia partes agitare, ita ut ex ea e-
que confusum chaos, atque poëta fingere va-
leant, componeret. Et mox supponit, nul-
 las in ea materia ejusmodi qualitates esse,
 quales sunt ea de quibus in scholis disputatur.

Hic primo contradictionem notamus,

Näm

Nam ponere chaos poëtico simile, & nullas tamen in eo qualitates, est τὸν ἀσύρματον κλωττὸν οὐλόδειν. Chaos enim illud (prout describitur ab Ovidio) continebat

Non bene junctarum discordia semina regrum. inque eo.

Frigida pugnabant calidis, humentia friccius,

Mollia cum dursis, sive pondere habentia pondus.

Non ergo nullæ in eo qualitates erant, sed omnes, licet confusæ, id quod à materia mundi Cartesiana δίς διὰ πανών differt. Secundo observamus hic inconstitiam Philosophi nostri. nam de chao illo Princ. p. 91. dubitat; & omnimodam materiæ æqualitatem præfert. *Etsi enim forte (inquiens) etiam ex Chao per leges naturæ, idem ille ordo qui jam est in rebus deduci posset, idque olim (nota) suscepimus explicandum; quia tamen confusio minus videtur convenire cum summa Dei rerum Creatoris perfectione, quam proportio vel ordo, & minus distinctè etiam à nobis percipi potest; nullaque proportio, nullusve ordo simplicior est, & cognitu facilior, quam ille qui constat omnimoda aequalitate: ideo hic suppono omnes materiæ & particulas initio fuisse tam in magnitudine, quam in modo inter se aequales; &c.*

Quia

Quia vero suæ doctrinæ periculosem
esse videbat, si in Methodo sua se errasse
fateretur, utramque opinionem retineri
posse putat, sive veta, sive falsa sit. O-
mnino, (inquit ibidem) parum refert, quid
hoc pacto supponatur, quia postea juxta na-
tura leges est mutandum. Et vix aliquid
supponi potest, ex quo non idem effectus
(quamquam fortasse operosius) per easdem
natura leges deduci possit: Cum enim illa-
rum ope, materia formas omnes quarum
est capax, successive assumat, si formas i-
stas ordine consideremus, tandem ad illam
qua est hujus mundi poterimus devanire: a-
deo ut hic nihil erroris ex FALSA SVPPROSI-
TIONE sit timendum. p. 90. Omnia mun-
di corpora ait unam & eandem esse ma-
teriam, &c. At quam magna sint ejus par-
tes, quam celeriter moveantur &c. non pos-
sumus inquit sola ratione determinare; quia
potuerunt ista INNUMERIS modis diversis
a Deo temperari &c. Iamque idcirco nobis
liberum est QVIDLIBET de illis assumere,
modo omnia qua ex ipso consequuntur, cum
experientia consentiant. Itaque Si PLACET
supponemus, omnem illam materiam &c. p.
89. ait: Veruntamen, ne nimis arrogantes
esse videamur, si de tantis rebus philosophan-
do, GENVINAM earum VERITATEM à no-
bis inventam esse affirmemus, malim hoc in
medio-

medio relinquere, atque OMNIA QVÆ DEINCEPS SVM SCRIPTVRVS tanquam HYPOTHESIN proponere; quæ quantumvis FALSA esse existimetur, satis magnum opera pretium me fecisse arbitrabor, si omnia quæ ex ipsa deducentur cum experimentis consentiant. Ita enim ex ea tantundum utilitatis Ad VITAM, atque ex ipsis VERITATIS cognitione percipiemus. Eadem pag. ait se causas rerum naturalium altius repetere, quam ipsas UNQUAM EXSTITISSE existimet. p. 90. ait eas sic oriri POTVISSE, quamvis ipsas NVNQVAM SIC ORTAS ESSE probe sciat. p. 91. non putat PROBABILIORA rerum principia posse excogitari. p. 190. ait: *Etsi CREDI NOLIM corpora hujus mundi aspectabilis genita unquam fuisse illo modo qui supra descriptus est &c.*

Consideremus primo vim rationis Cartesianæ, cur nihil referat, an ex chao, an materia omnimo æquali originem creaturarum dèducat. ea in hoc consistit, quod, quia Deus innumeris modis hic possit operari, nobis integrum sit quemlibet ex illis modis, pro libitu assumere, modo omnia quæ ex illo consequuntur cum experientia consentiant. ponamus exemplum, & res liquidior erit. Innumeris modis potuit Deus primum hominem producere. Potuit ex nihilo, potuit è terra,

è terra, è lapide, è metallo, ex arbore, & cum harum (ut & reliquorum quæ recensuimus) diversa genera sint, potuit ex quercu. ex ilice, ex abiete, &c. Hic (juxta phantasiam Cartesianam) ex innumeris hisce modis, licebit nobis assumere quem volumus, & quamvis Deus ipse modum quo formavit hominem, videlicet ex limo terræ, in sacro codice expresserit, licebit eum modum floccipendere, & assumere formationem hominis v.g. è quercu, omnia enim quæ ex illo formandi modo consequuntur cum experientia consentiunt, homo enim sive è limo, sive è quercu factus sit, manet homo ejusdem naturæ, & quicquid de illo, quem sciimus ex limo coagmentatum esse, dicitur, idem dici potest de illo quem Cartesianus quispam finget è quercu dolatum. Ubi & illa ratio se offert, qua parum referre ait, quid hoc pacto supponatur, quia postea juxta naturæ leges est mutandum, id enim tam in quercu comparatè ad limum, quam in chao comparatè ad æquabilem materiam procedit. Utrovis enim modo hominem extitisse affimes, post mutationem omnia eodem redeunt; ita ut nihil erroris (juxta Cartesium) è falsa hac positione sit metuendum. Quasi qui falsa prin-

principia in Physicam inducit, non erret aut errare faciat. Maxime ubi novit Theologiam è diametro repugnare. sed de hoc mox. Jam videat lector, quomodo hic pollicitator debito se exolyat. Promisit methodum perveniendi ad V E R I T A T E M in scientiis, dicit se per eam multas V E R I T A T E S invenisse. Ait se Deo injuriam facturum, si causas rerum à se inventas F A L S A S esse suspicaretur. Principia sua vocat evidentissime perspecta, & nihil nisi per Mathematicas consequentias se ex eis deduxisse, &c.v. Princ. p.88. &c. & tamen cum ad rem ventum est, nil nobis dat nisi hypotheses quæ non solum falsæ esse existimantur, sed quas ipse falsas esse probe sciat, & putat sufficere, quod ex iis tantum ad vitam utilitatis, suo judicio, quam ex ipsius *veritatis* cognitione percipiatur: quod & falsum est, maxime in vita Christiani, quem nihil quod S. literis aduersetur oportet recipere; & nihil ad rem facit. Nam in methodo sua hæc duo discriminat, 1. Quæ faciunt ad scientiam rerum. 2. Quæ ad vitæ præxim. & in his quidem sufficere certitudinē moralē autumat, in illis vero tantam requiri, ut nunquam quicquam quod non indubitate verum sit admittere oporteat. Hic ista duo confundit, ut quilibet videt.

Jam.

Jam lectorem meum rogo, ut hæc duo effata (quorum prius habetur Princip. p.88. N. xliii. in marg. posterius p.91. N. xlviij.) inter se componat, videlicet :

1. *Vix fieri posse, quia cause ex quibus omnia phænomena clare deducuntur, sint vera.*
2. *Vix aliquid supponi posse, ex quo non idem effectus per easdem naturæ leges deduci possit.*

Inde enim necessario sequitur, vix fieri posse ut non verum sit quod supponimus, quicquid illud tandem sit, quia idem effectus, atque ita, ut ante loquutus est, eadem phænomena, ex qualibet nostra hypothesi, sequantur. Verum ergo creatorum principium erit chaos, verum etiam, materia æquabilis & uniusmodi, nam ex utroque Cartesius eas dñxerat, atque ita duo contradictoria erunt simul vera. verum hominis (ut ad nostrum exemplum revertamur) principium erit limus, verum etiam quercus, imo & lapis, & metallum, & infinita alia, omnia enim illa supponi possunt, & idem effectus ex illis deduci. simul etiam verum erit systema mundi Brahæanum & Copernicanum, quia EODEM MODO PHAENOMENIS SATISFACIUNT teste Cartesio Princip p.75. §.17. Atque ita simul terra quieteret & movebitur, sol stabit & rotabitur. Tam autem à ratione alienum est quod vis à nobis

nobis excogitatum principiū, & quemvis rei producendæ modum esse verum , ut contra , invento vero rei principio &c. reliqua omnia necessario sint falsa. v. g. habemus in diuino codice modum quo quæque producta sint , is quum verus sit indubitato , quæcunque extra illum supponuntur, (& inter ea Principia Cartesiana) manifestò & necessario falsa sunt.

Considereret etiam , quod Cartesius , ne arrogans videatur , si genuinam veritatem se invenisse jactet , malit *omnia quæ deinceps scripturus est* tanquam hypothesis proponere , quæ quamvis falsa esse existimetur , sufficere ei , si *omnia quæ ex ipsa deducentur cum experimentis consenserint*. Ne repetam hic quæ de postremi hujus enunciati absurditate jam sunt dicta , observet , & mecum miretur lector hominis in scribendo supinitatem. neque enim hoc vel illud principium à se adhibitum pro falso haberi permittit , sed *omnia quæ deinceps scripturus est*. Unde subit mirari , quæ sint illa *omnia quæ ex eis deducentur*, quæquo experimentis *consensura ait* , vel enim ea *nunquam scripturus est* , vel & ipsa falsis hypotheses annumerari per ipsum licebit. profecto male ominatur hic Cartesius de iis quæ deinceps

seps est scripturus, quæ tam vili elogio prescribit.

Denique secum expendat, quomodo inter se consentiant quæ jaëtat de principiorum suorum *probabilitate*. taceo, quod is qui metas *demonstraciones crepat*, & *necessariis*, non autem *probabilibus philosophari* debebat, sed inconstantiam & contradictiones hominis tantum noto. In Methodo enim, ubi creaturas dedit ex *Chao*, i. materia confusa & inordinata, se ita eam descripsisse, & eo modo depingere conatum ait, ut *NIHIL, ipsius quidem sententia, CLARIUS aut INTELLIGIBILIUS sit IN MUNDÖ, exceptis iis quae de Deo* & anima dixit. pag. 39. At in principiis pag. 91. ait per *Chaos Forte id quidem fieri posse, sed CONFUSIONEM ejus minus convenire videri cum summa Dei rerum Creatoris perfectione,* &c. Et aliud principium commentus, nempe materiam omni modo æqualem, ait *NON putare se, PROBABILIORA principia POSSE EXCOGITARI.* Denique velut è lethargo evigilans, & reminiscens quid hæc de re tradant S. literæ *MVLTO VERISIMILIUS esse* fatetur, *Deum ipsum (mundum hunc) ab initio talem qualis futurus erat fecisse.* idque modo à se excogitato directè opponit. Method. p. 41. Imo Princip. p. 89.

Mun-

Mundum cum omni sua perfectione creatum esse, non solum FIDEM CHRISTIANAM docere ait, sed & RATIONEM NATVRALEM PLANE PERSVADERE. Qui hæc tria ita conciliare potuerit, ut non

Dentibus & gladiis in mutua funera currant, Is mihi ipso heroë Cartesio major erit. sed sat scio id nunquam futurum.

Videamus jam, quomodo ortum mundi à se confictum à pugna adversus Christianam Theologiam conetur extricare. Nolebam tamen (inquit Method. p. 41.) ex his omnibus inferre, Mundum hunc eo quem proponebam modo fuisse creatum &c. Veruntamen certum est, & vulgo inter Theologos receptum, eandem esse actionem qua ipsum nunc CONSERVAT, cum ea qua olim CREATIVIT: ita ut, etiam si nullam ei aliam quam Chaos formam ab initio dedisset, dummodo post natura leges constitutas, ipsi CONCVRSVM suum ad agendum, ut solet, commodaret, sine ulla in creationis miraculum injuria CREDI POSSIT, eo solo res omnes purè materiales, CVM TEMPORE, quales nunc esse videmus effici potuisse.

Argumentum tale est: Si Deus mundum, eadem actione conservat, qua creavit, ergo, posito quod Chaos creavit, solo ordinatio ejus concursa accedente res materiales fieri potuerunt; sed verum illud, ergo & hoc.

pro-

Profecto Chaos non est Chaos præ hoc syllogismo. quis enim non videt maiorem propositionem ita , ut aliquid concludat , instituendam : *Si Deus mundum eadem actione conservat qua creavit, ergo posito quod Chaos creavit, id quoque eadem actione qua creavit poterit conservare?* Hoc autem nemo inficias ibit. At nunc, cum in protasi , seu prima propositionis parte, unum idemque subjectum posuissest , nempe *mundum*, in apodosi seu altera parte duo subjecta ponit , videlicet *Chaos*, & *res materiales quales nunc sunt*. Et cum in protasi posuissest *conservacionem*, in apodosi ei substituit *concursum*, quasi is cum *conservatione* idem esset, vel eadem utriusque esset ratio. Pudet me, ita me Deus amet, pudet tuæ Cartesi inscitiae. Tene tantum Philosophum inter *Conservationem* & *concursum* distinguere non didicisse? At actiones illæ contrariae proorsus naturæ sunt , cum conservatio, non minus quam creatio , actio sit solius cause primæ, concursus autem illius coëfficiencia cum causa secunda. Non queram jam quomodo causa prima efficiens possit concurrere cum secunda materiali, cum concursus sit inter causas ejusdem ordinis ; neque quomodo ille concursus sit *ad agendum*, ut loqueris , cum in materia-

teria nulla vis agendi sit: tantummodo quero, quomodo sine ulla in creationis miraculum *injuria* statui possit causa secunda in conservando, atque ita in creando quoque concurrere cum prima? Eodem errore, Princ. p. 19. §. li. dicas omnes substantias (præter Deum) non nisi ope CONCURSVS Dei existere posse. ib. §. lii. substantiam corpoream creatam definis esse rem, qua solo Dei CONCURSV egit ad existendum. quid est è concursu creationem, & ex creatione concursum facere, si hoc non est? Taceo jam de honestamenta latinæ linguae, istius chaos, & chaos formam, quorum Cartesius interpretem suum, tantus doctor, commonefacere debuisset, & pergo ad materiæ Cartesianæ essentiam, De qua ita loquitur Princ. p. 69.

Plane profiteor, me nullam aliam rerum corporearum materiam agnoscere, quam illam omnimodo divisibilem, figurabilem, & mobilem, quam Geometra QANTITATEM vocant, & pro objecto suarum demonstrationi assumunt; ac nihil plane in ipsa considerare, præter istas divisiones, figuræ, & motus,

Dioptr. p. 205. secundum meam (opinionem) tota illorum (corporum) essentia, & natura, saltem inanimatorum, tandem in magnitudine, figurâ, situ, & motibus partium consistit.

Qui Geometræ *materiam* pro objecto suarum demonstrationum assumant, vellem Cartesius nobis indicaret, nam haec tenus eos à materia abstrahere creditum fuit. quod si materia, & omnium corporum essentia (nam cur animata excipiat, nulla ratio reddi potest) in magnitudine (videlicet mathematica) figura, situ, & motibus, consistit, sequitur nihil in ea substantiale esse, sed ex meritis modis eam componi, & eorum quandam congeriem esse. Materiam corpus esse, nec Mathematicum sed Physicum, negari non potest, nec modos illos ei accidere inficias quisquam it, quos etiam sola ratione ab ea differre (quod Regius ait Phys. p. 2.) haud invitus dabo, sed subjectum eorum modorum quin negat, & extensionem v. g. *sine subjecto & per se subsistere posse* (quod idem ibidem facit) affirmat, quamquam è locis Cartesianis supra citatis id hausit, tamen repugnat iis quæ idem rectius tradidit Medit. p. 489 FIGVRÆ, inquiens, *corporis, & Motus,* sunt TANTVM MODI, qui per nullam, potentiam sine ipso possint existere. Si ergo stultum esset dicere, in animali nihil aliud esse quam stationem, sessionem, cubationem, &c. Et modos illos subjecto carere ac per se subsistere, sane idem de hisce mate-

materiæ modis judicandum est. Neque tantum in naturam, sed & in religionem injuria est hæc opinio. sequitur enim ex ea, Virginem Deiparam non corpus naturale, sed Mathematicum, & lineas tantum ac superficies peperisse, neque Christi corpus in cruce fuisse *extensum*, sed ipsam *extensionem* sine subjecto crucifixam esse. Quod sane quiddam deterius est quam pontificiorum doctrina de accidentibus (sive modis, ut Cartesius mawult loqui) sine subjecto in Eucharistia, id enim miraculo illi fieri autumant, at ex hac sententia id naturale, quippe materiæ & omnibus materialis communè esse statuitur.

Ad proprietates hujus materiæ, pertinet cum primis ejus & natu ex ea mundi Infinitas. quam nunc è latebris suis educemus.

Princip. p. 44. *Cognoscimus*, inquit, *bunc mundum, sive substantia corporea universitatem*, *NVLLOS extensionis sua fines habere*. *ubicunque enim fines illos esse FINGAMVS*, *semper ultra ipsos aliqua spatia INDEFINITE extensa non modo IMAGINAMVR*, *sed etiam VERE imaginabilia, hoc est, REALIA ESSE percipimus, ac proinde, etiam substantiam corpoream indefi-*

Pag. 70. In generali totius hujus mundi constructione, duo observanda ait, sicut ut attendentes ad INFINITAM Dei potentiam & bonitatem, ne vereamur nimis AMPLA, & pulcra, & absoluta ejus opera imaginari; sed è contra caveamus, ne, si quos forte limites, nobis non certo cognitos, in ipsis supponamus, non satis magnifice de creatoris potentia sentire videamur.

Alterum, ut etiam caveamus, ne nimis superbè de nobis ipsis sentimus. Quod fieret si quos limites nobis nullacognitos ratione, nec divina revelatione, mundo vellemus affingere.

P. 81. inquit: Cum mens nostra talis sit natura, ut NULLOS in mundo LIMITES agnoscat, quisquis ad IMMENSITATEM Dei, & sensuum nostrorum infirmitatem attendit, aquinus esse judicabit, SUSPICARI, ultra illas omnes STELLAS FIXAS, quas videamus, FORTE esse alia corpora, quam suspiciari, nulla POSSE talia esse.

Et sequutus ejus vestigia Hogelandus Cogit. de Dei exist. &c. p. 5. Materia, inquit, ut universum hoc spatium INDETERMINATVM, teste experientia (ut alibi ostendetur) complens, etiam INDETERMINATA esse intelligitur; ita & ÆTERNVM accomnipotentem suum creatorem, omnium

mnum auctorem, etiam NULLIS localibus TERMINIS vel FINIBVS determinabilem, sed INFINITVM esse demonstrat.

Nec abludit ab hac opinione Io. Chrysost. Magnenus, Democriti reviviscentis p. 336. ubi interesse ait Democriti, infinitum in magnitudine propugnari. ille enim infinitum admisit aërem, quem inane, & vacuum appellabat.

H, Regius Phys. p. 49. *Ad quemlibet, inquit, in mundo longissimum terminum cogitatione proiecti, semper spatum longum, latum, & profundum QVOD REVERA EST CORPVS, ut superius docuimus ULTERIUS INVENIMVS, atque ideo illum (Mundum) IMDEFINITVM quidem, non tamen INFINITVM affirmamus. Poteſt enim aliquid esse finitum, quamvis humana ratio nullum in eo finem inveniat.*

Quæ ultima petita sunt ex Cartesii Princip. p. 10. Ubi, *Nos autem, inquit, illa omnia, in quibus sub aliqua consideratione nullum finem poterimus invenire, non quidem affirmabimus esse INFINITA, sed ut INDEFINITA spectabimus. Ita quia non possumus imaginari extensionem tam magnam, quin intelligamus adhuc majorem esse POSSIBILEM, dicemus magnitudinem rerum possibilium esse INDEFINITAM. Et quia non potest dividi aliquod corpus in tot partes, quin*

singula adhuc ex his partibus divisibiles intelligantur, putabimus quantitatem esse indefinite divisibilem. Et quia non potest singi tantus stellarum numerus quin plures ad huc à Deo creari potuisse credamus, illarum etiam numerum indefinitum supponemus, atque ita de reliquis: Hacque INDEFINITA potius dicemus, quam INFINITA: tum ut nomen INFINITI soli Deo reservemus, quia in eo solo omni ex parte, non modo nullos limites AGNOSCEMUS, sed etiam POSITIVE NULLOS ESSE intelligimus, alias res aliqua ex parte limitibus carere, sed NEGATIVE tantum eorum (f. earum) limites, si quos habeant. inveniri à nobis non posse confitemur. hæc Cartesius. ad quæ sequentia observamus:

Qui spatia imaginaria in quibus Deus sit extra mundum excogitarunt, ita ea explicant, ut talem Deo attribuant modum existendi, seu talem dispositionem substantiae sua (ut modo nostro loquamur) qua ex parte sua ita existat, ut sine sui mutatione possit intimè & realiter esse in quacumque re, si illam velit creare. Et hunc (ajunt) modum essendi babet Deus ex via sua immensitas. quia vero nos non possumus hanc dispositionem in substantia spirituali concipere, nisi per ordinem ad spatum, eo quod Deus ex via predicta dispositione de se aptus est

est ad existendum in quibuscumque corpora-
libus spatiis, etiam si in infinitum proten-
dantur, ideo non possumus illam divina
substantia dispositionem & immensitatem
concipere, nisi per modum cuiusdam exten-
sionis, quam necessario explicamus per orde-
nem ad corpora. Et quando vel re ipsa, vel
mente realia corpora separamus, necessa-
rio apprehendimus veluti quoddam spatum
aptum repleri corporibus, cui tota divina
substantia sit praesens, & tota in toto, & tota
in singulis partibus ejus; per quam presen-
tiam nihil aliud significamus, quam predi-
cam divina substantia dispositionem. Prae-
sentia ergo illa, licet, ut concipitur, NIHIL
sit, & mera relatio rationis, illud tamen
absolutum, quod per hanc relationem nos
volumus in divina substantia declarare, re-
vera est aliquid in ipso Deo, quod IMMEN-
SITATEM ejus appellamus. Et sic immen-
sitatem Deus habuit, antequam quicquam
aliud existeret. Hæc petita sunt ex Sua-
rezio Disp. Met. xxx. sect. vii. t. 16. 17.
19. qui addit tt. 29. 30. 31. 32. 36. 38. 39.
Ex actione Dei immediato infertur actualis
presentia in rebus factis, mediate vero, seu
consequenter, potentia, seu aptitudo ex parte
Dei ad existendum in omnibus rebus quas
in infinitum facere potest, & in hoc consi-
stit immensitas ejus. Nam, si Deus conclu-

deretur hoc mundo , non esset immensus ,
 cum mundus infinitus non sit , si , in quam ,
 ita concluderetur , ut in ampliori nec actus
 esset , neque esse posset , in eo ergo immensi-
 tas ejus consistere non potest . Atque ita fit ,
 ut ex actione , quamvis de facto veretur
 circares finitas , colligatur tota immensitas ,
 ampliando seu extendendo illam ad actionem
 possibilem . Et hoc sensu dicitur , Deum
 sua immensitate presentem esse etiam extra
 hunc mundum , etiam in S.S. literis . Iob . II .
 8. ALTIOR est altissimis cœlis . 9. LON-
 GIOR terrâ mensura ejus & LATIOR ma-
 ri . cap . 22 . II . Nonne cogitas quod Deus
 EXCELSIOR cœlo sit , & SVPER stellarum
 verticem sublimetur ? I . Reg . 8 . 27 . Etenim ,
 an revera habitaret Deus in terra ? Ecce ,
 cœli ipsi , & cœli cœlorum NON CAPIUNT
 te . Ratio sumitur ex dictis : Quia Deus po-
 test operari extra mundum , sine ulla mu-
 tatione sui , ergo ita actu est extra mundum ,
 Ec . non ut in aliquo laco , sed in se ipso .
 (item) Sicut aeternitas est in omnibus fini-
 tis temporibus , & infinite excedat illa , ita
 immensitas est in omnibus finitis locis , &
 infinite superat illa . Et sicut ratione aeterni-
 tatis dicere possumus , Deum extetisse ante
 reale tempus , in omni TEMPORE IMAGI-
 NARIO , ita ratione immensitatis dicimus ,
 eum esse in omnibus SPATIIS IMAGINA-

RIIS ,

RIIS. Ex quo etiam intelligitur, quid indicent illa adverbia temporalia & localia, cum dicimus, Deum fuisse ab aeterno Hic, ubi nunc creatus est mundus, vel ibi ubi cunque creari potest, aut TVNC fuisse quando potuit a Deo creari ante totum tempus reale prateritum. Nam sicut illud TVNC non significat aliquam durationem qua actus extiterit, distinctam a Deo, sed ipsammet durationem Dei, ut aptam ad coëxistendum temporis vel instanti, quod antea esse posset: ita IBI aut HIC non indicat locum REALI actu existentem, sed solam presentiam Dei per immensitatem, ut de se aptam ad coëxistendum localiter cuicunq; corpori realiter ibi existenti;

Hæc Suarez, recte omnino atque orthodoxè, quanquam nostro judicio, reprobe, ut ab illo explicatur, intellecta, ea quam fingit imaginatione non sit opus, ut alibi monavimus.

Quod si tale quid scriptis suis inseruisset Cartesius, non esset, quod illum carperemus: nunc vero ponit spatia nullō fine extensa, non modo per imaginationem, sed REALITER, & corpoream etiam substantiam eodem modo extensem quæ eis contingatur. qui fines in universo agnoscunt, eos FINGERE ait, INFINITÀ Dei potentiarum fraudem facere,

& ea per superbiam affirmare , quæ ipsis nec ratione ulla nec revelatione cognita sunt. vide duo ejus loca primo à nobis citata , & plus cum dicere , quam jam recensuimus agnosces.

Velle autem iste homo in litteris ipsa professione hospes & peregrinus, parcius de revelatione divina loquetur. manifesto enim in S. Scriptura terminus universi statuitur cœlum beatorum , quod *vītegīrā mārtiū tē s̄ēḡān̄* esse sciscit Paulus Eph.4.10. ac proinde sub se concludit omnes STELLAS FIXAS , quæ iccirco in infinitum multiplicari non possunt, nisi cœlum ubiquitarium nobis comminiscatur , quod non includat, sed pervadat omnia. optarem & eum paulo concinnius argumentari quam facit , qua enim *āngλ&ḡdīc̄* ex immensitate Dei , immensitatem creaturæ deducit? hac ratione Deum quendam alterum ex mundo facere adigitur. Et quid sibi vult, quod mentem nostram talis naturæ esse velut è tripode pronunciat , ut nullos in mundo limites agnoscat? ita enim adversus hoc attentus lector ratiocinabitur, mirum esse de quo mentis statu Cartesius loquatur: Nam in statu integritatis ea mundum qualis revera est intellexit. I. *Finitum*; in statu corruptionis multi

Phi-

Philosophi, & inter eos Aristoteles, agnoverunt infinitum actu non posse dari: in statu renovationis novimus mundi limitem esse cœlum beatorum, in statu gloriæ idem etiam propria experientia sentiemus. Ita quod de mentis naturâ tam confideanter afferit, in merum ludibrium abit.

Vidit hæc, ut arbitror, Cartesius, ideo ne infinitus hic suus mundus, una cum innumeris mundis Metrodori, Anaximandri, Anaximenis, Archelai, Aristarchi, Xenophanis, Diogenis, Leucippi, Epicuri, & Anaxarchi (cum quibus magnam affinitatem habet) erroribus in fide accenseretur, ea commentus est, per quæ vel perspicacissimis oculos configere se posse speravit. Nam loco quem tertium citavimus, pro *substantia corporæ universitate*, supponit *stellas fixas quas videmus*, pro percipere nobis obtrudit *suspicari*; pro esse dicit posse esse, imo, to verè mutat in forte; quod profecto hominis est posticum sibi querentis quo elabatur. si quando hanc suam sententiam contigerit examinari.

Sed præcipue eam involvit textu quem ultimum attulimus, idque tanta arte, ut qui eum solum legerit, non collatis aliis, facile hominem ab omni erroris suspicio-

cione absoluturus sit. Nostrum ergo erit eum serio expendere, quo facto videbimus nihil cum continere præter metras tergiversationes, prævaricationes, & propriæ opinionis eversiones. age. videamus.

Primum ejus *κενοφύγης*, est in distinctione *infiniti* & *indefiniti*. *infinitum* ei est in quo omni ex parte nulli limites sint: *indefinitum*, quod non habet extensionem tam magnam, quin majorem habere possit (id quod vulgo dici solet infinitū συγκατηγοριμαλκῶς sine potentiale) & vult videri hoc unum mundo tribuisse. non autē illud. Alterum est in distinctione intellectio*nis positiva* & *negativa*, illam esse, cum in re aliqua intelliguntur nulli limites esse, hanc qua rei alicujus limites siquos habet, inveniri à nobis non posse confitemur, & hanc se, non alteram menti nostræ ascripsisse videri vult.

Sed hæc omnia falsa sunt. nam locis ante citatis, non de eo quod esse possit egit, sed quod revera sit; mundum inquam nullos extensionis suæ fines HABERE, in eo spatia REALIA indefinite extensa ESSE, & substantiam corpoream indefinite extensam in iis CONTINERI. Regius spatium illud ait REVERA ESSE CORPVS, &c. at *indefinitum* illud (quod impro-

improprie ita vocat) hoc est infinitum potentiale, nunquam actu HABETVR, nunquam est aut Existit. exemplo sit divisio continui in infinitas partes, nunquam ad illas pervenitur, sed tantum eorum numero semper aliquem addi Posse significatur, & hoc modo mundum non ita magnum esse fatemur, quin major à Deo fieri Possit: sed & habere eum, & in illo quoque casu habiturum extensis-
onis suæ limites contendimus. Nec ex hac potentiali infinite, ulla Mundi AM-
PLITUDO sequitur, cum eadem vel mini-
mis corpusculis conveniat, nullum enim tam parvum est, quin minus, ut nec tam magnum quin majus fieri possit in infinite. Perperam etiam huc trahitur distributio cognitionis in negativam & positivam. Neque enim dixerat, mentem nostram mundi limites *quos habet* invenire non posse sed eam cognoscere mundum limites non habere, & ubicunque fines illos *fingamus* (non putat ergo eos verè dari) semper ultra ipsos spatia realia esse eam percipere. Regius dicit *invenire*, & Hogelandus *experientiam* in testem vo-
cat, quæ non est confessio vel sensuum nostrorum infirmitatis, vel ejus quod à nobis *inveniri* non potest, sed quod & certum, & revera inventum est. idem ex-

hac

hac mundi *indeterminatione*, quam vocat, etiam *æternum ac omnipotentem ejus creatorem nullis localibus terminis vel finibus determinabilem*, sed *infinitum esse demonstrari ait*, quod ex ignorantia nostræ, aut infirmitatis, confessione, eum deducere velle non puto. Atque hæc quidem talia sunt, ut licet *nomen infiniti soli Deo se reservare dicat Cartesius*, rem ipsam tamen revera etiam in nostrum mundum transfusisse convincatur.

Ex materia porro illa (ut ad reliqua procedamus) tollit omnia principia agendi, puta formas substantiales, & qualitates, atque adeo omnia accidentia realia, nulla enim talia dari credit, ita ut solum principium rerum naturalium passivum ei sufficiat ad omnium rerum corporearum productionem. Age, primo de formis substantialibus ejus sententiam rimemur. Eas porro interdum concedit, interdum negat; verum ita ut cum concedit ludere tantum, & lectorem naso suspendere, cum vero rejicit, serio agere eum satis appareat. ad primum quod attinet, Meteor. p. 214. ait: *Moneo expresse, me NIHIL eorum NEGARE qua illi (Philosophi) prater ea que jam dixi in corporibus imaginantur; ut FORMAS SUBSTANTIALES, qualitates reales, & similias sed.*

sed putare, meas rationes tanto magis esse
admittendas, quo simpliciora & pauciora
sunt principia ex quibus pendent. verum
hæc tantum eo fine dici, ut placatores
sibi habeat Philosophos, liquet è verbis
præcedentibus: ne videar (inquit) sponte
Philosophis aliquam in me disputandi occa-
sionem dare velle. Nam aliud prorsus eum
sentire apparet Medit. p. 491. Postquam
autem hac satis animadverti, & mentis
ideam à corporis motusque corporei ideis ac-
curate distinxii, omnesque alias qualitatum
realium FORMARVM VEB SVBSTANTIA-
LIVM ideas, quas ante habueram, ex ipsis
à me conflatas EFFICTASVE fuisse depre-
hendi, &c.

Multa adversus hunc errorum possent
adduci. sed sufficient mihi pauca ex iis
quæ ipse Hecrebortius, pro substantiali-
bus formis, differuit Disp. habita Lugd.
Bat. 18. Julii anno 1643. Ubi rationibus
Philosophicis selectioribus allatis, in fine
hæc subjicit: Addamus & hoc argumen-
tum, quod ex aduersariorum concessione
procedit. Concedunt animam rationalem
esse formam substancialem hominis (nam
materiales formas substanciales tantum ne-
gant) ex eo probo etiam alias dari prater
eas: si concedatur, ut concedi debet, & est
verissimum, animam rationalem esse for-

mam hominis substantialem , sequitur dari
subjectum aliquod aptum informari actu
substantiali , & consequenter imperfectum
in genere substantiae : debet enim esse subje-
ctum quod perficiatur ab hac forma & hoc
actu substantiali : hoc subjectum non est pro-
prium hominis ; quia ante generationem ho-
minis presupponitur , post corruptionem re-
linquitur ; sequitur ergo subjectum illud
reperiri in omnibus substantiis naturalibus ;
quia homo ex qualibet substantia ut princi-
picio materiali generari , & in quamlibet
substantiam ut principium materiale resolvi
potest , quod in ipsa corruptione manifestum
est : ex quo sequitur , substantias omnes
naturales constare ex subjecto imperfecto at-
que indifferente , simul , & forma perficien-
te , neque enim ulla dari potest ratio , cur sub-
jectum alibi potius esse possit sine actu , quam
in homine : ac proinde , cum subjectum ab
alio actu perfici possit , quam qui hominem
constituit , sequitur dari quoque alias for-
mas substanciales , quam animam rationa-
lem . Atque hinc apparet , quam nihili sit
responsio illa , quum continuo clamant ,
formam humanam se excipere , & tantum
de materialibus loqui , nam ab illa ad
has ut vides , argumentatur hic auctor ,
ac , in ratione formae essentialis , & in-
formationis eandem utrarumque ratio-
nem .

nem esse agnoscit. Nec hac occasione lectori indicari inutile erit, quod refert Mersennus, de Verit. scient. l.i.p.78. paucis retro mensibus quam illum librum cederet (edidit autem Anno 1625. Kal. Aug.) condemnatas fuisse Theses aliquot Lutetiae Parisorum affixas, quarum secunda negabat formas substantiales, & additur: *Verum est, fautores harum opinionum excepisse animam humanam, quando negabant reliquias formas Thesis sua secunda, atque etiam Thesis vii quando negabant discrimen specierum quas nos dicimus à formâ ortum habere, sed docti & boni judicabant, eos animam rationalem non excepisse nisi formidine supplicii, quod subjissent, tanquam Libertini & Athei, qui nec Deum nec religionem habent, si animam humanaum reliquis formis annumerassent, id quod facturi fuisse existimantur, si neminem timuissent.* Porro hæ Theses censura notatæ fuerunt à Doctoribus Sorbonæ tanquam temerariae & insolentes, quapropter noluerunt Magistratus eas disputari, & autores earum universa Parlamenti jurisdictione ejecerunt v. p. 81. sequenti autem pag. dicitur, hasce opiniones à Theologiæ ac Medicinæ Doctoribus communi consensu fuisse condemnatas, tanquam perniciose, ac tanti periculi,

ex iis consequentiae deduci possent fidei ad veræ. Et tamen hisce (Theologis dico Parisiensibus) Meditationes suas Metaphysicas Cartesius ausus fuit dedicare.

Idem, quem modo citavimus Heereboortius, Disp. habita 28 Octob. quia illi qui formas negant, hac inter alias ratione utuntur, quod ortus seu modus originis, quo formæ oriuntur, explicari non possit, id ex mente Aristot. & Peripateticorum explicaturus, præmittit: *quod etiam si clare doceri non posset, quanam formarum substantialium sit origo, inde tamen non sequatur, eas non existere: nam, qua hac (inquit) est sequela? formarum substantialium (loquimur de materialibus) orsus est obscurus, difficilis explicatio, addam, QVOD TAMEN FALSVM EST, inexplicabilis, ergo non sunt. Quam multa sunt in rebus physicis, qua quomodo orientur, omnes ignorant, & tamen ea existere, experientia omnes convincit? Quid? quod hoc argumentandi modo si liceat uti, non tantum substantialium formarum materialium, sed ipsius etiam anima rationalis existentia dubia redditur & incerta, imo NEGARI pari jure possit, quod ipsi illi viri docti, qui Christiani omnes sunt, absurdum existimant: nam de hujus forma immaterialis ortu, aque disputatur hodie inter viros doctissimos, & non minor.*

minor est obscuritas ac difficultas ejus originem explicandi, multorum judicio, atque disputatur, & difficultas est, circa formarum materialium productionem &c. Hæc ille. è quibus patet, Cartesium, qui per ablationem formarum à rebus corporeis, se animæ humanæ existentiam ac naturam demonstrare jactat, eam rationem inire qua de animæ humanæ existentia non solum Dubitari, sed ea plane Negari possit. Idem Disp. habita mense Febr. Anno clo 15 cxxiiij. Thes. 3. Quia, inquit, BALBUTIENS RUDIORIS SECULI PHILOSOPHIA nullam in rebus naturalibus substantiam, prater materiam, agnoscens, omnem penitus GENERATIONEM de medio fuscuit (unde multarum & magnarum rerum secuta est ignorantia) atque hujus sententia patroni hodieque reperiuntur, nos, qui cum veritatis Antistite Aristotele quamlibet rem naturalem ex materia FORMAQUE SUBSTANTIÆ componimus, elementa omnia & ex his concreta corpora simpliciter sive SECUNDVM SUBSTANTIAM gigni, & interire, ex eo INDUBITANTER colligimus, quod novas assiduo formas substanciales in materia quamlibet de novo acquiri, alias contra desperdi, atque expelli ex eadem indefinenter cernamus, atque hanc mutationem GENERATIONEM vocamus, omnes vero verum substan-

stantialium mutationes ad ACCIDENTIA revocare , nimis est absonum. Unde quod idem postea formas ait non inter substanzias, sed inter accidentia esse referendas, esse accidentium multorum mixturam , temperamentum vulgo dictum , & præterea nihil Et c. gemina ratione absonum est , primo quia contrarium non modo afferuit , sed & indubitanter verum esse demonstravit , deinde , quia ad defensionem Cartesii nihil facit. is enim præter substanciales formas etiam omnia accidentia expedit , & solos modos admisit , ut mox apparebit.

Unde & insolutum manet eorum argumentum , qui per hanc opinionem res corporeas & que simplices statui dicunt ac est ipse Deus , ut enim in hoc est simplex essentia & tres subsistendi modi , ita in illis secundum Cartesium simplex essentia , quam materiam vocat , & aliquot modi tantummodo reperiuntur , neque vel hic vel illic ulla est compositio , cum modus non componat sed determinet ac distinguat tantum. mitto reliqua. nam hæc sufficiunt , ad ostendendum , dogma hoc , non modo in doctrina de anima , verum etiam de Deo periculose esse.

Alterum principum activum (proximum & organicum) apud Philosophos est qualitas. Hanc vero à sua materia

teria removet, imo è rerum natura tollit Cartesius, una cù omnibus accidentibus realibus, licet ea, ut glaucomam offundat oculis censorum suorum, interdum videatur concedere. Nam Methodi p.2.
Neque hic (inquit) discedere libet à communi sententiâ Philosophorum, qui dicunt, inter ACCIDENTIA solum, non autem inter FORMAS SUBSTANTIALES individuorum ejusdem speciei, plus & minus reperiri. tale quid etiam habuimus supra ex Meteor. pag.214. Verum ubi serio mentem suam aperit, ab adversario pressus, ita clare loquitur, ut nullam de ea dubitandi ansam relinquat. Medit. p.294. *Quapropter, inquit, si verum hic sine invidia scribere licet, ausim sperare, venturum tempus aliquando, quo illa opinio qua ponit ACCIDENTIA REALIA, ut à ratione aliena, & incomprehensibilis, & PARVM TUTA IN FIDE, à Theologis explodetur, & mea in ejus locum, ut CERTA & INDUBITATA recipietur, idemque, impios eos vocat, qui eam Sacris Scripturis ac veritatis fidei adversari dicunt, & ad eam extirpandam auctoritate Ecclesia uti volunt, à quibus provocat ad pios & orthodoxos Theologos, quorum se judiciis & censuræ libertissime submittat. Quid isto homine arroganterius, qui nec professione Theo-*

logus , nec multum, ut ipse fatetur , in Theologicis exercitatus , ofanes tam suarum quam nostrarum partium Theologos quid in fide turum, quid secus, docere vult , & dissentientes à se impietatis & heterodoxiae tam impudenter insimulare audet, auctoritate etiam ecclesiæ suæ insuper habita? quinam autem sunt illi pii & orthodoxi Theologi ad quos provocat? sane laterna Diogenis opus esset ad illos inveniendos, nemo enim eorum quod sciam , adhuc palam hanc ejus opinionem , ut certam & indubitatem recepit. ut causa, haud dubie casurus sit, si ad illorum tribunalia lis hæc fuerit devoluta. Notavit hanc hominis insolentiam & doctiss. Gassendus Disq. Metaphys. p. 7. 8. sed pergamus interim in Cartesio.

Is Medit. p. 482. ait : *Omnino repugnat dari accidentia realia , quia quicquid est reale potest separatim ab alio subjecto existere, quicquid autem ita separatim potest existere, est substantia , non accidens. Nec refert, quod dicatur, accidentia realia non naturaliter , sed tantum per divinā potentiam à subjectis suis sejungi posse : Nihil enim aliud est fieri naturaliter , quam fieri per potentiam Dei ordinariam , quæ nullo modo differt ab ejus potentia extraordinaria : nec aliud quicquam ponit in rebus ; adeo ut si omne*

mne id, quod naturaliter sine subjecto esse potest, sit substantia, quicquid etiam per quantumvis extraordinariam Dei potentiam potest esse sine subjecto, substantia est dicendum.

Hæc cum directe evertant Transubstantiationis doctrinam, à pontificiis qui Cartesiana ad examen vocarunt concipi non potuerunt. è quibus auctor Quartarum objectionum, Medit. pag. 250. Verum, inquit, quod maxime Theologis offendiculo fore prevideo, est, quod secundum Viri Cl. dogmata, salva & integra remanere non posse videantur, quæ de sacro-fanciis altaris mysteriis docet Ecclesia.

Fide enim credimus, ablata ab Eucharistico pane panis substantia, sola illuc accidentia remanere: ea autem sunt extensio, figura, color, odor, sapor, aliaeque sensiles qualitates.

Qualitates sensiles nullas esse putat Vir C. sed tantummodo varias corpusculorum nobis adjacentium motiones, quibus varias illas impressiones percipimus, quas deinde coloris, saperis, odoris nominibus appellamus: restant ergo figura, extensio, mobilitas. At negat auctor facultates illas absque aliqua substantia cui insint posse intelligi, nec proinde etiam absque illa existere: quod etiam repetit in response ad Theologum.

Nec

Nec agnoscit inter illas affectiones, & substantiam, distinctionem nisi formalem, quae sufficere non videtur ut qua sic distinguuntur à se invicem etiam divinitus separantur.

Non dubito, quin qua pietate est vir Cl. id assentè diligenterque perpendat, & summo sibi studio judicet incumbendum, ne cum DEI CAVSAM aduersus impios age-re meditatur, fidei illius auctoritate fundata, & cuius beneficio immortalem illam vitam, quam hominibus persuadendam suscepit, se consecuturum sperat, aliqua in re PERICULVM CREASSE videatur. hæc ille, pro opinione ecclesiæ suæ graviter & modestè. confer Obje^ct. vi. scrupulo vii. pag. 460.

Ad hanc difficultatem respondet Cartesius pag. 285. & seqq. primo per velitationem quandam fugæ similem, deinde conserta quasi manu pugnando. ita enim primo loquitur: Quam objectionem per facile possem ELUDERE, dicendo, me nunquam hactenus accidentia realia negasse; nam quamvis ipsis in Dioptricâ & Meteoris non usus sum ad ea de quibus agebam explicanda, dixi tamen expressis verbis in Meteoris pag. 164. me illa non negare. in his vero Meditationibus supposui quidem ipsa zondum à me cognosci, sed non idcirco nulla

la esse &c. Ac denique ex eo quod dixerim modos absque aliqua substantia cui insint non posse intelligi , non debet inferri me negasse illos absq; ipsa per divinam potentiam poni posse , quia plane affirmo & credo , Deum multa posse efficere qua nos intelligere non possumus.

Quæ de accidentibus dicit, quia mera sunt **ELVISIO** , ut ipse fatetur, prætervolamus. quæ vero de *modis* adjicit , capitaliorem fraudem habent : neque enim tantum dixit , modos absque aliqua substantia non posse **INTELLIGI** (in qua voce latebram quærit, quasi tantum mentis nostræ infirmitatem indicasset) verum etiam *eos PER NULLAM POTENTIAM SINE CORPORE POSSE EXISTERE*. Medit. p. 489. si per nullam potentiam , ergo nec per divinam. Et axioma quo uititur dag. 482. nempe , quicquid separatim à subjecto potest existere esse substantiam , etiam hic locum habere necesse est. Unde nisi extensiones, motus, figuræ, substantias se- se putet, cogitur negare ea extra subjecta sua esse posse.

Sed audiamus jam hominem tandem aliquando quid de hisce sentiat diserte profitentem :

Sed ut hic (inquit , p. 287.) agam liberalius , non dissimulabo , memini persuade-

re, nihil plane aliud esse, à quo sensus nostri afficiantur, prater solam illam superficiem qua est terminus dimensionum ejus corporis quod sentitur. & pag. 288. Notandum per superficiem NON intelligi PARTEM ullam SUBSTANTIÆ, nec quidem QUANTITATIS ejusdem corporis, nec etiam partem corporum circumiacentium, sed tantummodo terminum illum, qui medius esse concipitur inter singulas ejus particulas, & corpora ipsa ambientia, quique NULLAM plane habet ENTITATEM, nisi modalem.

P. 289. hæc ad eucharistiam applicat, his verbis: *Docet autem ecclesia in Concilio Tridentino sess. 13. can. 2. & 4. conversionem fieri totius substantiæ panis in substantiam corporis Christi Domini nostri, manente duntaxat specie panis. Vbi non video quidnam possit inlligi per SPECIEM panis prater illam superficiem qua media est inter singulas ejus particulas, & corpora ipsas ambientia* Sc.p.290. *Quæ omnia tam commode, actam recte per mea principia explicantur, ut non modo nihil hic habeam quod verear, ne orthodoxis Theologis offendiculo sit futurum, sed contra potius magnam me ab ipsis gratiam initurum esse confidam, quod eas in Physica proponam opiniones, quæ LONGE MELIUS quam VULGARES cum Theologia consentiant. Nam sane, nul- libi*

libi unquam, saltem quod sciam, docuit ecclæsa SPECIES panis & vini remanentes in sacramento Euchristiæ esse ACCIDENTIA quedam realia, qua sublata substantia, cui inherebant, MIRACVLOSE sola subsistant.

Sed cum forte primi theologi, qui hanc questionem philosophico more explicare co[n]ati sunt, iam firmiter sibi persuaderent, accidentia illa qua sensus movent esse quid reale à substantia diversum, ut ne adverte[re]nt quidem ea de re posse unquam dubitari: sine ullo examine ac SINE IVSTA RATIONE supposuerant, species panis esse accidentia ejusmodi realia: totique deinde in eo fuerunt, ut explicarent quonodo ipsa sine subjecto esse possint. Quia in re tot difficultates inveniunt, ut vel ex hoc uno (quemadmodum viatores cum forte ad salebras & loca nullo modo pervia devenerunt) se A VERO ITINERE DEFLEXISSE judicare debuisserent. In primis enim NON videntur SIBI CONSTARE, saltem ii qui omnem sensuum perceptionem per contactum fieri concedunt. cum in objectis aliquid aliud quam ipsorum superficies varie dispositas, ad movendos sensus requiri supponunt: quia per se notum est, ad contactum solam superficiem sufficere: si qui vero id non concedant, NIHIL ea de re afferre possunt quod VLLAM habeat SPECIEM VERITATIS. Deinde, non potest

humana mens cogitare, accidentia panis esse
realia, & tamen absque ejus substantia ex-
istere, quin simul illa per modum substantiae
concipiat: Adeo ut IMPLICARE videatur,
ut tota panis substantia mutetur, quemad-
modum credit Ecclesia, & interim ut ali-
quid reale, quod prius erat in pane rema-
neat: quia nihil reale potest intelligi rema-
nere, nisi quod subsistat, & quamvis ver-
bo vocetur accidens, concipiatur tamen ut
substantia. Ideoque in re idem est ac si dice-
retur, totam quidem panis substantiam mu-
tari, sed tamen illam ejus substantiae partem
qua vocatur accidens reale, remanere: quod
si non in verbis, certe in conceptu CONTRADICTIONEM INVOLVIT. Atque hac
principua ratio esse videtur, ob quam nonnulli
hac in parte ab Ecclesia Romana dissense-
runt. Quis autem neget, ubi liberum est, &
NULLA RATIO nec Theologica, nec quidem
Philosophica COGIT NOS AD ALIQVAS O-
PTIONES AMPLECTENDAS, quin illa po-
tissimum sint eligenda, que nullam aliis oc-
casione nec praetextum dare possint à veri-
tate Fidei deflectendi? Quod autem opinio
qua realia ponit accidentia, CVM THEOLO-
GICIS RATIONIBVS NON CONVENIAT,
puto hic satis perspicue ostendi. &c. Deni-
que non possunt accidentia realia supponi,
quin MIRACULO Transubstantiationis, quod
solum

solum ex verbis consecrationis concludi potest, aliud novum, & quidem incomprehensibile GRATIS addatur, per quod accidentia ista realia absque panis substantia ita existant, ut ipsa interim non fiant substantia, quod non modo pugnat CONTRA HUMANAM RATIONEM, sed etiam CONTRA AXIOMA THEOLOGORVM, qui dicunt verba ista consecrationis nihil efficere nisi suum significatum, & quæ per rationem naturalem possunt explicari, miraculo nolunt adscribi. Quæ omnes difficultates per meam hujus rei explicationem plane tolluntur. nam tantum abest, ut juxta ipsum (forte ipsam) opus sit aliquo miraculo ad conservanda accidentia post sublatam substantiam; quin potius sine novo miraculo (per quod scilicet dimensiones mutentur) tolli non possunt. Hocque aliquando contigisse memoria proditum est, cum loco panis consecrati caro, vel puer in manibus sacerdotis apparuit. Non enim id unquam per miraculi cessationem, sed omnino per novum miraculum fieri proditum est. Præterea nihil est incomprehensibile aut difficile in eo, quod Deus creator omnium possit unam substantiam in aliam mutare, quodque hac posterior substantia sub eadem planè superficie remaneat sub qua prior contineatur &c. Hic sententia omnium pontificiorum, de accidentibus sine subiecto in

Eucharistia exploditur , ac deridetur .
 Dicit enim Cartesius 1. *Sine justa ratione*
esse introductam , à vero itinere defedere ,
sibi non constare , nullā speciem veritatis ha-
bere , implicare , contradictionem involvere ,
nullam rationem , nec Theologicam , nec
Philosophicam cogere nos ad eam amplecten-
dam , Theologicis rationibus , non convenire ,
pugnare contra humanam rationem ,
& axioma Theologicum . Quæ omnia nos
verissima esse scimus , & innumeris scri-
ptis evulgatis id à nostris demonstra-
tum est , quorum vice carceres , equuleos
ignes reportavimus , & Cartesius tantam
adversus suos Theologos audaciam im-
pune feret ?

2. Negat eam sententiam ecclesiæ es-
 se. tanto , inquam , pejus , quod ad
 eam stabilendam orbem terrarum cæde
 & sanguine miscuerint. Verum hoc ei
 non concedent sui Parisienses , qui anno
 Domini 1226. inter alios articulos etiam
 hunc erroris condemnarunt : *Quod Deus*
non potest facere accidens sine subjecto , &
excommunicarunt omnes qui ita senti-
rent. v. Append. Mag. sent. p. 318.

3. Dicit eos tot in hoc dogmate diffi-
 cultates invenisse , ut inde judicare de-
 buissent se à vero itinere deflexisse. quod
 argumentum si procedit , non modo in
 acci-

accidentibus separatis, sed & in ipsa transubstantiatione à vero itinere deflexerunt, in qua nec minores nec pauciores occurrunt difficultates, & Cartesius ipse à vero itinere aberravit, cum huic opinioni non minus monstruosam & inexplicabilem substituit.

4. Dicit eos gratis miracula multiplicare. & hoc verum est, non modo in accidentibus separatis, verum etiam in ipsa transubstantiatione. quæ enim necessitas in Eucharistia miraculum fingendi, magis quam in reliquis Sacramentis? sed an Cartesius ab hoc crimine liber est? minime gentium, nam miraculum omnia miracula excedens nobis effinxit, ut mox videbimus.

5. Dicit contradictionem quæ comprehenditur in existentia accedentis sine subiecto præcipuum rationem videri, cur quidam hac in parte ab ecclesia Romana dissentient. & verum certe est, hanc ex rationibus unam esse. sed mihi Cartesi, vel ratio illa nullius momenti est, atque ita tibi non prodest, vel fatearis oportet, hanc esse opinionem Ecclesie Romanæ, quod modo negasti. quomodo enim ab Ecclesia Rom. dissentire possunt, in opinione quæ ad Ecclesiam illam non pertinet? Interim satis liquido nostrum hac

in parte diffensum approbas.

6. Dicit concilium Tridentinum per species non intellexisse accidentia, sed superficiem panis & vini, cum tamen orationes Theologi, etiam qui in illo cœtu calculum posuerunt, quotquot de hac re scripsierunt *species* & *accidentia* pro iisdem usurpent, nemini autem opinio Cartesiana in mentem venerit. sequetur ergo Patres illos quæ dicebant non intellexisse, sed, instar Caiaphæ de re incognita, & à Cartesio demum enucleanda prophe-tasse.

7. Dicit nullum esse miraculum quod corpus Christi videatur sub aliena super-ficie, imo miraculū esse quum post trans-substantiationem sub propria superficie propriisque dimensionibus videtur, prout factum sit cum in manibus sacerdotis ca-ro, vel puer apparuit. Scilicet, caro illa, & puer ille erat Christus! num Christus tibi frustum carnis est? num Christus, quem virum adultum esse scimus, in Eucaristi-a repuerascit? Secundum hæc, præter mutationem panis in corpus Christi, ponetur altera hominis ia frustum carnis, & tertia viri in puerum. Atque hic non possum quin te tuam. i. Pontificiam circa hæc Theologiam doceam. M. Becanus Jesuita c. 19. de Sacramentis in specie. q. 9,

Con-

Concl. 2. *Hujusmodi, inquit, apparitiones possunt fieri tripliciter, primo virtute divina. 2. Per illusionem damonum. 3. Ex vehementi imaginatione, vel lascione & debilitate phantasie v. Alex, Alens. 4. p. q. 53. memb. 4. a. 3. Hinc sequitur, opus esse discretionem spirituum ad discernendum an fiant à Deo, an à Damone, an ex imaginatione &phantasia. Nos spiritus illos facile discernimus, qui scimus à Deo nullum miraculum fieri ad stabiendam doctrinam erroneam, qualem esse Transubstantiationem certi sumus.* Concl. 3. addit. *Hæ apparitiones duobus modis fieri possunt à Deo, ut notat D. Thom. art. 3. & alii passim*

I. *Per immutationem ex parte videntium; ut quando aliquis putat se videre puerum aut carnem in Sacramento, & tamen ex parte Sacramenti nulla facta est mutatio: (Hic modus Cartesium non juvat, cum per eum non mutantur dimensiones aut superficies in sacramento, sed oculi tantum videntium afficiantur) secundo, per mutationem ex parte sacramenti, ut quando re vera apparet species pueri vel carnis in sacramento. &c. Conclus. 4. In his apparitionibus, tametsi à Deo fiant, probabile est, NVNQVAM VIDERI CHRISTVM SECUNDVM SE, NEC VERAM CARNEM AVESANGVINEM CHRISTI. de apparitione ex*

parte videntium res clara est , de illa quæ fit ex parte sacramenti , ait , *tunc quidem esse ibi veram speciem carnis & sanguinis , NON tamen VERAM CARNEM ET SAN- GVINEM sub illa specie.* probat id ex Tho- ma art. 8. alios tamen contrarium sen- tire addit , & concludit per hæc verba : RES INCERTA EST. Unde apparet , Car- tesi , te per eam , opinionem tuam certam reddere non posse .

8. Dicit , per hanc suam explicationem omnes difficultates tolli . quasi minor dif- ficultas esset in divelendo modo ab eo quod modificabat , quam in separatione accidentis à subjecto , & quasi nihil in eo difficultatis sit , quod superficies , quæ tantum est fictio Mathematica , & nihil positivi , statuatur esse principium omnis sensacionis , migrare de corpore in cor- pus , & quæ alia ei attribuit Cartesius . quod de superficie dixi non esse rem pos- tivam , idem de omnibus Mathematico- rum indivisibilibus intelligo , & mecum in eo sentiunt Durandus in 2. Dist. q.4. Ocham Dialecticæ cap. de quant. Gre- gor. in 2. Dist. 2, q. 2. a. 1. Gabriel item , & Nominalium Schola in genere , quos sequitur Fromondus de Comp. continui c. 32. Jesuitæ Arriaga , Hurtadus aliqui v. quæ hac de re differimus in Zuaresii Disp.

Disp. Metaph. xl. & confer Gassend. Disquis. p. 261. Non possunt ergo illa vera esse quæ superficie Cartesius attribuit, cum non entis ut nulla accidentia, ita etiam nulla sint effecta.

Et hæc quidem est difficultas quam patit negatio accidentum realium in doctrinâ Ecclesiæ Romanæ, cuius se subditum profitetur Cartesius. Adjiciamus alteram, multo majorem, quæ nobis & illis communis est; videlicet: Si non dantur accidentia realia, non dantur habitus Theologici, fides, spes, charitas, quæ cum substantiæ non sint, accidentia esse oportet; unde si non dantur accidentia, neque hædabuntur, ut dictum est.

Hæc difficultas cum mota fuisset à præstanti Theologo, respondit ei Henr. Regius Respons. in Append. ad Coroll. Theol. Philos. p. 17. *Non negare se habitus, sed duplicitis generis illos statuere, alii enim (inquit) sunt pure materiales, qui à sola partium configuratione & motu dependent; alii vero sunt immateriales, ut habitus fidei, gratiae, aliquique apud Theologos, qui ab ea non dependent, sed sunt MODI spirituales, menti inexistentes, ut figura vel motus est modus corporeus, corpori inexistentis.* Phys. p. 252. dicit eos esse mentis quosdam modos, ut figura & situs sunt modi corporis, quibus

hoc varie modificatur, & actiones varias peragit. Hęc responso quin ad mentem Cartesii sit dubitari non potest, consideranti, eum *cogitationem* mentis modum esse affirmare, Princip. p. 25. §. LXIV. ad *cognitionis* autem promptitudinem habitus omnes refert quem citavimus Regius. Itaque hoc non nihil meditemur, initio facto à definitione Modi.

Modus in acceptione maxime propria & Philosophica definitur, *Id quod ex se nullam entitatem positivam addit subiecto, illud tamen aliquo modo afficit: quales sunt, figura in quantitate, sessio in Petro, existentia, subsistentia, finitas, in creatura, actus potentia, contingentia, necessitas & ejusmodi.* Definitionem hanc petii ex Pictavorum Episcopi Distinctionibus, neque ut arbitror, meliorem habet quam ei substituat Cartesius.

Quæro jam, an spes, fides, charitas, Nihil Positivum addant humanæ menti? si modi sunt, nihil addunt, negari non potest, quid ergo Deus nobis dedit? quid in nobis omnipotenti sua actione operatus est? quid per Spiritum Sanctum nobis infudit? Nihil, si credimus Cartesio. Et hanc opinionem disertè profitetur omnium Cartesianorum doctissimus, Kenelmus Digbey, qui ad calcem

Ob-

Observationum suarum in libellum cui titulus est Religio Medici, quod ad GRATIAM, attinet, inquit, NON CONCIPIO eam esse QUALITATEM à Deo O. M. animæ INFUSAM, & scle explicans, per meras causas morales divinitus ad salutem hominis directas, videlicet infortunia, naturam mollem & ductilem, occursum libri utilis, aut concionatoris pathetici, &c. eum perfectè converti possit arbitratur. An hoc approbaturi sint Domini Sorbonistæ valde dubito, certe à nostris, quibus innotuit ex Dei verbo πόνητε αλλοι μάρτυρες τὸ δωμάτιον αὐτῷ εἰς ιησούς τὸν μεστονταῖς, &c. quam alienissimum esse debet.

Quod de substantiis corporeis supra observavi, id majori etiam ratione de spiritualibus, quales sunt animæ & angelii, hic observo, nempe reddi eas per doctrinam Cartesianam non minus simplices quam est ipse Deus, utpote in quibus nihil aliud agnoscatur quam essentiam simplicem & modos, accidentia autem nulla. Unde Theologi simplicitatem ex albo attributorum divinorum sibi expungendam sciant, nisi hæc doctrina illuc unde malum pedem attulit quam primum remittatur. Habiimus principium substantiale unicum ac solum, materiam vi-

deli-

delicet, quæ, ut ait Princ. p.45. in toto
universo una & eadem existit, utpote quæ
omnis per hoc unum tantum agnoscitur, quod
sit extensa. Omnesque proprietates, quas in
eâ clare percipimus, ad hoc unum reducun-
tur quod sit partibilis, & mobilis secundum
partes; & proinde capax omnium illarum
affectionum, quas ex ejus partium Motu
sequi posse percipimus. Partitio enim qua-
fit sola cogitatione, nihil mutat; sed om-
nis materia variatio, sive omnium ejus
formarum diversitas, pendet à motu. Videt
ergo lector, postquam de materia fuit
actum, nunc indagandum, quomodo per
motum solum, juxta Cartesium, ex illa
materia omnia facta sint, & etiamnum
fiant, quo antequam perveniamus, prius
de quo motus genere loquatur, quidve
per eum intelligat videndum. pergit ergo
ibidem: *Motus autem (scilicet LOCALIS,*
neque enim ullus alias sub cogitationem
meam cadit, nec ideo etiam ullum alium
in rerum natura FINGENDVM puto) motus
inquam, ut vulgo sumitur, nihil aliud est
quam actio, qua corpus aliquod ex uno loco
in alium migrat, &c. (& p.46.) Sed si
non tam ex vulgi usu, quam ex rei veritate
*consideremus, quid per motum debeat intel-*ligi, ut aliqua ei determinata natura tri-**
buatur; dicere possumus, esse translatio-
nem:

sumtum propriis quasi manibus evertit. si enim vel semel mutatio facta sit in creaturis, sine mutatione creatoris, sequitur id semper fieri posse, neque ullam connexionem esse inter illius immutabilitatem & universi. insignes porro mutationes habemus in interrupto, aut etiam retroacto solis cursu, tempore Josue. cap. 10. & Hizkiae Jes. cap. 30. 7. Cum Deo tribuitur materiam creare & ejus partes diversimode movere, nullum apparet principium motus in creatura, sed in solo Deo, atque ita à creaturis tollitur omnis actio, generatio &c. 8. Cum Deo tribuitur, & materiam conservare, & motum quo ipse eam moveret, nullus apparet concursus causæ primæ cum secunda, quum tam conservatio sit à solo Deo quam creatio, ut quæ ejus continuatio est. quomodo ergo creaturas omnes è materia fieri posse citra creationis miraculum, per solum ordinarium Dei concursum assenseret ausus fuit? nam idem (ut ejus modo loquamur) est miraculum in divina conservatione, quod in creatione. ita ut, sequendo hanc opinionem, in rerum natura nihil fiat naturaliter, sed omnia miraculose. i. solitaria & supernaturali Dei actione. Hosce laqueos ut endet Cartesius, commentus est *causas* qualidam.

dam secundarias & particulares diversorum motuum, quos in singulis corporibus advertimus: eas vocat *regulas* quasdam, sive *leges* in naturæ; quarum prima est, *unamquamque rem*, *quatenus est simplex & indivisa*, manere quantum in se est in eodem semper statu. secunda, *unamquamque partem materiae* seorsim spectatam, non tendere unquam, ut secundum illas lineas obliquas pergit moveri, sed tantummodo secundum rectas. Tertia: *Vbi corpus quod moveatur alteri occurrit, si minorem vim habeat ad pergendum secundum lineam rectam, quam alterum ad ei resistendum, tunc deflecti in aliam partem* &c. v. Princ. Pag. 54. 55. 57. Non jam nobis disputandum est, an quæ hic referuntur in creaturis inveniantur, sed unde ea sint, id est à quo principio activo sequamur ductum auctoris. *Leges & regulas* hæc vocat. 1. quæro quis leges eas tulerit? Deus haud dubie. nihil ergo hic creatura sibi vindicat. 2. quæro cui eas tulerit? sibine, an materiæ? si sibi, nihil hic iterum relinquitur materiæ. si huic, certè rei inertis & legis incapaci ex latæ sunt. 3. quæro quo sensu hæc leges sint *motuum causæ*? naturalesne, an morales? de naturalibus hic quæri certum est, at leges tantum sunt causæ morales, quæ imperant, non autem

autem efficiunt. Videor mihi videre hominem irascentem, & legum ac regularum vocabula non in propria significatione, sed ē vulgi usu benigne interpretanda contendentem. age, non ero difficilis, sed quia cum philosopho, non cum rhetore mihi res est, hoc vicissim ab eo flagito, ut propria tandem voce quid per figuratam illam intelligat nobis indicet, quo percipere queamus quomodo illæ five leges, five nescio quid aliud, sint *motuum causa secundaria*? Non potest hic aliud comminisci, quam ut dicat Deum vim quandam aëtuosam materiæ indisse per quam motus suos ut causa secunda producat. Neque quin hoc statuere cogatur unquam eluctabitur. Ipse enim suo se indicio, plus vice simplici, tanquam forex prodidit. Princ. p. 48. §. xxix. dicit translationem fieri ē vicinia corporum contiguorum &c. ubi eadem vis & Actio requiritur ex una parte atque ex altera. pag. 58. §. XLIII. tribuit vim cuique corpori, ad AGENDVM in aliud, vel ad actioni alterius resistendum. ut pag. 59. §. XLV. VIRES ad MOVENDVM & ad motui resistendum. Est ergo in materia vis ad agendum & movendum, est vis & actio. quod si sic est, quid tibi in mente erat, cum dices, Deum materiam simul cum suo

suo motu creasse pag. 53: cur non addebas,
cum vi movendi? quid, cum pag. 46. tam
solicite cavebas ne motum vel vim vel
ACTIONEM appellares, idque ut ostende-
res illum semper esse in mobili non in mo-
vente? an non iis verbis, significasti mate-
riam moveri tantum, non autem mouere?
atque ita nec vim agendi, nec actionem ei
inesse? At hic contrarium afferis, neque
aliter quam per vim & ACTIONEM legum
tuarum & regularum ~~τερπητογλωσσα~~ explicare potes. Id quod fecisti magno tuo cum
pretio atque malo, cum ruina inquam
tuæ philosophiæ. quæro enim, vis illa ad
AGENDVM quam ponis in materia sitne
substantia an accidens? si substantia, non
potest esse aliud quam forma substantia-
lis. at illa tibi figmentum est. nec acci-
dens esse dices, qui omnia accidentia ne-
gas. supereft ut ad tuos modos recurras.
nam, præter substantiam & modos, nul-
lum aliud rerum genus agnoscis. pag. 63.
at illi nihil positivum addunt substantia,
unde neque positivi quicquam possunt
producere. nedum ut cœlum, terram, &
omnes creaturas quod tu censes, produ-
cent.

Atque hæc de legibus sive regulis na-
 turæ in communi, nunc eas sigillatim
 percurramus, *Harum prima* (inquit Car-
 te-

tesius, p. 45) est, unamquamque rem, quantum est simplex & indivisa, manere quantum in se est in eodem semper statu, nec unquam mutari nisi à causis externis. Ita si pars aliqua materia sit quadrata, facile nobis persuademus illam perpetuo mansuram esse quadratam, nisi quid aliunde adveniat quod ejus figuram mutet; Si quiescat, non credimus illam unquam incepturnam moveri, nisi ab aliqua causa ad id impellatur; Nec ulla major ratio est si moveatur; cur putemus ipsam unquam sua sponte & à nullo alio impeditam, motum illum suum esse intermissuram. Atque ideo concludendum est, id quod movetur, quantum in se est semper moveri. Hoc pag. seq. illustrat exemplo motus projectorum. Neque enim (inquit) ulla ratio est, cur projecta perseverent aliquamdiu in motu, postquam à manu jaciente separata sunt, quam quia semel mota pergunt moveri, donec ab obviis corporibus retardentur. Hanc regulam ex immobilitate Dei dicit cognosci posse (initio §. xxxvii.)

Ubi primum observo, si ex immobilitate Dei sequitur id quod movetur (nam de motu hic nominatim agimus) quantum est in se semper moveri, sequitur etiam id quod movetur à nullo extrinseco quomodo moveatur impediri posse Deus. enim

enim non solum ab intrinseco, sed & ab extrinseco immobilis est, neque ab ulla re quæ extra ipsum est in operibus suis si-
sti aut impediri potest. at hoc in creaturis
falsum esse ipse Cartesius fatetur. 2. Falsa
est hæc regula, quocunque tandem sensu
sumatur. si enim consideremus moventem
Deum, movet is non quantum potest,
sed quantum vult, atque ideo, omni et-
iam impedimento sublato, desinit tamen
motus eo momento quod Deus ei præ-
finivit. Si spectemus movens aliquod
creatulum, id non potest motum infinitum
mobili conferre, cum ipsum sit finitum,
& finitam activitatis (ut loquuntur)
sphæram habeat. 3. Vel loquitur Cartesius
de motu naturali, vel de violento, motus
naturalis non protenditur in infinitum,
sed usque ad terminum à natura consti-
tutum. v. g. lapidis (si omnia impedi-
menta absint) usque ad centrum univer-
si. Motus violentus, qualis est projecto-
rum, multo minus in infinitum abit, ob-
rationem modo allatam.

Altera lex naturæ Cartesio est; unam-
quamq; partem matcriæ seorsim spectatam,
non tendere unquam, ut secundum illas li-
neas obliquas pergit moveri, sed tantum-
modo secundum rectas; et si multæ s̄ape co-
gantur deflectere propter occursum aliarum.
atque,

etque, ut paulo ante dictum est, in quolibet motu fiat quodammodo circulus, ex omni materia simul mota. Causa huius regulæ eadem est que præcedens, nempe immutabilitas, & simplicitas operationis, per quam Deus motum in materia conservat: Neque enim illum conservat, nisi præcise qualis est eo ipso temporis momento quo conservat, nulla habita ratione ejus qui forte fuit paulo ante.

Pag. 50. § xxxiiii afferuit, nullum corpus moveri posse nisi per circulum, ita scilicet, ut aliud aliquod corpus ex loco quem ingreditur expellat, hocque rursus aliud, usque ad ultimum, quod in locum à primo derelictum, eodem temporis momento, quo derelictus est, ingrediatur. Hic contra aliterit, nullam partem materia de se secundum lineas obliquas moveri, sed tantummodo secundum rectas. Tam hianti vñneri, ineptissima malagmata imponit. primo enim, illic se egisse ait de omni materia simul mota, hic de partibus materiae seorsim spectatis. at 1. mentitur, neque enim omnis materia simul mota aliud corpus ex loco suo expellere potest. quod enim est aliud corpus extra omnem materiam? loquutus ergo fuit de quolibet corpore, ut ipsa ejus verba diserte exprimunt. 2. Quomodo potest tota mate-

ria moveri in orbem , si nulla ejus pars in orbem moveatur? Neq; hic quicquam prodest , quod lapis è funda excidens secundum lineam rectam feratur, neque enim de lapide funda excidente, sed de eo qui funda rotatur quæstio est , id est de corpore quod in orbem movetur, neque aliter, secundum Cartesium , moveri potest, quomodo id simul non nisi orbiculari , & non nisi recto motu moveatur ? Hic mirifico invento evadit Regius. finit enim Phys. p.17. omnes lineas curvas & partes minimas esse lineolas rectas . quod si verum est, nihil aliud erit circulus quam figura πολύγωνος . quod quale sit, Mathematicis discutiendum relinquo. 3. οὐκ θύμηται est , quod non dicat aperte materiae partes moveri secundum lineas rectas , sed tendere ut ita moveantur, item determinatas esse ad illum motum. at 1. diserte dicit in margine p.55. §. xxxix. omnem motum ex se ipso esse rectum. 2. illa tendentia , & illa determinatio quam addit quicquid tandem sit, nunquam in actum duci potest, quum non possit moveri nisi circulariter. quid ergo facit ad rerum motus ac productiones ? Deinde de levibus & gravibus quod dicit verum est, non autem de iis quæ naturaliter in orbem motetur, ut sunt cœlestia corpora. unde enim

pro-

probabit ea tendere ac determinata esse ad motum rectum? certe Princ. p. 82. de planetis loquens, ait, semper motus circulares affectare, 4. Denique triarios admonet, & non tendere eas ait ut secundum lineas rectas moveantur, sed ut ad illas, non autem obliquas pergant moveri. præsupponit ergo eas antea aliter motas fuisse. Atque ut hoc etiam ab immutabilitate & simplicitate operationis divina derivet, ait Deum motum in materia non conservare, nisi precise qualis est eo ipso temporis momento quo conservat, nulla habita ratione ejus qui forte fuit PAVLO ANTE. fuit ergo forte paulo ante quam Deus motum conservaret tempus in quo is à Deo non conservaretur. & sic causa secunda forte ad aliquantulum temporis potest conservari independenter à prima. infelix Theologe, quo tantem *autodæna* te abductura est?

Tertia lex naturæ Cartesio est: p. 57. 58.
 § XL. XLI. XLII. ubi corpus quod movetur alteri occurrit, si minorem habeat vim ad pergendum secundum lineam rectam, quam hoc alterum ad ei resistendum, tunc deflectitur in aliam partem, & motum suum retinendo, solam motus determinationem amittit; si vero habeat majorem, tunc alterum corpus secum moveat, ac quantum ei DAT de suo

suo motu, tantundem PERDIT. Ita experimur dura qualibet corpora, cum in aliud durum corpus impingunt, non ideo à motu cessare, sed versus contrariam partem reflecti; contra vero, cum occurruunt corpori molli, quia facile in illud motum omnem suum TRANSMITTUNT, ideo statim ad quietem reduci. Atque omnes causa particulares mutationum, qua corporibus accidunt, in hac tertia lege continentur; saltem ea quae ipsa corporea sunt; an enim, & qualem, mentes humanae vel angelicae vim habeant corpora movendi, non jam inquiremus, sed ad tractationem de homine reservamus.

Demonstratur autem prior pars hujus legis ex eo quod differentia sit inter motum in se spectatum, & ipsius DETERMINATIONEM versus certam partem; quâ fit, ut ista determinatio possit mutari, motu integro remanente. Cum enim, ut ante dictum est, unaquaque res, non composita sed SIMPLEX qualis est motus, semper esse preseveret, quamdiu à nulla causa externa DESTRUITUR; & in occursu duri corporis, appareat quidem causa que impedit, ne motus alterius corporis, cum occurrit, maneat determinatus versus eandem partem; non autem ulla qua motum ipsum TOLLAT, vel MINVAT, quia motus motui non est contrarius; hinc sequitur illum siccirco minui non debere.

De-

Demonstratur etiam pars altera, ex immutabilitate operationis Dei, mundum eadem actione, qua olim creavit, continuo jam conservantis. Cum eum omnia corporibus sint plena, & nihilominus uniuscujusque corporis motus tendat in lineam rectam, perspicuum est, Deum ab initio mundum creando, non modo diversas ejus partes diversimode movisse, sed simul etiam effecisse, ut una alias impellerent, motusque suos in illas TRANSFERENT: adeo ut jam ipsum conservando eadem actione, ac cum iisdem legibus, cum quibus creavit, motum non iisdem materiae partibus semper infixum, sed ex unis in alias, prout sibi mutuo occurruunt TRANSEUNTEM conservet. sique haec ipsa creaturarum continua mutatio, immutabilitatis Dei est argumentum.

Hic multa occurruunt quæ adversus omnem sanam rationem sunt: 1. Quod dicit motum ab uno corpore in aliud transire, transferri, transmitti, &c. atqui motus, ut ipse dixit, non est aliquid subsistens, sed tantum modus, quem ab uno corpore separari & in aliud divertere nemo nisi appositor & dravias laborans unquam dixit. 2. Quod motum à causa externa destrui agnoscit, & tamen nec à duro nec molli corpore id fieri posse ait. nam à duro reflectitur, in molle transfere-

tur, neque vel hoc vel illic destruitur.
3. Quod in occursu duri corporis, motum ab eo reflexum ne *minui* quidem au-
dit dicere, cum manifestum sit pilam in
parietem impactum, non tam longe resi-
lite quam (si nihil obstatisset) antrorum
fuisset delata. 4. Quod putat sufficere ad
immutabilitatem divinarum operatio-
num, si conservet *motum* cum quo uni-
versam creavit, nihil autem ad eam inter-
esse quod *motus terminos* immutet. Sive
ergo sol progrediatur, sive regrediatur,
sive ordo rerum qualis jam est continua-
tur, sive invertatur, imo si Deus cœlum
ac terram in tale chaos conjecterit, quale
nobis alibi depinxit Cartesius, modo illud
chaos sursum deorsum moveat, nullam
hic in operatione divina mutationem vi-
debit Cartesius, quare? quia *motus re-*
mansi, *termini* tantum ejus mutati sunt.
at si motum sustulerit, & omnia ad quietem
deduxerit, Deus ipse (si credimus
Cartesio) & actiones ejus mutari cense-
buntur. 5. Qua ratione ait omnes cau-
fas particulares mutationum quæ corpo-
ribus accidunt, in hac tertia lege conti-
neri (loquitur autem de mutationibus
quæ accidunt in hoc universo) quum
stante ejus fundamento, id est, immuta-
bilitate operationum divinarum, omnia

con-

contrario modo rebus possint accidere? mitto contradictionem de motu recto, & circulari. & pergo.

P. 97. quartam naturæ legem condit, nempe corpora omnia quæ in orbem aguntur, quantum in se est, à centris sui motus recedere. hoc est: ita sita esse, & ad motum incitata, ut revera eo versus sint itura, si à nulla alia causa impedianter. Explicat hoc p. 98. 99. 100. 101. 1. Exemplo lapidis qui funda circumactus, si ea excidat, linea recta, vel in latus, vel deorsum feraatur. 2. Formicæ, quæ baculo insidens, & cum eo circumacta, & ipsa à centro totis viribus abire conatur. 3. à canali, in quo globulus circumactus eundem conatum exhiberet. In quibus hæc observo: 1. Si Cartesio hæc licentia concedatur, quicquid tandem finget, pro lege naturæ nobis obtrudet. 2. Explicationes ejus nullæ sunt. Non prima, quia non agitur hic de motu violento, qualis est lapidis in funda, sed de naturali, qualem materiæ in prima creatione inditam arbitratur, in ea autem lapidi non est inditus motus orbicularis sed rectus. Non secunda, quia formica cum moveatur motu animali, nulla est ratio, cur magis à centro circumacti baculi descendant quam ad centrum ejus ascendat. ut ta-

ceam quod formicæ illi alas appinxe-
rit, quibus quaquaversus pro libitu vo-
lare potest, id quod in re de qua agitur,
puta in motu informis materiæ locum
non habet. Non tertia, quia eadem il-
lius est ratio quæ primæ, ut apparebit cir-
culum claudenti, & in summitate ejus
globulum ponenti, is enim ad centrum,
non à centro tendet. Hæc obiter, nec e-
nim statui me immergere reliquis ejus
commentis, de corpusculis rotundis &
angulosis, globulis primi & secundi ele-
menti, &c. è quibus deinceps cœlum,
terram meteora, &c. magno molimine
deducit. Cum eorum principia ipse fa-
teatur à se supponi, fingi, falsas hypo-
thenses esse, &c. ut supra indicavimus, to-
tum autem principiorum tractatum con-
cludat per NIHIL AFFIRMO, cui dicto
prudens lector suum calculum facile ad-
jiciet, per NIHIL CREDO.

Non possum tamen intermittere, quin
atingam ea quæ de Animalium ortu, at-
que ipsius primi hominis, adumbrat ma-
gis quam docet. quia hæc pars universi
inter alias Theologiam maxime vel illu-
strat, si recte, vel obscurat, si secus tra-
ctetur. Eam ergo non nihil expendamus.

Princip. p. 297. *Plura, inquit, non ad-
derem in hac quarta Principiorum Philo-
sophie.*

sophie & parte, si (quemadmodum mihi antehac in animo fuit) duas adhuc alias, quintam scilicet de viventibus, sive de animalibus & plantis, ac sextam de homine esse scripturus. Sed quia nondum omnia, de quibus in iis agere vellem, mihi planè perspecta sunt, nec scio an satis unquam otii habitu-
rues sim ad ipsas absolvendas, ne priores in circo diutius retineam, vel quid in iis desi-
deretur, quod ad alias reservarim, pauca
quædam de sensuum objectis hic subjungam.
&c. Agit autem in progressu de sensibus
tum internis, tum externis, & nonnulla
de anima humana.

Methodi p. 41. A descriptione, inquit,
corporum inanimatorum & plantarum,
transvi ad animalia, & speciatim ad homi-
nem. Sed quia nondum tantam istorum ad-
eptus eram cognitionem, ut de iis eadem
qua de ceteris methodo tractare possem, hoc
est demonstrando effectus per causas, & o-
stendendo ex quibus seminibus, quove modo
natura ea producere debeat, contentus fui
supponere, Deum formare corpus hominis
uni è nostris omnino simile, tam in externa
membrorum figuræ. quam in interna orga-
norum conformatione, ex eadem cum illæ
quam descripseram materia, nullamque ab-
nitio ei indere animam rationalem, nec
quicquam aliud quod loco anime vegetantis

aut sentientis esset ; sed tantum in ipsius corde aliquem sine lumine ignem , qualem antea descripsoram excitare ; quem non putabam diversum esse ab eo qui fenum congestum ante quam siccum sit calefacit ; aut qui vinarentia ab acinis nondum separata fervore facit . Nam functiones que consequenter in hoc humano corpore esse poterant expendens , inviebam perfecte omnes que nobis non cogitantibus inesse possunt ; ac proinde absque cooperatione animæ , hoc est illius nostri partis , à corpore distincta , cuius ante dictum est naturam in cogitatione tantum sitam esse ; easdemque in quibus potest dici animalia ratione destituta nobiscum convenire ; ita tamen ut nullam earum animadverterem , que cum à mente pendeant , sola nostra sunt quatenus homines sumus ; quas nihilominus ibi postea reperiebam , eum Deum animam rationalem creasse , eamque isti corpori certo quodam quem describebam modo conjunxiisse , supposuisse.

Quia justi tractatus de animalibus & speciatim de homine hic nobis spem quidem facit Cartesius , sed dubiam , neque tamen quid de iis sentiret nos penitus ignorare passus est , consultum duximus (dum pleniora expectamus) hoc argumentum , ut maximi momenti , non praeterire , sed quæ tum hic tum alibi de eo dis-

Ac primo attendendum qua de re hic agat, nempe de prima animalium & hominis quoque productione, ut apparet in transitione quam facit à descriptione corporum inanimatorum ad animata, de illorum autem prima origine differuerat; item ex eo quod supponat, Deum formare corpus hominis è materia informi &c. quod manifesto pertinet ad adumbrandum ortum primi hominis, non postero- rum. Hic vero eum videoas vehementer sudantem, & causas necentem, cur non plene ac rotunde de hac re agat, imo dubium an unquam id facturus sit. *Otium videlicet homini deest*, qui per totum ferre vitæ curriculum huic speculationi vacavit: *nondum plane perspecta habet omnia de quibus circa hanc rem agere velit*, at hoc saltem novit, post principia rerum inanimatorum de principiis quoque animatum sibi agendum esse. *Nondum satiatione novit ex quibus seminibus*, quove modo natu- ra eas producere debeat, at novit, juxta sua principia, ex materia informi & omnino æquali, per solum metum localem omnia naturaliter produci. nulla ergo hic requiruntur semina præter materiam, nullus producendi modus præter localem motum. *Hæc tam certo, tamque nullo*

negotio quum ei methodus sua posset
 suppeditare, quid tergiversatur? quid tre-
 pidat? dicam quod res est. quod in re-
 bus inanimatis ausus est, non ita ausus
 fuit in homine. hinc saltuatum hanc ma-
 teriam deflorare maluit, & ei, ut alibi
 loquitur, umbras quasdam iujicere, quam
 aperta fronte eam explicare. Verum at-
 tento lectori quid sentiat obscurum esse
 non potest, vel ex ipsis: *Sed quia nondum*
tantam istorum (animalium, & speciatim
hominis) adeptus eram cognitionem, ut de
ius eadem qua de ceteris methodo tractare
possem, hoc est, demonstrando effectus per
causas, & ostendendo, ex quibus seminibus,
quovis modo natura ea producere debeat,
contentus fui supponere, Deum formare cor-
pus &c. Ubi 1. se à methodo sua discede-
 re profitetur, è qua tamen se omnia de-
 ductorum jactavit. 2. se hic effectus per
 causas non demonstrare agnoscit, unde
 sequitur, Deum non esse causam quæ
 corpus hominis formavit, neque idem
 corpus illius effectum. 3. Esse semina
 quædam è quibus natura corpus huma-
 num certo modo producere debeat, quæ
 tamen non indicet rationem tum ab ipso
 obtentam, tum veram modo audivimus.
 4. Se ideo contentum esse supponere cor-
 pus humanum à Deo formatum esse, qua
 sua

sua suppositione proinde contentus non esset, si semina illa & modum (quo non Deus *actione supernaturali*, sed ipsa NATURE id non solum possit, sed etiam DEBEAT producere) enunciare auderet. In summa, sententia Cartesii absque involucris & umbraculis proposita hæc est, ut animalia quæ imperfecta vocant è limo &c. prodire videmus, ita & omnia reliqua è sola materia sponte sua posse oriri, ac nomiaatim corpus humanum, non quidem anima rationali donatum, sed tamen omnibus illis functionibus instrutum quas homo communè habet cum bestiis. Hæc opinio magnam affinitatem habet cum ea quam ex interpolatis veterum paganorum delitiis superiore seculo literato orbi obtrudere ausus fuit Andreas Cæsalpinus Peripat quæst. libr. 5. quæst. 1. posse videlicet homines naturaliter è terra nasci, atque id quibusdam regionibus, ubi clementior est aer re ipsa fieri. quam ejus insaniam castigavit inter alios Fortunius Licetus De spontaneo ventium ortu lib. 1. c. 18. & seqq. Hoc tamen inter illum & Cartesium interest, quod ille homines integros corpore & anima constantes, hic vero tantum corpora corporeis functionibus instructa ita gigni posse arbitretur. An vero hunc pri-

mum

mum hominis ortū revera fuisse tacite innuat, id inde patet, quod alibi ait, *vix fieri posse, quin causæ ex quibus omnia phænomena clare deducantur sint VERÆ.* ex spontaneo autem ortu quem supp onit omnia phænomena quæ in homine (citra animā considerato) reperiuntur clare deduci putat: Vix ergo ex ejus sententia fieri potest quin is sit verus. quo dato, vix fieri potest quin qualem Moses descripsit, sit falsus,

Sed sive hanc suam hypothesia ut veram, sive ut possibilem tantum venum exponat Cartesius, in gravissima circa theologiam incommoda incidit. periclitantur enim per eam art. 1. de creatione. ea apud Theologos duplex est, ex nihilo, & ex materia indisposita. priorem labefactavit Cartesius illo suo effato, quod æternæ veritatis esse non semel assertuit, videlicet *ex nihilo nihil fieri posse*, posteriorem hic prorsus supervacaneam reddit: ad quid enim Deus ex materia indisposita aliquid crearet, cum omnia sua sponte ex illa proitura essent? & quid hæc creatio supernaturale haberet, cum naturæ opus acceleret tantum, non autem excedat? 2. Articulus de Incarnatione. Si enim vi solius materiæ naturaliter potest efformari humanum corpus, sequitur nullo miraculo id potuisse fieri in utero.

tero virginis, vi seminis ac sanguinis muliebris, quæ materiam fœtus esse negare nequit. quid ergo omnipotenti Spiritus sancti operationi hic negotii fuit? 3. Articulus deresurrectione, quod vidit & Licetus. si enim homo (hæc fere ejus verba sunt) sponte oriri valeret, jam nullo negocio, puris naturæ viribus hominum cadavera possent in eadem specie saltem reviviscere; quemadmodum ex ranarum cadaveribus ranas quotannis exoriri testatur Plinius, & ex muscarum apumque morticinis novas muscas & apes enasci ab Aristotele idem nobiscum didicit auctor hæc ille, & plura in eam sententiam. quamvis autem hic bestiolarum exortus aliquid discriminis habeat à resurrectione ejusdem individui, tamen & illam ex Cartesiano dogmate non difficulter educet infidelis quispiam, quid enim obstat quo minus materia hominis defuncti suapte vi idem quod ante fuit corpus humanum instauret? atque ita hunc fidei articulum Epicureis & atheis ludibrio exponi nemo non videt.

Tetigeram obiter, datâ occasione, *Abstensionis p. 10.* sententiam ejus contra quem scribebam, quicunque is tandem esset, debrutis, quæ sensibus carecereis arbitratur. Id auctor *Speciminis incitis.*

scitiae (vel meæ vel suæ) quem Heereboortius è charissimis sibi capitibus unum esse proficitur , tanquam , de Heereboortio dictum accipit , & rem ipsam , licet ~~admodum~~ , tamen in a sano sensu veram esse contendit . sanus ille sensus est sensus Cartesianus , prout eum è Cartesio idem explicat . Excusat autem factum Heereboortii , quod id *Exercitii causa* (quod titulus indicet) disputari permisserit , &c. Ut ad hæc paucis respondeam ,
1. Inconsideratè agit ille quisquis est , qui reum hic facit Heereboortium , quem an loco de quo agimus intellecterim ignorat .
2. Illud : *Exercitii gratia* (quod quanti sit alibi observamus) ea quidem quam ille citat Disputatione legitur , non autem Disp. habita 1647. mense Aprili Thes. 47 ubi hæc habentur disertè : *Bestie non sentiunt , nec etiam homines in membris ac anima immediate in solo conario.* Hæc positio bimembris , ut videmus , est , primo enim de brutis , deinde de ipso homine Cartesianum dogma propugnat . Nostrum est utrumque quale sit ex ipso Cartesio desplicere , & ad lydium veritatis lapidem exigere . Et bestiis quidem is animam ac sensum omnem , licet verbo interducat tribuat , tamen reipsa prorsus adimit , ac omnes earum actiones ex nulla

da materia esse persuasum vult. Hanc ejus opinionem ita exprimit auctor quar-
tarum objectionum Medit. p. 235. Quod vero spectat ad brutorum animas, satis in-
sinuat alius in locis nullam iis inesse, sed tan-
tum corpus modo quodam certo configura-
tum, & variis organis ita conflatum, ut o-
perationes omnes in illo, & per illud fieri
possint quas videmus. cui Cartesius respon-
dens p. 264. ait, nullos motus fieri posse
tam in brutorum corporibus quam in nostris
nisi adsint omnia planè organa sive instru-
menta, quorum ope iidem etiam in machi-
na peragi possent, & p. seq. nullum plane in
ipsis principium motus à nobis cognosci, pra-
ter solam dispositionem organorum, & con-
tinuum affluxum spirituum. eos Spiritus
dicit esse instar venti subtilissimi, aut po-
tius, flamme purissima, qua omnibus mem-
bris morum dat. Method. p. 49. atque eodem
modo animam bruti (si quando sibi
ea voce utendum putat) describit. vocat
enim eam tenui corpus. Epist. ad cl. Vos-
tium p. 238. quod cum vento illo subtili
& pura flamme apprimè convenit, unde
apparet cum hæc duo unum & idem pu-
tare. De eadem, ut & vita ac sensu Me-
dit. p. 472. ait: Etsi enim addant (adver-
farii) se non credere operationes belluarum,
absque sensu, vita, & anima (hoc est, ut
in-

interpretor, absque cogitatione, neque enim id QVOD VULGOVITIA VOCATVR, nec anima corporea, nec sensus organicus, brutis à me denegatur) ope mechanica posse explicari, &c. Ubi patet, quoties vitam, animam, sensum brutis tribuit, ex mente vulgi eum loqui, non autem suā. præser-tim cum omnem cognitionem eis adimat, sub qua etiam sensum complectitur. nam Princip. p. 3. profitetur non modo intelli-gere, velle, imaginari, sed etiam SENTIRE idem sibi esse quod COGITARE. Secundum hæc Discipulus ejus Regius Phys. p. 153. ait Motum SENSITIVUM ē loco motivum fieri in animalibus eodem modo ut automa-ta agitantur, sine ulla scilicet COGNITIONE vel vero APPETITV. Hinc Cartesius, Princ. p. 307. §. CCIIL Nullum, inquit, aliud in-ter ipsa (arte facta) ē corpora naturalia discrimen agnoscere, nisi quod arte factorum operationes, ut plurimum peraguntur in-strumentis adeo magnis, ut sensu facile per-cipi possint: hoc enim requiritur, ut ab ho-minibus fabricari queant. Contra autem, naturales effectus, fere semper dependent ab aliquibus organis adeo minutis, ut omnem sensum effugiant (& mox) nec minus na-turale est horologio, ex his vel illis rotis com-posto, ut horas indicet, quam arbori ex hoc vel illo semine orta, ut tales fructus pro-ducat.

ducat. Regius Phys. p. 2. ait, *animalia, & omnes alias res naturales eodem modo ex materia per solam partium dispositionem esse factas, ut ex ferro fiant gladii & horologia;* atque ex lana & serico uestes aliaque supellex. pag. 45. dicit, *res qua vulgo artificiales dicuntur etiam esse naturales, nec ullam hic esse essentialem differentiam, quanquam differant ut majus & minus, seu perfectionis gradibus.* Similia habet Respons. ad Append. Cl. Voetii p. 18. Physices p. 45. ait, *in stirpis vel bestie generatione, non magis quam in constructione domus vel horologii, que iisdem perficitur principiis, novam substantiam produci, sed tantum materiam, que est substantia, secundum illa principia, cuiusque rei constitutioni convenienter disponi.* Quibus non obstantibus, nihilo minus attribuit bestiis vitam. Phys. p. 126. 145. 154. 160. *animam sensitivam.* 153. & seqq. *facultatem sentiendi.* ib. quam etiam in Zoophytis agnoscit pag. 241 *imaginationem.* p. 166. sive *phantasmam.* p. 209. *arbitrium* p. 170. *appetitum* p. 166. describit *animal latum, triste, iratum, doctum, indoctum* p. 239. 240. *generosum, ignavum.* ib. & p. 241. *pudore affectum.* ib. &c. Atque hæc omnia sine ulla vel cognitione, vel affectu. quale monstrum an unquam Africa protulerit, omnes qui sensum & ratio-

rationem non ejurarunt judices fero, sed
præstat hæc paucis eventilari.

Ac primo ex te si viveres quærerem
Cartesi, qui ne in minima quidem re te
à Deo falli posse contendisti, eique prin-
cipio infallibilitatem tuæ methodi super-
struxisti, quid tibi animi fuerit, cum tam
grandem, tam universalem deceptionem
a Deo in orbem terrarum inventam esse
affereres, ut omnes ubique homines cre-
derent bestias vivere, quas tu unus tan-
dem deprehenderes vita carere? Hoc re-
vera est ex Deo agyrtam aut ludionem
facere, ex eorum genere qui saltantes
puppas & oscilla pro rebus vivis ac spi-
rantibus curiosæ plebeculae repræsentare
solent. Neque ea deceptio tantum ad
nos pertigerit in statu peccati, sed ipsum
primum hominem à Deo hac in re dece-
ptum fuisse cogeris statuere. ei enim di-
xit Deus Gen. I. 30. *Omnibus autem be-
stiiis terra, & omnibus volucribus cœli, om-
nibusque reptantibus super terram IN QVI-
BVS EST ANIMA VIVENS, dedi omnes
herbas virides ad comedendum.* mentitus
ergo secundum te Deus fuit, & Adamum
decepit cum bestiis tribueret נַפְשׁ חַיָּה animam vitæ, quam nullam haberent. v.
ib. v. 20. 21. 24. c. 2. 19. Ita alibi eis tri-
buit spiritum. Eccl. I. 20. halitum. Gen.

7. 22. *vitam* ib. 23. *Auditum.* Job. 39. 28.
Psal. 58. 5. 6. visum. Num. 22. 23. 25. 27.
 33. Job. 39. 32. *Odoratum.* ib. 28. *gustum*
 Job. 60. 10. Psalm 104. 11. *Jonæ* 3. 8. *Ta-*
ctum. Prov. 30. 28. *Cognitionem.* Jes. 1. 3.
 Jer. 8. 7. &c. *Appetitum.* Psal. 34. 11. &
 42. 2. & 104. 11. Prov. 28. 15. *letitiam.*
 Job. 39. 24. *dolorem.* ib. v. 6. *somnum.*
 Numer. 24. 9. *wigiliam,* ib. *generationem.*
 Gen. 1. 22. *partum.* Job. 39. 5. *mortem*
 denique. Gen. 7. 22, 23. Eccl. 9. 4. &c.
 Et horum quidem pleraque etiam Re-
 gium brutis ascribentem audivimus, sed
 omnia sine *ulla cognitione* aut appetitu
 vero. ita sensum sine sensu, appetitum sine
 appetitu commentus est, & omnia quibus
 animalia videri voluit ornare, non re ipsa
 sed ficte & imaginarie eis convenire per-
 suasum vult. Cum autem ea loca scripturæ
 quæ diserte bestiis cognitionem attri-
 buunt sibi vehementer obesse cerneret,
 quo pacto ea interpretetur operè pretium
 est cognoscere: *Cum itaque* (inquit pag.
 242.) *dicit scriptura apud Esaiam* 1. 3. *Co-*
gnovit bos possessorem suum; & asinus
præsepe Domini sui: Israël autem me
 non cognovit: *Et apud Ieremiam* 8. 7.
Milvus in cœlo cognovit tempus suum:
turtur, hirundo, & ciconia custodierunt
(observerant) tempus adventus sui; po-
 pulus

pus autem meus non cognovit judicium Domini . *idiotismus secundum apparentiam , seu metaphora in illis verbis est intelligenda.* Ita ut verba illa sanctorum prophetarum nihil aliud velint , quam bovem , asinum , milvum , turturam & ciconiam ita vitam instituere , ut imperitoribus videantur dominos suos , præsepe , & tempora novisse ; Israelem vero ita vivere , ut imperitoribus nullam Dei vel divina voluntatis notitiam habere videantur . Equidem Cartesium è S. scriptura nasum cereum , & regulam plumbeam facere non ita ægrè fero , papista enim est . sed idem audere hominem reformatam religionem professum , tolerandum non est . Sollet Scriptura uti metaphoris & allegoriis , verum non perpetuis , ut Origeni & Sebastiano Franco visum , sed quod uno loco per tropum , id alio propriis verbis enunciat . Ubi autem hujus Regiani glossematis in sacro codice vel vola vel vestigum est ? Atque hic mihi commodum occurrit monitum Constantini l'Empereur τεμαχεῖτε qui in calce Epistolæ Petri Paschalis de statu Christi post resurrectionem adversus Lubienicum Socianianum , agens de audacia detorquendi Scripturam in sensus alienos , quæ frequentissima est apud Socinum : à vocum , in-

inquit, proprietate non est discedendum, nisi locorum circumstantia, & vel loca parallela id exigunt. Quocirca à vocum proprietate discedentes duo praestare tenentur: ostendere vocem improprie etiam in sacris usurpari; secundo, sensum tropi cum hoc vel illo loco omnino admittendum, propter antecedentia ac consequentia, aliave loca S. Scripturæ, qua id suadent. (& mox) Nec enim verisimile est, neque judicio præditus id persuaderi recte potest, Spiritum Sanctum, cum simplicissimos instituere & erudire ad salutem vellet, ita omnibus istis locis loquutum fuisse, ut ea secus intelligenda sint, quam verba simpliciter præ se ferunt. Atque ex illa Scripturam interpretandi ratione, quam ipse (Socinus) cum affeclis suis sectatur, mira fabricæus est dogmata in Religione Christiana. Vere quidein ille de Socino, sed non minus mira dogmata in Christianam religionem ab hisce hominibus importatum iri, nobis oscitantibus, utinam non experientia stultorum Magistra nos cum magno nostro malo doceat! Age autem, ne sibi hic novus Scripturæ interpres in hac sua interpretatione nimis blādiatur, nude eam & sine fuso lectorum oculis objiciamus: *Cognovit bos possessorem suum, &c. Israel autem me non cognovit.* hoc est, (ex sensu Regii) Bos ita

vitam instituit (quam nullam vere habet , sed imperitioribus videtur habere) ut (iisdem) imperitioribus videatur Dominum suum nosse Israel vero ita (scelerate) vivit (licet nulla scelera vere habeat , sed ea ; imperitioribus habere putetur) ut (iisdem) imperitioribus nullam Dei vel divinae , voluntatis notitiam habere videatur . En pulehellum fœtum Regii ! ex quo etiam quærere possem , quinam sint illi quos nominat imperitiores ? nam qui ex sceleribus tribulum suorum judicabant eos nullam Dei vel divinæ voluntatis cognitionem habere , eo ipso se divinæ voluntatis peritos esse ostenderunt , cum ab ea vitam istorum discrepare observarent . addo : non agi hic de cognitione nuda , sed cum affectu conjuncta . notum enim est tyronibus linguae Hebreæ verba notitiae saepenumero affectum consignificare . quo sensu qui sceleratos illos tali Dei ejusque voluntatis cognitione destitutos esse judicarunt , non imperite , sed ex rei veritate judicasse dicendi sunt . Sed exerceamus nos nonnihil cum hisce novę sapientia consultis . Animam vegetativam ac sentitivam in bestiis & hominibus agnoscamus ex ejus operationibus , scimus etiam eam catenam corpoream esse , quate-

te-

tenus à corpore in esse & permanere dependet , intimam tamen ejus essentiam nos notam habere afferere non audemus. Id quod hisce heroibus tam facile est, ut nullum de sua doctrina dubitationi locum relinquant. audiamus eorum oracula i. *Anima bestie* (ait Cartesius) est *tenue corpus*. dico : si corpus est, corpus penetrare non potest, quod tamen facit. cavitates quidem ejus potest subire , at ipsam ejus substantiam nequit pervadere. 2. *Anima* (inquit) est *instar venti subtilissimi*. dico: animata ergo erunt quæ vento sunt repleta , ut folles, & præcipue organa musica. & quæ ventum emittunt, animam emittent. denique corpus mortuum vento repleatur, reviviscet 3. *Anima* est *instar flammae purissima*. item , est *sine lumine ignis*, *qualis est qui fœnum refectum, & vinum recens feruefacit*. dico : si flamma est , non est ventus. si ignis est qualem describit, sequitur fœnum & vinum animata esse , & quidem anima sensitiva. de ea enim agit. 4. *Anima* (inquit Regius Phys. p. 242.) est *sanguis*. ex Lev. 17. 14. dico : si anima est sanguis, utique nec ignis, nec ventus est , atque ita Cartesii scita abrogantur. Ad rem ipsam quod attinet , Regium, qui philosophus & medicus est , ad philosophum ac me-

dicum Sennertum remitto. apud quem
(tractatu de origine & natura animarum
in brutus p. 27) Facultas Theologica Lip-
siensis ait: *Non anima proprie sanguis est,*
sed irresponsibilis, id est, causaliter, & con-
comitanter. Et quando Genes. c. 9. v. 4. Lev.
17. v. 14. *anima cuiusque carnis* (*animu-*
lis) *dicitur esse sanguis*, synecdochice hoc
accipiendo, sicut optimè declarat Aug.
quatenus anima est in sanguine. Lev. 17.
v. 11. aut pro anima est sanguis v. 13. Eo-
que sensu Virgilius sanguinem nominat
purpuream animam. Hæc illi. locus autem
quem citant ex Aug. est Quæst. in Levit.
p. 219. edit. Froben. ubi metonymiam
continentis pro contere agnoscit in ver-
bis Mosis. at idem Augustinus contra
Adversar. legis & Prophetarum signum
pro signato poni existimat. ut ut est, ani-
mam non pro substantia vivificante, sed
pro vita accipit in Levit. quo sup. porro
animam i. vitam pro te ad vitam susten-
tandam necessaria usurpari, evincit locus
Deut. 24. 6. *Ne pignori accipito quisquam*
metam & catillum **הוּא נֶפֶשׁ חַבֵּל** nam is vitam (in Hebr. est animam) acci-
peret. id est, rem vitæ conservandæ desti-
natam. Si hoc locum habet in externo
vitæ adminiculo, quale est mola fatina-
gia, majori ratione in interno, quale est san-

sanguis, sine quo animal vivere nequaquam potest. 5. nullum (ait Cartes.) est discri-
men inter res naturales & arte factas preter magnitudinem & exilitatem organorum. dico:
si hoc verum est, plus est vitae in subtilissimis organis exigui horologii, quam in corde, iecore, cerebro &c. vel hominis vel bruti, illa enim organa sensum penè effugiunt, hæc vero notabilem magnitudinem habent. Porro si horologia dum moventur vivunt, sequitur ea mori quā-
primum motus cessat, & reviviscere simul ac motus instauratur. ita nobiliori quoad hoc conditione sunt quam vel homines vel bestiæ, hæc enim nunquam, illi autem ultimo die semel tantum revivi-
scunt. horologia autem singulis horis occidi & in vitam revocari possunt. neque mortuorum resuscitatio Deo soli competet, cum vel minima ancilla eam, pro libitu posset exercere. 6. Si auditus, visus, phantasia &c. dentur absque ulla cognitione, sequitur & videre speculum, quia imaginem recipit, & audire cavad rupem, quia vocem admittit, & phantasia atque etiam memoria pollere pietam tabulam, & librum quoque, quia impressas sibi literas ac figuræ retinent, & ad longissimum temporis spatium conservant. quid enim hæc minus præstant quam o-

culi, aures, cerebrum animalis insensiles & omni cognitione destituti? 7. si cibi, potus, veneris appetitus, si lætitia, tristitia, ira, pudor &c. sine omni affectu esse possunt, nec earum vel definitiones vel vocabula nobis deinceps integra relinquuntur, ac universum hoc nihil aliud erit, quam

Pergula pictorum, veri nihil, omnia ficta.

Nequè caret opinio haec evidenti periculo in rebus Theologicis. unum affixam, licet plura occurrant: docet Apostolus ad Hebræos 9.16. 17. 18. 19. 20. Testamentum in mortuis ratum esse, ideo & testamentum vetus sanguine (i. cruenta morte) vitulorum ac hircorum dedicatum fuisse, & novum morte testatoris. 1. Jesu Christi. Quæro, si pecora non vivebant, quomodo potuerunt mori? si non sunt mortua, quomodo fuerunt typus mortis Jesu Christi? nisi & hunc non vere, sed tantum in speciem mortuum fuisse post Marcionem fingas, quo posito corruit fundamentum salutis nostræ. Satis de bestiis. De homine duo apud Cartesium examinanda occurrunt. 1. corpus. 2. anima. Corporis primo ortus describitur, deinde functiones ab eo promanantes. ortum quem Cartesius ei affingit, quod videlicet è sola materia sponte sua

sua possit oriri, & (positis ejus principiis) verè ortum sit, alibi ex ejus dictis erimus, & incommoda quæ exinde consequuntur notavimus. Nunc quæ functiones ab ipso illo corpore orientur, penitus investigandum. Supponit ergo Method. p. 42. corpus illud anima rationali destitutum, nec quicquam habens aliud quod loco anima vegetantis, aut sentientis esset: sed tantum in ipsius corde aliquem sine lumine ignem; quem non putat diversum esse ab eo qui fœnum congestum antequam siccum sit, calefacit; aut qui vina recentia ab aciniis nondum separata fervere facit. Nam functiones (inquit) qua consequenter in hoc humano corpore esse poterant expendens, inveniebam perfecte omnes quæ nobis non cogitantiibus inesse possunt; ac proinde absque cooperatione animæ, hoc est illius nostri partis à corpore distincta, cuius ante dictum est naturam in cogitatione tantum sitam esse, easdemque in quibus potest dici animaliaratione destituta nobiscum convenire; ita tamen ut nullam earum animadverterem, quæ cum à mente pendeant, sola nostra sunt quatenus homines sumus; quas nihilominus omnes ibi postea reperiebam, cum Deum animam rationalem creasse, eamque isti corpori certo quodam quem describebam modo conjunxisse.

supposuisse.

De igne illo quem in corpore humano loco animæ vegetativæ & sensitivæ commentus est , quædam supra sunt dicta , & nonnulla infra dicenda restant . Nunc illud considerandum , quod omnes functiones quæ nobis cum bestiis communes sunt , possint esse in corpore humano inanimi , ideoque fiant A B S Q U E C O O P E R A T I O N E A N I M A E , ut pote quarum N U L L A A M E N T E P E N D E A T . rationes duæ sunt sibi mutuo connexæ . 1. quod nobis non cogitantibus inesse possint . 2. quia animæ natura in cogitatione tantum sita sit . Ubi primo manifestam hominis contradictionem notari operæ pretium erit . Nam Dioptr . p . 93 . § . iv . De motu pupillæ agens (is autem nobis cum bestiis communis est) Et observandum , inquit , hunc motum voluntarium esse dicendum , licet ut plurimum à nobis ignorantibus peragatur ; neque enim ab hoc minus DEPENDET , aut minus sequitur ex voluntate quæ habemus bene videndi . Quemadmodum labiorum & lingua motus , pronunciationi inserviens , voluntarius dicitur , quoniam loquendi voluntatem sequitur ; licet sapissime ignoremus , qualem singula literæ requirant . Ubi non modo functionum quas cum bestiis communes habemus INDEPEND-

DEN-

DENTIAM à mente evertit, sed & rationem illam, quod nobis non cognoscentibus inesse possint, ipse refutat. Et sane, si functiones nobis cum bestiis communes fiant sine cooperatione animæ, sequitur nos in edendo, bibendo, coëundo, & mille talibus, peccare non posse, cum omnia hæc fiant independenter ab anima, nec in bestiis puniantur. Et hoc manifesto ducunt quæ habet Hogelandus Cogitat. p. 229. ubi dicit, homines, quatenus animilia sunt, motibus AUTOMATICIS subjectos esse, inter quos, inquit, & isti forte recenseri possunt, per quos homo quandoque, proprio iudicio contrarium quasi suggestente, & per consequens voluntate quodammodo refragante, in vicia quadam, ex. gr. ebrietatem, libidinem, iram, &c. allicitur & adducitur, &c. Censet ergo motus illos esse automaticos, quales sunt v.g. motus horologi aut similis machinæ. quales motus, si hoc verum est, ejusmodi helluonem aut scortatorem à peccato excusant. Equidem legi sæpenumero apud pontificios autores, primos animi motus, eo quod in potestate nostra non sint, peccata non esse, quanto magis peccato carebunt motus illi corporei plane, & citra animæ adminiculum AUTOMATIS producti, quales sunt non modo quos recensimus,

sed & laniare, occidere, rapere, clepere, &c. nam & hæc à brutis fieri videmus. O gratam Epicuri de grege porcis doctrinam!

Quæro porro ex Cartesio, si omnes hæc functiones non cooperante anima fiunt, & ab ea haudquaquam dependent, qui fiat, ut in iis à quibus per mortem dcessit anima, non remaneant? juxta enim hanc opinionem, homo mortuus non desisteret ab edendo, bibendo, generando, &c. hæc enim cum brutis, communia habet, & ab anima non dependent, ac citra eam fieri possunt. qui autem scit Cartesius, an inter homines vivos an mortuos ambulet? qui sciet iudex, perpetrato homicidio, vivusne homo an mortuus fuerit obtruncatus? & unde novit animam rationalem inesse infantibus, cum in illa ætatula nullas functiones edant quas non exercent & bruta? imo, ut ipse quidem putat, & automata? quid autem tantum peccavit vel Pharaon qui infantes in fluvium projecit, vel Herodes qui eas gladiis sicariorum objecit, si nihil aliud de iis judicare potuerunt, quam esse machinas quasdam vita carentes, & facile parabiles? ô gratam iterum hominibus sanguinariis doctrinam! Quam & fidei Christianæ exti-

tiosam esse vel ex hoc appareat, quod secundum eam Judæus quispiam poterit concedere, Christum è sepulcro exivisse, sed negare inde sequi eum revixisse, cum surgere, ambulare, edere bibere, &c. tales secundum Cartesium sint functiones quæ citra animam possunt fieri.

Utile autem erit considerare palmariam rationem qua fieri hæc posse putat Cartesius. De Methodo. p. 42. ait: *Sed ut cognosci possit qua ratione illic materiam istam tractarem, volo hic apponere explicationem motus cordis, & arteriarum; qui cum primus & generalissimus sit qui in animalibus observatur, ex eo facile judicabitur quid de reliquis omnibus sit sentiendum.* Et postquam de cordis anatome nonnulla disseruit, hæc quæ proprie ad rem faciunt adjicit: p. 44. *Multo semper plus caloris esse in corde quam in ulla alia corporis parte; eumque calorem posse efficere ut si guttula aliqua sanguinis in ipsius cavitates ingrediatur, statim intumescat & dilatetur; sicut omnibus in universum liquoribus contingit, cum guttatum in aliquid valde calidum vas stillant.* Post hoc (inquit) non opus est ut quicquam aliud dicam ad motum cordis explicandum, nisi quod cum ipsius cavitates non sunt sanguine plene, illuc necessario defuat, è vena quidem, & ex arteria venosa.

in sinistrā; quia hac duo vasa sanguine semper plena sunt, & ipsorum orificia qua respectant tunc obturata esse non possunt. Sed simul atque dua sanguinis gutta ita illuc sunt ingressa, nimis in unam quamque cavitatem una, cum necessario sint valde magna, eo quod ostia per quae ingrediuntur ampla sint, & vasa unde procedunt plena sanguine, statim ea rarefiant & dilatantur, propter calorem quem illic inveniunt. Qua ratione fit, ut totum cor intumescere faciant, simulque pellant & claudant quinque valvulas, quae sunt in ingressu vasorum unde manant, impedianque ne major sanguinis copia in cor descendat; & cum magis magisque rarefiant, simul impellant & aperiunt sex reliquas valvulas, quae sunt in orifice duorum aliorum vasorum, per quas exirent; hac ratione efficientes, ut omnes vena arterias & magna arteria rami, eodem penè cum corde motu intumescent; quod statim postea, sicut etiam iste arteriae detumescit, quia sanguis qui eo ingressus est, refrigeratur, & ipsarum sex valvula clauduntur, & quinque venae cavae & arteria venosa aperiuntur, transitumque prabent duabus aliis guttis sanguinis, quae iterum faciunt ut cor & arteria intumescant, sicut precedentes. Et quia sanguis qui ita cor ingreditur, per iscas duas ipsius auriculas transit, inde.

inde fit ut ipsarum motus cordis motui contrarius sit, & cum intumescit detumescant. Et paulo post adjicit; motum hunc, quem modo explicavit, adeo necessario sequi ex sola organorum dispositione, quam nostris in corde oculis intueri possumus, & ex calore qui digitis percipitur, naturaque sanguinis qua experientia cognoscitur; atque horologii motus, ex vi, situ & figura ponderum & rotarum quibus constat.

Evidem, ex prologo & epilogo hujus dissertationis constare puto, tanti hoc inventum ab auctore suo fieri, ut si in hoc errarit, causam non dicat, quo minus & de reliquis omnibus quæ huc spectant idem judicetur. Luculenta est conditio, itaque huc mentis oculos convertamus. examen non erit difficile, quia id ante nos instituit summus admirator Cartesii Kenelmus Digby; eques Anglus, Tractatu suo de natura Corporum c. 26. pag. 233. edit. Paris. in folio. Unde hæc ex Anglico traducta lectori judicanda, Cartesianis refellenda proponimus:

Is ergo propositæ à se opinioni Cartesii hæc subjicit: Verum dubito, an hac explicatio difficultatem perrumpere possit. Primo enim, & Galenus, & Doctor Harvey ostendit simulac sanguis in cor pervenerit, id se ipsum contrahere: quod cum hypothese

Cartesiana minime convenit; in ejus enim doctrina, cur id cum repletum est contrahatur, nulla apparet causa: contra enim, semet ipsum dilatatum iret, donec sanguinis qui cordi instillatur, satis magna portio in vaporem esset conversa, ad aperiendas portas, per quas inde quidem egredi, in corpus vero ingredi posset.

Deinde, D. Cartesius supponit, substantiam cordis esse instar vesicae, qua non habet motum in se, verum dicitur & contrahitur, prout id quod ea continetur vel dilatatur eam, vel permittit ut contrahatur deinde ac concidat. quem contra demonstrat Harvæus, id quando repletum est se ipsum comprimere celeri ac vehementi motu, ad expellendum id quod ipso coatinetur: evacuatum vero reverti ad naturalem suam dilatationem, figuram, ac situm, cessante illius agentis operatione, quod motum ejus causabat. unde apparet, esse id substantia eo modo fibrosa, ut habeat proprium motum a se ipso.

Tertio: non vides qua ratione hic motus possit esse proportionalis. Etenim, necessario sporeret cor aperiri ac dilatari multo vehementius, quam id posset claudi ac contrahi: cum nulla sit causa ejus claudendi, ac ad extremam periodum contractionis perdendi, alia, prater egressum vaporis, per quae

quem, evacuatur: qui vapor, cum non cogatur ab ulla re alia quam inclinatione propria, potest fortasse primitus, quando abundant, vehementer, cor extendere ac tumefacere, verum à primo impulsu, quo pars ejus aliqua prorupit è caverna qua concludatur; nihil est quod reliquum expellat, quod siccirco sensim admodū evaporari oporteret.

Quarto, quid impediret sanguinem quominus introiret antequam cor plane esset evacuatū, & contractū, usque ad gradum maxime remissum? simulac enim vapor introrsum fertur, novus sanguis forinsecus influere potest; atque ita cor continuo dilatatum servare, absque ulla permissione perfectè ac penitus se contrahendi.

Quinto, cor vipers impositum tabula in loco calido, palpitabit per horas 24. & multo etiam diutius, si cum cura corpori ejus extitum fuerit, & aer calidus ac humidus extiterit: evidens autem est, fieri id citra successionem sanguinis ad causandos ejus pulsus. Nec absimili ratione, membra separata creaturarum viventium, ad tempus moventur postquam à corporibus suis divulsa sunt, cuius rei nullam ejusmodi causam suspicari possumus.

Sexto, in D. Cartesii opinione, cor esset durissimum, quando maxime repletum est; & eruptio vaporis ex eo vehementissima fōres

ret in principio : quum experientia doceat , mollissimum id esse in punto repletionis sua ; & durissimum in punto evacuationis ; motio denique ejus vehementissima circa finem sui.

Septimo ; in via Cartesii , non datur agens aut vis satis efficax ad faciendum ut sanguis ex corde promanet : si enim solus vapor fo- res aperiat , nihil prater illum exibit , san- guis autem retro detinebitur , quum depresso- rius quam vapor sit situs , & remotius ab exitu unde is egreditur . At Doct. Harvæus per ex- perientiam comperit (& quo pacto id quis experiri possit docet) si quando vulnus in cor incidit , sanguinem per intervalla exilitu- rum , ad singulos pulsus cordis .

Postremo ; si vera esset hypothesis D Car- tesii , arteriae nihil reciperent prater vapo- rem . quum tamen sit evidens , præcipuum quod eas implet esse sanguinem .

Hæc aucto rille , & natalibus & scriptis nobilis , & Cartesio tum religione devin-ctus , tum opinionibus valde affinis , quæ nisi accurate refellerit Cartesius , satis li- quido , propria sponsione de summa reli- quorum quæ huc pertinent periclitabi- tur . Nos pergamus .

De sensu in homine ita differit : Me- dit. 6. p. 90. *Adverto , mentem non ab om- nibus corporis partibus immediate affici , sed tan-*

tantummodo à cerebro, vel forte etiam ab una tantum EXIGVA ejus PARTE, nemo ab eâ in qua dicitur esse sensus communis; quæ quotiescumque eodem modo est disposita, menti idem exhibet, etiam si reliqua corporis partes diversis interim modis possint se habere, &c. Adverto præterea, eam esse corporis naturam, ut nulla ejus pars possit ab alia parte aliquantum remota moveri, quin possit etiam moveri eodem modo à qualibet ex iis qua interjacent, quamvis illa remotior nihil agat. Ut exempli causa; in fune A.B.C.D. si trahatur ejus ultima pars D, non alio pacto movebitur prima A, quam moveri etiam posset si traheretur una ex intermediis B. vel C. Et ultima D. maneret immota: Nec dissimili ratione, cum sentio dolorem pedis, docuit me Physica sensum illum fieri ope nervorum per pedē sparsorum, qui inde ad cerebrum usque funis instar extensi, dum trahuntur in pede trahunt etiam interiores cerebri partes ad quas pertingunt, quendamque motum in iis excitant, qui institutus est à natura ut mentem afficiat sensu doloris TANQVAM in pede existentis. sed quia illi nervi per tibiam, crus, lumbos, dorsum, & collum transire debent, ut à pede ad cerebrum perveniant, potest contingere, ut etiam si eorum pars qua est in pede non attingatur sed alibi.

aliqua tantum ex intermediis, idem plane ille motus fiat in cerebro qui fit pede male affecto, ex quo necesse erit ut mens sentiat eundem dolorem: & idem de quolibet alio sensu est purandum.

Adverto denique, quandoquidem unusquisque ex motibus qui fiunt in ea parte cerebri qua immediate mentem afficit, non nisi unum aliquem sensum illi infert, nihil hac in re melius posse excogitari, quam si eum inferat qui ex omnibus quos inferre potest ad hominis sani conservationem quam maxime & quam frequentissime CONDUCTIT; Experientiam autem testari tales esse omnes sensus nobis à natura inditos; ac proinde nihil plane in iis reperiiri, quod non Dei potentiam bonitatemque TESTETUR. Ita exempli causa, cum nervi qui sunt in pede vehementer & prater consuetudinem moventur, ille eorum motus per spina dorsi medullam ad intima cerebri pertingens, ibi mentis SIGNUM DAT ad aliquid sentiendum, nempe dolorem TANQVAM in pede existentem, à quo illa excitatur, ad ejus causam ut pedi infestam, quantum in se est, amovendam. Potuisse vero natura hominis à Deo sic constitui ut ille idem motus in cerebro quidvis aliud menti exhiberet; nempe vel se ipsum quatenus est in cerebro; vel quatenus est in pede; vel in aliquo ex intermediis vel denique

que aliud quidlibet ; sed nihil aliud ad corporis conservationem aque CONDUXISSET. Eodem modo cum potu indigemus, quadam inde oritur siccitas in gutture nervos ejus movens, & illorum ope cerebri interiora ; hicque motus mentem afficit sensus, quia nihil in toto hoc negotio nobis UTILIUS est scire, quam quod potu ad conservationem valetudinis egeamus. & sic de ceteris.

Ex quibus omnino manifestum est NON OBSTANTE immensa Dei bonitate, naturam hominis ut ex mente & corpore compositi NON POSSE NON aliquando ESSE FALACEM. Nam siqua causa NON IN PEDE, sed in alia quavis ex partibus per quas nervi à pede ad cerebrum porrigitur, vel etiam in ipso cerebro eundem plane motum excitet qui solet excitari pede male affecto, sentietur dolor TANQVAM IN PEDE, sensusque naturaliter falletur, quia cum idem ille motus in cerebro non possit nisi eundem SEMPER sensum menti inferre, multoque frequentius oriri soleat à causa qua ludit pendem, quam ab aliâ alibi existente, ratione consentaneum est, ut pedis potius quam alterius partis dolorem menti SEMPER exhibeat. Et si quando faucium ariditas non usque ex eo quod ad corporis valetudinem potus CONDVCAT, sed ex contraria aliqua

causa oriatur, ut in hydroperico contingit, longe MELIUS est illam tunc fallere, quam si contra semper falleret cum corpus est bene constitutum. & sic de reliquis.

Atque hæc consideratio plurimum juvat non modo ut errores OMNES quibus natura mea obnoxia est animadvertiscas, sed etiam ut illos aut emendare, aut vitare FACILE possim. Nam sane, cum sciam omnes sensus circa ea que ad corporis COMMODVM spectant multo frequentius verum indicare quam falsum. possimque uti FERE SEMPER pluribus ex iis ad eandem rem examinandam; & insuper memoria, qua præsentia cum præcedentibus connectit; & intellectu, qui jam OMNES ERRANDI CAUSAS PERSPEXIT, non amplius vereri debeo ne illa quæ mihi quotidie à sensibus exhibentur sint falsa, &c. Sed quia rerum agendarum necessitas NON SEMPER tam accurati examinis moram concedit, fatendum est, humanam vitam circa res particulares sape erroribus esse obnoxiam. &c. hæc ibi.

Princip. p. 3. ait mentem solam sentire: p. 297. Sciendum (inquit) humanam animam et si totum corpus informet. præcipuam tamen sedem suam habere in cerebro. IN QVO SOLO, non modo intelligit & imaginatur, sed etiam SENTIT. hocque ope nervorum, qui filorum instar à cerebro ad omnia reliqua mem-

membra protenduntur, usque sic annexi sunt, ut vix illa pars humani corporis tangi possit, quin hoc ipso moveantur aliquot nervorum extremitates per ipsam sparsæ, atque earum motus ad alias eorum nervorum extremitates in cerebro circa sedem animæ collectas transferatur. Motus autem qui sic in cerebro à nervis excitantur, ANIMAM sive MENTEM intime cerebro conjunctam diversimode sic afficiunt, prout ipsi sunt diversi. Atque ha diversæ MENTIS AFFECTIONES, sive COGITATIONES existis motibus immediate consequentes, SENSUUM PERCEPTIONES, sive, ut vulgo loquuntur SENSUS appellantur Atque hæc per singulos sensus externos explicat, concluditque p. 301. ANIMAM non quatenus est in singulis membris, sed tantum quatenus IN CEREBRO, ea quæ corpori accidentunt in singulis membris, nervorum ope SENTIRE. v. seqq.

Diopt. p. 95. *Omnibus* (inquit) jam constat, ANIMAM ESSE QVÆ SENTIT, NON CORPUS. & mox: Nec magis obscurum est, illam non proprie sentire quatenus est in organis sensuum exteriorum, sed quatenus est IN CEREBRO, ubi illam facultatem exercet, quam nuncupant SENSUM COMMUNEM. In qua autem cerebri parte ea facultas exerceatur, exprimit Diopt. pag.

pag. 115. videlicet in glandula quadam exigua, qua in medio circiter cavitatum (cerebri) occurrit, (estque) PROPRIA SESNSUS COMMUNIS SEDES. Hanc glandulam Regius Phys. p. 213. vocat conarium, quod dicit esse sensorium commune. & pag. 222. Pracipuum, inquit, & commune sensationis &c. instrumentum esse existimo circa centrum cerebri, in interiori ejus substantia, ubi GLANDULA PINEALIS sive conarium est situm, quo omnes motus sensorii propriis impressi, tanquam ad centrum & commune sensorium confluunt &c. v. & p. 253. pagin. 254. dicit: *Animam nervorum ope IN SOLO CAPITE, non in aliis membris SENTIRE.* & addit. *Itaque MEMBRA NON SENTIUNT, sed sunt tantum organa externa, quibus MENS nostra SENTIT.*

Antequam nostram in hanc opinionem cesuram stringamus, non inconveniens erit ea quæ unus è maximis Cartesii sectatoribus, præceptore suo hic deside in ret audire. Is est Kenelmus Digby, qui tractatu Anglico de Natura corporum c. 32. postquam inventum Cartesii rerulit, & ex parte approbavit, etiam eousque, ut dicat, *sensus externos NON ESSE SENSUS VERO*, quasi in ipsis esse potentia sensatio-*nus*: sed alia significatione, in quantum videlicet sunt instrumenta qualificandi (ut lo-
qui-

quitur) sive adducendi objectum ad cerebrum. p. 277. modum tamen quo id fiat à Cartesio excogitatum, videlicet per nervorum motum, repudiat. Unde p. 281. ait: *Postquam (objectum) ad sensum pervenit, nulla ratione convenit id inde ad cerebrum ita perduci, aut naturam intendere tale genus instrumenti quale est nervus, ad continuandam præcise determinatam motionem: Etenim si consideres quo pacto nervus in testudine, aut aliud simile medium deducat motum in ipso excitatum, deprehendes, ut recte hoc faciat ac clare, oportere id secundum totum sui extendi, usque ad certum gradum rigoris: quum nervi nostri intensi non sint, sed inflexi in corporibus nostris jaceant, & flaccidi admodum sint, donec occasione spirituum eos subintrantium intumescant.* Adhac, illigati sunt carni, aliisque corporis partibus, qua cum tangenti facile cedant, necessario ictum facient elangescere, neque ut is longe feratur permittent. Denique, nervi obnoxii sunt ut subinde contrahantur ac dilatentur proprio marte, citra ullam relationem ad ictus sibi illatos ab externo agente: quia nullo modo est conveniens dispositio ejus corporis quod simplici alicui motus deferendo sit distinatum: id enim continua in expectatione foret & magna quidem cum tranquillitate, ad scrupulose & exacte obser-

servandum onus quod sibi deferendum incumbit. Ita ut ego concipere non possim, naturam intendere tale effectum per nervos ut medium peragere.

Verum D. Cartesius conatur stabilire opinionem suam, per id quod solet accidere in paralyse, quando quis amittit vim manus suas aliave membra movendi, salvo tamen tactu: id quod ea ratione putat fieri, quod integræ remanserint nervorum fibra, deficientibus aliqua ex parte spiritibus. Ad hoc respondere possumus producendo exempla contraria, in nonnullis, qui integrum habuerunt ac nullo modo impeditum membrorum suorum motum, cum tamen tactus plane nullus esset, nec in carne nec in cute corporis universi. Ex iis fuit famulus quidam in collegio medicorum Londini, quem eruditiss. Harvæus (unus ex iis quibus ille ministrabat) mihi retulit fuisse ad labores valentissimum, & aptissimum ad onus aliquod necessarium deferendum, & ad dexteræ res alias, occasione data, removendas: quum tamen ita ab omni tactu vacuus esset, ut frequenter manus parietibus illideret, & inter scruta qua tractabat excoriaret, ita ut sanguine manarent, ipso nihil sentiente, nec unde id esset animadvertente. (& post nonnulla.)

Prater hac omnia, una superest difficultas

tas adversus hanc doctrinam, magis insuperabilis (in fallor.) quam quicquam eorum, aut etiam simul omnia qua hactenus à nobis dicta sunt. Videlicet: quopadlo memoria rem ullam in se conservaret, nobisque representaret corpora, phantasia nostra ea flagitante, si nihil prater motiones intrent in cerebrum. Neque enim fieri potest, in subiecto adeo divisibili, ut sunt spiritus, motionem longo temporis spatio conservari: prout evidenter videmus in aëre, per quem move cerum ardenter quam potes celerrime, quamprimum enim eum deposueris, ipso inquā illo momento, flamma definit agitari in latus, sed quiete ac aequaliter ordinario suo motu sursum fertur: eo ipso ostendens, motum aëris, qui paulo ante violentus erat, repente tranquillatum esse ac quiescere: alioquin enim flamma cerei in eam partem deflecteret quo motus erat aëris. Corpora certè qua vim habent motum diu conservandi, sicca & dura esse oportet. nec tamen eadem tempore valde longo eum retinere queunt, causa ejus à sua operatione cessante. Qui ergo ratione imaginabitur quis tantam copiam purarum motionum quantum memoria reconditam habere debet in usum ac ministerium hominis, conservari assidue posse in ejus cerebro citra confusionem; ac tanto tempore, ad quantum memoria ejus apta est

extendi? Considera cantum aliquem icta
testudinis alijsve instrumenti musici em-
dulatum, ac tecum cogita, qua vis sit aut esse
possit in natura, cantum illum conservandi
perpetuo sonantem: mox considera, si im-
pressionses in sensum communem nihil aliud
sint quam res ejusdemmodi, opus esse, eas con-
servari quales sunt, & continuo actu in cere-
bro nostro moveri, quo immediate praesto
esse possint, quotiescumque placuerit volun-
tati nostra eas advocare. Videat lector re-
liqua, ne nobis opus sit omnia enotare.
Idem auctor ejusdem tractatus c. 35. im-
pugnat opinionem Cartesii, qua glandu-
lam pinealem sensus communis se-
dem facit, cujus loco ipse substituit
corpusculum illud transparens in cere-
bro, quod *septum lucidum*, sive *specu-
lum* vocant Anatomici. Hogelandus,
solium animae & sensationis organon,
cerebrum, & FORTE (id enim bis adjic-
cit) glandulam pinealem esse ait. pag.
40. & 228. Habet campum Cartesius in
quo se cum discipulis suis (maxime Dib-
baeo) exerceat, & eos aut meliora doceat,
aut recta monentibus cedat. nos interim
quid nobis de tota hac re videatur ex-
ponemus. Iis ergo quae ab acutissimo
Dibbaeo dicta sunt, addo, non posse me
satis mirari à viris doctis non esse anim-
adver-

adversam crassissimam *ἀλογίαν* quæ occurrit in hac opinione. Etenim cum fateatur Cartesius nervum qui in pede est per tibiam, crus, lumbos, dorsum, collum transire antequam ad cerebrum perveniat, & ubique tangatur eundem motum in cerebro excitare, quæro quo indicio cognoscet anima ibi residens an pes, an crus, an lumbi, an dorsum, an collum male habeat? id enim nisi ostenderit, sequetur per hunc sensationis modum nihil earum rerum quæ in corpore fiunt menti nostræ certum fore, ea enim pedis & capitis quæ sint discrimina nesciet, semper ambiguum ad eam nuncium deferente nervo. cuius contrarium cum liquido appareat, omnes enim partes in quibus est dolor distinete mens nostra novit, pudeat tandem Cartesium dogmatam absurdum erudito orbi obtrudere.

Bellum vero hic effugium, & quo *nihil melius posse excogitari* ipse ait, invenit Cartesius, nempe motum quem nervus excitat in cerebro, ex omnibus sensibus quos ei offerre potest, eum tantum inferre qui ad hominis sani conservationem maxime conductit. At hoc profecto naturaliter fieri non potest, nisi statuas nervum illum intellectu & judicio pollere, ut qui agat propter finem, & ex innume-

nis mediis quod maxime est conducibile eligat. Non est ergo in glandula pineali querendus sensus , aut cogitatio , cum eam ipse nervus in se habeat , quod quomodo cum doctrina Cartesiana conveniat nemo non videt.

Quod porro ad eam stabiliendam Θεός παντοποιος advocet, hoc est, immensam Dei potentiam ac bonitatem laudet , id huc spectat , ut cum res ea quam excogitavit naturaliter fieri non possit , eam miraculo fieri nobis persuadeat. Sed in omni sensatione miraculum intervenire qui credant , nec inter philosophos , nec inter Theologos facile reperturus est.

Observet porro lector quam egregiè sibi & promissis suis constet Cartesius. dixerat Medit. 4. p. 53. *Totum illud causarum genus quod à fine peti solet , in rebus physicis nullum usum habere existimo.* & Princip. pag. 11. *Nullas unquam rationes circa res naturales , à fine , quem Deus aut natura in iis faciendis sibi proposuit de sumemus : quia non tantum nobis debemus arrogare , ut ejus consiliorum participes esse putemus.* At hic velificatione in contrarium versa ab eo quod melius , quod utilius , quod conducibilius est , tum conservanda sanitati , tum testanda Dei potentiae ac bonitatis , id est à sola finali causa argumen-

menta emendicat. nec reformidat notam illam arrogantiæ, quam hac in re videbatur velle declinare. confer quæ huc faciunt Considerat. nostræ p. 33. & seqq.

Nunc quod in hac opinione præcipuum est examinemus. Id in eo consistit, *quod anima humana, et si totum corpus informet, præcipuam tamen sedem suam habeat in cerebro* (i. in ea illius particula de qua modo loquerbamur) *in quo solo non modo intelligit & imaginatur sed etiam sentit. item, animam esse quæ sentit, non corpus.* &c. Ubi primo statuere videtur animam totum corpus informare. sed videtur tantum. nam re ipsa plane diversum sentit. Quæro enim, secundum quem sui gradum hoc faciat? an ut vegetans? an ut sentiens? an ut intelligens? Postremum hoc aperte negat, cum actum intelligendi in solo cerebro ponit. imo & secundum, videlicet actum sentiendi. quæcunque autem extra hæc sunt, à sola materiæ dispositione esse, & ab anima non dependere credit. ut supra visum. ridicula ergo esset illa informatio, quæ corpori nihil plane conferret: neque ullo modo de ea constare posset, cum formæ rerum ex operationibus dignoscantur, quæ hic prorsus nullæ sunt. Pergamus nonnihil. Methodi pag. 53. ait: *Non sufficere ut instar*

nauta in navi ipsa (anima) in corpore habitet, nisi forsan ad illius membra movenda ; sed requiri ut cum ipso arctius jungatur uniuersitatemque , ad sensus & appetitus nostris similes habendos, & ita verum hominem componendum. Platonicum dogma erat (quod habetur in Alcibiade primo) intellectivam animam non conjungi corpori ut formam materie, sed ut motorem duntaxat mobili : habereque se animam Socratis ad Socratem ut gubernatorem ad navem , quatenus intelligentia & rationis artificio, quasi clavo corpus movet , ejusque actiones inflectit & moderatur. Hoc dogma hic videri vult rejicere Cartesius , sed revera stabilit. cum hoc sufficere arbitretur ad membra corporis movenda. imo cū adjicit forsan , ne hoc quidem necessarium esse oblique ostendit: & recte, quorsum enim anima corporis membra moveret , quæ motum omnem sine cooperatione animæ habent , ab anima, ut diximus, non dependentem? nulla igitur ratio est, cur anima omnibus membris adsit , ne quidem ut externus motor. Quod autem adjicit , requiri ut cum corpore arctius jungatur uniuersitatemque , ad sensus & appetitus nostris similes habendos, & ita verum hominem componendum, id nullam alibi necessitatem habet nisi in unica cerebri glandula , ibi enim & non ali-

alibi sensus & appetitus, juxta Cartesium, inveniuntur. Mirum autem quid sibi velint sensus & appetitus in anima NOSTRIS SIMILES. iis enim verbis innuitur sensus & appetitus animæ non esse nostros, sed nos sensus aliquos & appetitus habere, quibus similes alii sint in anima. Si dicat, se per sensus & appetitus *nostros* intelligere motus nervorum, qui sensus &c. in anima producunt (neque enim quid aliud committisci valeat videre possum) opponam ei quod nos docuit Dioptr. p. 116. videlicet **NULLA SIMILITUDINE opus esse inter ideas quas anima percipit**, v. g. dolorem, & motus qui earum sunt causa. Quod si ad verum hominem componendum attior hæc conjunctio sit necessaria (ut certe est) sequetur juxta hypotheses Cartesianas ex anima & corpore verum hominem non componi, cum anima, ejus judicio uni muccosæ glandulæ conjugatur, imo si recte rem expendamus, ne glandulæ quidem illi ita conjuncta sit, ut (quod formæ est officium) substantiæ ejus se intime insinuet, cur enim illi magis quam reliquo corpori? nihil certe aliud est in illa glandula, quam ultimus nervi motus, qui non minus quam primus & omnes intermedii sine anima & absq; ultra ab eadem dependentia fieri potest. Re-

linquitur ut anima in glandulæ hujus non corpore, sed concavitate aliqua continetur, tanquam mus in muscipula, unde, quid in corpore, prorsus à se independente, geratur, nervorum ope, qui & ipsi ab ea non dependent, tanquam per corycios quosdam aucupetur.

Atque ad hanc opinionem manifesto deducunt ii modi loquendi quibus partim Cartesius, partim sejus discipuli in hoc argumento utuntur. v. g. Primo, quod anima sit *res completa*. Hoc reperiatur Cartesii Medit. p. 253. 255. &c. quod dictum cum controverteretur, ait se per rem completam nihil aliud intelligere, quam substantiam in dutam iis formis, sive attributis, quæ sufficiunt ut ex iis agnoscat ipsam esse substantiam. p. 256. postea substantias ait nihil habere incompleti quatenus sunt substantia, sed tantum quatenus referuntur ad aliquam aliam substantiam, cum qua UNUM PER SE componunt. eoque modo mentem & corpus esse substancialias incompletas cum referuntur ad hominem quem componunt: sed solas spectatas esse completas ib. & p. 257. Vbi primo, nova, & arbitrio Cartesii confusa est definitio substantiarum completarum, non enim ea dicitur à philosophis, quæ omnia habet per quæ cognoscatur esse substantia (nam hoc etiam incompletæ

con-

convenit) sed, quæ per se ad alterius substantia realē compositionem seu constitutionem non ordinatur. v. Suarez Disput. 33. sectio. 1. tit. 9. id quod de animā dici non potest. certe, terminis Philosophicis velle uti, & iis, cum urge- ris, diversum sensum velle affingere quam eorum auctores habuerunt, sophistarum est, non solide ac subtiliter differentium. Deinde, cum ait ex anima & corpore unum per se componi, recte quidem loquitur, sed inconstanter, ut mox patebit.

Discipulus ergo Cartesii Hen. Regius non contentus hac doctrina præceptoris sui, videlicet animam & corpus esse substantias completas, addit, ex mente & corpore NON fieri VNUM ens PER SE, sed per accidens. quod licet directè repugnet dicto Cartesii supra citato, tamen ipsum Cartesium non puduit id defendere. Ep. ad Dinetum p. 180. 183. & nihil in eo esse malum asserere. Ep. ad Voetium p. 6. nec nullum in eo errorem commissum. p. 35. v. & pag. 31. 33. 34. Nec mirum: videbat enim hanc opinionem sequi è superiori suo dogmate de duabus substantiis completis. unde eam ante Regium & ipsum Cartesium deduxerunt Taurellus Triumpho Philosophiæ in præmissis, axiom. D. 4. &

D. 5. & Gorlæus Exercit. Phil. 14. p. 267. argumentum enim quo moventur tale est: *Duo entia seu substantiae COMPLETÆ faciunt unum PER ACCIDENS, & non PER SE: sed corpus & anima hominis sunt duæ substantiae completae; ergo. quod argumentum refutatum v. à doctiss. Voetio Test. Acad. Ultraject. pag. 47. & seqq. Video quidem, Regium suam opinionem negare quicquam simile habere opinioni Taurelli & Gorlæi, Respons ad Append. Voetii p. 34. sed res ipsa clamat eosdem utrorumque esse terminos, nec alio arguento hunc quam illos fuisse inducetum. ne jam addam quod Narrat. hist. nomine Acad. Ultraject. edita p. 23. referatur, Regium, cum à Theologo Academiae Rectore super hoc Corollario moneretur, excusasse se, quod lectum hoc sibi esset in GORLÆI exercitationibus, atque inde disputationi insertum. Sed libet sensum quem ipse Regius huic dicto accommodat nonnihil considerare: *Non diximus inquit, HOMINEM esse ens per accidens nisi ratione PARTIVM, anima scilicet & corporis; ut ea ratione indicaremus, UNICVQVE BARVM quodammodo esse accidentarium, quod altera alteri sit conjuncta & unita; quandoquidem SINGVLÆ eorum subsistere possunt. atque illud quod adest**

*adest vel abest sine subjecti corruptione, acci-
dens vocatur. At quatenus homo in se to-
tus consideratur, ipsum omnino esse ENS PER
SE, non vero per accidens, aperte fatemur;
quia unio qua ejus partes junguntur, non est
ipsi accidentaria, sed essentialis; quoniam
hec ipsum etiam constituit, & homo sine ea
non est homo. ubi qui non videt esse ma-
nifestam fallaciam compositionis & divi-
sionis, cum talpâ cœciorem esse oportet.
Corollarium ejus (citante Cartesio) tale
est: Ex mente & corpore non fieri unum
ens per se, sed per accidens. Hoc ita nunc
exponit ac si tò per se & per accidens modi-
ficarent vocem fieri, cum sole clarus sit
ea esse jungenda cum vocalis unum ens,
neque enim quæritur, an ali quid fiat per
se vel per accidens, sed an fiat unum ens
per se vel accidens. illud vero unum ens ni-
hil aliud est quā HOMO secundum totum
sui, nullo autem modo ad ejus partes
seorsim sumtas applicari potest. quod ita
certum est, ut ipse Regius quæstionem à
se Disputatam eodem illo quem præ ma-
nibus habemus loco ita proposuerit, An
Homo qui COMPOSITVS est ex corpore &
anima sit ens unum per se, an vero per ac-
cidens. Nihil ergo præter putidam sophi-
sticen habet hæc ejus evasio.*

Tertius loquendi modus totum hujus-

doctrinæ secretum aperit, palam enim profitetur *animam humanam non esse formam informantem.* Invenitur hoc apud Heereboortium Disp. habita Anno 1643. 19. Decemb. Thes. 6. imo ibidem negatur eam esse *formam hominis:* talem nimicrum quæ apud peripateticos in usu est. Disp. eodem anno habita 13. Julii Thes. 9. *quasdam conditiones forma informantis,* *quasdam assistentis habere dicitur.* Disp. habita Anno 1645. 17. Jun. Corol. 2. *Non recte (anima rationalis) dicitur informans,* *pejus assistens, optime media inter utramque.* alia habita mense Maio. Thes. 3. 4. 5. (*Anima rationalis*) *est forma hominis, Nec assistens, nec informans, sed media natura ac conditionis inter utramque.* Ubi possem quærere, quænam sit illa forma *informans* inter quam & *assistentem* media sit *anima humana?* nam nullam formam informantem præter hanc animam agnoscit Cartesius. & quomodo ea potest *quasdam conditiones habere formæ informantis,* quæ nulla datur? Ita ergo hæc cohærent, ac si quis negaret esse terram, & tamen aërem inter terram ac cœlum medium esse diceret. sed rædet nugas. Cavit sibi pulcrè ab hac assertione Cartesius, non quod eam veram esse non putet, nam evidenter (ut vidimus) ex ejus.

ejus hypothesibus sequitur, sed quia novit à lux Religionis Ecclesiæ hæreseos dammatam esse. v. Concil. Vicanense sub Clemente. §. cuius decretum habetur in Clementina unica, de summa Trinitate.

§. 2. his verbis : *Doctrinam omnem sens positionem temere afferentem, aut vertentem in dubium, quod substantia animæ rationalis seu intellectiva, verè, ac per se humani corporis non sit forma, velut erroneam, & veritati Catholice inimicam, prædicto sacro concilio approbante, reprobamus, definientes, quod quisquis deinceps afferere, sensu pertinaciter præsumferit, quod anima rationalis seu intellectiva non sit forma corporis humani per se & essentialiter, tanquam HÆRETICVS sit censendus.* similia habet concilium Lateranense sub leone 10. sess. 8.

De meo hæc addam : 1. si sensus est in sola pineali glandula, sequitur falsam esse doctrinam Cartesii, qua ait nos idæ quæ in nobis est (ad ideas autem sensus refert) statim esse consciens. quis enim podagricus unquam conscious fuit, non pedes, sed glandulam pinealem sibi dolere ? 2. Si sensus sit in sola mente, sequitur nullum dari dolorem, præter tristitiam, metum &c. hi enim soli dolores in mente sedem habent. 3. sequitur corpora

damnatorum non dolere in inferno , sed solas animas . 4 sequitur Christum in corpore suo nulos dolores esse perpe- sum , sed in sola anima . nihil ergo sensit caput ejus cum spinis configeretur , nihil tergum cum flagellaretur , nihil manus & pedes cum clavis perfoderentur , sed om- nes actus velut in saccum aut utrem , im- pacti fuerunt , absque ullo sensu , nisi quod per nervos anima in glandula pi- neali delitescens de omnibus hisce fuit admonita & certior redditia . ita pars illa passionis Christi quæ maxime fuit mani- festa , prorsus negatur ; ac Marcionita- rum opinio , qui corpus Christi impassibi- le fuisse delirabant , velut ex orco re- vocatur . Penè omiseram partem illam Epistolæ Heereboortianæ , quæ nos do- cet modum quem tenuit Cartesius in do- gmatis suis evulgandis . Non poterat (in- quit p. 73 .) primum eo adduci , ut pate- retur cogitationes suas in lucem exire publ cam . Exoratus tandem frequentissima petitione Amicorum , hoc perpetuo urgentium , non esse denegandum huma- mo generi , unde tantum boni ad illud red re valeret , emisit in lucem 1637 . Gal- lico sermone Discursum suum de Metho- do Anno 1641 . edidit sex Meditationes de priua Philosophia . Subsecuta sunt 1644

Prin.

Principia Philosophiae, &c.

Addit p. 80. *Antequam lucem vidreent. Meditationes, examini fuerunt primum subjecta, & multorum doctissimorum objectionibus tentatae: ad quas respondendo, multa in Meditationibus obscura clarius exposuit Author: atque ita satisfecit, ut nihil à quoquam sit regestum, nisi à solo Gasfendo, cui Gallice est responsum, quod Meditationes cum objectionibus in Gallicum sermonem translata à nobiliss. Gallo, elapso anno excuderentur. Hæc Heereboortius.*

Quæ sanè magnam considerationem mereri, faciam ut omnes intelligent, collatis è Cartesio locis quæ scopum ejus, & media quibus ad eum grassatus est palam faciunt. Is ergo Method. pag. i. ait: Ego sane nunquam existimavi, plus esse in me ingenii quam in quolibet è vulgo. quin immo etiam non raro vel cogitandi celeritate, vel distincte imaginandi facilitate, vel memoria capacitate atque usu, quosdam alios aquare exoptavi, &c. Novi quam proclives sumus in errorem cum de nobis ipsis judicamus, & quam suspecta etiam esse debeant amicorum testimonia, cum nobis favent. Sed in hoc libello declarare institui quales vias in querenda veritate sequutus sim, & vitam omnem meam tanquam in tabella delineare, ut cui libet ad REPREHENDENDVM patet access-

accessus; & ipse post tabulam delitescens LIBERAS hominum voces in mei ipsius emendationem exaudiam, atque hunc adhuc discendi modum, cateris quibus uti solvo adjungam.

P. 55. Sed statim atque notiones aliquas generales Physicam spectantes mihi comparavi, &c. Credidi me eas occultas detinere non posse ABSQVF GRAVI PECCATO, adversus legem jubentem ut, quantum in nobis est, generale omnium hominum bonum procuremus.

Contra pag. 59. Sed ab illo tempore aliae mihi occurserunt rationes, quibus admittandam sententiam adductus sum, & ad cogitandum, me debere quidem pergere in scribendis omnibus iis qua alicujus esse momenti putarem, statim atque eorum veritatem prehendissim; &c. Sed me NVLLO MODO permettere debere ut me vivo in lucem extrent, ne vel OPPOSITIONES & controversia quibus forte VEXARENTVR, vel etiam qualisque fama quam conciliare possen, aliquam mihi darent occasionem, tempus quod institutioni mea destinaveram amittendi. Et si enim verum sit unumquemque teneri quantum in se est, aliorum bonum procurare; illumque proprie nullius esse pretii qui nemini prodest; attamen verum sciens est curas nostras ultra tempus praesens debet

debere extendi, bonumque esse omittere ea que forte aliquam viventibus utilitatem essent allatura, eo fine ut alia faciamus quae multo magis nepotibus nostris sunt profutura.

P. 267. At pergratum mihi erit si examinentur, Et ut tanto major sit ejus rei occasio, rogo omnes eos qui adversus ea objectiones aliquas facere valent, ut eas ad meum bibliopolam mittant, à quo monitus, meum responsum eodem tempore adjungere conabor, illa enim ratione, lectores utraque scripta simul videntes, tanto facilius de veritate judicium ferent. Non enim prolixo illis opponere responsa polliceor, sed tantum mea **ERRATA** ingenuè, si agnoscam, confiteri, aut si ea animadvertere non possim, simpliciter dicere quod putabo ad rerum à me scriptarum defensionem requiri.

P. 58. Video illa (de experimentis loquitur) esse talia & tam multiplicia, ut neque **MANVS** mea, neque **FORTUNÆ**, etiam si **MILLE CVPLO MAIORES**, essent ad omnia possunt sufficere; prout autem deinceps plura aut pauciora faciendi copia erit, majores etiam aut minores in **Natura** cognitione progressus mihi promitto. Id quod in composito à me tractatu declarare sperabam, ibique adeo clare patefacere quanam exinde ad publicum utilitas esset redditura;

ut eos

ut eos omnes quibus commune hominum bonum est cordi, hoc est, omnes revera, & non in speciem tantum HONESTOS viros, induciturus essem tum ad mecum COMMUNICANDA qua iam fecissent EXPERIMENTA, tum ad me JUVANDVM in INVESTIGATIONE eorum qua suspensunt facienda.

Contra, p. 65. Verum quidem est, quantum ad EXPERIMENTA spectat qua huic scopo inservire queunt, unum hominem illis omnibus faciendis non esse parē, sed NULLAS etiam alias utiliter adhibere posset MANVS quam SVAS, nisi forte opificum, aut aliorum ejusmodi MERCENARIORVM, quos lucrispes (magna efficacia medium) impellret ad accurate faciendum omnia qua ipsis prascriberet. Nam quod ad VOLUNTARIOS attinet, qui curiositate aut DISCENDI STUDIO moti, sponte forsitan operas suas ei offerent, praterquam quod ordinarie multa promittunt & pauca prestant, nullumque unquam fere ipsorum propositum finem optatum fortisatur; procul dubio vellent operam suam compensari aliquarum difficultatum explicacione, aut saltem inutilibus comitatis officiis & sermonibus, &c. Et quod ad experimenta jam ab aliis facta, etiam si ipsa cum eo communicare vellent, &c. plerumque tot sunt comitata circumstantius rebusque superfluis, ut inde veritatem elicere dif-

difficillimum foret, &c. Adeo ut (nota) Si quis esset in hoc terrarum orbe, quem constaret CAPACEM esse maxima quaque, & in publicum utilissima inveniendi; & ea de causa CETERI HOMINES omnibus modis eum adjuvare contenderent in proposito suo assequendo; Non videam eos ALIUD in ipsis gratiam facere posse, quam in experimenta quibus indiget SUMPTUS conferre; & de cetero IMPEDIRE ne tempus ipsi ullius IMPORTUNITATE eriperetur. Sed praterquam quod non tantum mibi tribuo, ut aliquid extraordinarium polliceri velim, nec me adeo vanis cogitationibus pasco, ut putem REM PUBLICAM multum mea consilia curare debere, non sum etiam tam abjecto animo, ut à QUILIBET accipere vellem beneficium, cuius me indignum esse credi posset.

P. 67. ait quotidie se magis ac magis perspicere moram quam patitur illud quod de se erudiendo cepit consilium, propter INFINITA (inquit) EXPERIMENTA quibus indigo, & qua SINE ALIENA OPE facere non possum, etiam si non adeo suffenus sum, ut sperem PUBLICUM in partem consiliorum msorum venire velle.

Habes hic lector totum arcanum negotiationis Cartesianæ, id est, media ac modos, quibus opiniones suas longe lateque

teque disseminare, & si non rationibus, saltem vel vivel fraude incautis obrepere, eosque supplantare posset. Nemo hoc mysterium intellexit antequam captus esset, quapropter necui id tam facile deinceps contingat, paucis rem ut est enodabo. Et primo quidem cum animo suo disputat Cartesius, num sua typis divulgar, an penes se continere debeat, post obitum suum tandem lucem aspectura. Horum prius ita necessarium aliquando credidit, ut *sine magno peccato* id sibi omittere non liceret: eo quod generale omnium hominum bonum, ex lege charitatis promovere teneretur. quod observent, qui negotium hoc non putant esse negotium conscientiae. quid? an *magna peccata* conscientiam non laedunt? at tale se commissurum credit Cartesius nisi suas opiniones edat. sciat ergo vicissim tale se commissuros merito veteri, qui cognitis ejus erroribus conticescunt, neque ad eos cavados proximo suo facem alludent. Et haec quidem prima ejus fuit cogitatio, à qua deinde recessit, & *nullo modo* se vivo quicquam suum publicandum existimavit, *magno illo peccato* flocci facto, & arguento ab officio quo omnibus hominis obstringimur, exploso. Verum ne hic quidem substitit, sed ad priorem sententiam

tiam postliminio reversus, scriptis suis ut per manus hominum volitarent tandem concessit.

Hic cum prævideret periculum, ne forte ea oppositionibus & controversiis, ut loquitur, vexarentur, vertit se in omnes formas: ingenium suum non majus se censere quam cuiuslibet è vulgo afferens, novisse se quam proclives simus in errorem cum de nobis ipsis judicamus, suspecta etiam esse debere judicia amicorum cum nobis favent: quare omnibus ad se reprehendendum liberum accessum offerat, ac emendationem sui pollicetur si qua in parte hallucinatus deprehendatur, pergratum sibi futurum suarum opinionum examen professus, &c.

Quæ omnia cum amici ejus, ex suo ingenio de ipso judicium facientes, serio ac animo haud quaquam fucato agi putarent, ecce incauti in laqueum inciderunt, quo propemodum fuerunt strangulati. Audi callidissimum stratagema: Rogat omnes eos qui adversum sua, objectiones aliquas facere volent, ut eas ad bibliopolam suam mittant, sibi tradendas, respondum suum sese continuo adjungentrum pollicitus, ut utraque scripta in manus lectorum simul pervenire, eoque melius ab eis dijudicari possint. Hoc vero pe-

ro perinde est, ac si quis ad certamē quolibet provocans, ut primo ad se arma sua mittant stipularetur, quo ea domi suæ retundere, habetare, & ad pugnam inepta reddere per otium posset, atque ita exornata antagonistis suis remitteret. Id quod hic profecto factum.

Hinc enim prodierunt objectiones virorum aliquot (verba ejus sunt in præfat. Medit.) *ingenio & doctrina excellentium* aduersus ejus *Meditationes Metaphysicas*, primæ, secundæ, &c. usque ad septimas, quas una cum suis responsis edidit, & quasi in triumphum duxit; quo facto id se assequuturum speravit, ut & illarum objectionum auctores responsis suis acquiescerent, & alii à se se oppugnando absterrerentur. *Satis enim multa* (inquit ibidem) *& varia abillis fuerint objecta, ut ausim sperare non facile quicquam aliis, saltem alicujus momenti, venturum in mentem quod ii nondum attigerint.* Successit ei negotium in reliquis omnibus (quod & notavit Heereboortius) excepto Gassendo Quintatum objectionum auctore, quem scut *præstantissimum philosophum suspicere*, ut *virum candore animi atque integritate vita celebrem amplecti, & ejus semper amicitiam quibuscumque posset obsequiis demereri conaturum* ait Medit. p. 453. & seq.
qui

qui nihilominus , quod se in Responsionibus ejus nec pro amico, nec pro philosopho exceptum esse animadverteret, reposuit ei opus illud æternitate dignissimum, cui titulus est: *Disquisitio Metaphysica, seu dubitationes & instantiae, adversus Renati Cartesii Metaphysicam & Responsa;* in quo cum Cartesius dogmata sua ita exostata & exartuata videret, ut nullum eis remedium iaveniret, in eam rabiem exarsit, ut versione Meditationum suarum Gallica & illius objecta , & sua responsa jusserit ejici. Idque typographus jam fecerat , & quartis Objectionibus ac responsis subjunxerat sextas , omissis Gassendianis, quæ quintæ erant ; quod cum interpreti durum videretur , eo quod objectiones illæ (ut ipse loquitur) prodissent è calamo viri magna ob eruditionem celebritatis , neve censeretur eas omissas velle Cartesius propterea quod ad eas non haberet quod reponeret, Adhac, ne privaretur lector maxima libri parte , & versio semiplena ei fuisse obtrusa, item ne quis putaret viros adeo bene institutos (Cartesium & Gassendum) capaces esse simultatis &c. contrarium ei quod Cartesius jusserat fecit , & objectiones Gassendi cum suo ordine legi non possent, inversa serie , quintas videlicet post sextas curavit excudi. Hic,
ne lu-

ne ludibrium nasuto lectori deberet Cartesius, si tam celebres Gassendi instantias tacitus præteriret, ac nihil eis opponeret, Epistolam Gallicam edidit, quæ tribus pagellis comprehendi posset, qua refelle-re videri vult, non ipsum Gassendum, sed nonnulla ex ejus opere ab alio excerpta. Atque hæc est (si Dis placet) responsio illa Cartesii, de qua *Antonius Heereboortius: Responsum est Gallice.* At scin quomodo responsum? ita videlicet ut quidam honoris causa amico respondebat:

— ne petas

Me velle respondere, non enim audeo,

Hocque esse respondere: Non respondeo.

Deteriori etiam conditione fuit auctor septimarum objectionum, homo Jesuita, quem & oblitus reverentiae quam illi ordinis se debere passim profitetur, maledicentissime tractavit, & ad superiores suos tanquam seditiosum detulit, & ejus objections simulque sua responsa in versione Meditationum Gallica ne comparerent effceit. Et hæc quidem adversus papistas suos. è nostris vero si quis ab eo dissentire ausus fuit, eum non rationibus confutare, quas nullas habet, sed auctoritate Magnatum quorundam in quorum gratiam homo sub dolus irrepserat opprimere fategit, ac se eis NOCERE POSSIT

Pu-

publice, cum omnium stupore, gloriatus est. tec omnino verbis fides defuit, nam academias patriæ nostræ in eas turbas conjecit, & professores non philosophia solum, sed & theologiæ, ita inter se commisit, ut simile quid ab homine & extra-neo, & diversæ religionis effici posse, ne-mo unquam, nisi experientia teste, cre-didisset. Taceo quam contumeliose di-scipulum suum H. Regium exceperit, si-mul ac in philosophia ipsius aliquid me-vere sibi licitum esse duxit, & pergo ad sequentia. Cum multa requiri videret ex-perimenta ad philosophiam suam perfi-ciendam, ad quæ nec manus suæ, nec for-tuna sufficerent, etiam si (ut ait) millecu-plo majores essent, omnes revera hone-stos viros, & quibus commune bonum esset cordi supplex rogavit, ut sua ipsi communicarent, seque in reliquorum investigatione juvarent: Mox mutata sen-tentia, nullas præter suas manus hic utili-ter adhiberi posse dixit, nisi forte opifi-cum & mercenariorum, qui lucri spe in-duci possent ad omnia facienda quæ iphis prescriberet. voluntarios autem, id est ho-nestos illos viros quos ante ad id nego-cii invitaverat, rejecit. Ac denique nihil melius fieri posse significavit, quam si in experimenta quæ facturus esset sumtu-si

sibi suppeditarentur, non à *quol bet*, sed de *publico*, id est ab iis qui reipublicæ pre-sunt, quibus & auctor est ut *impediant*, ne tempus sibi ullius *importunitate* eripiatur. Atque hæc omnia sub tali schemate, & verbis ita contortuplicatis, acsi non ad se se spectarent, sed. *Siquis effet in hoc terrarum orbe quem constaret capacem esse maxima quaque &c in publicum utilissima inveniendi &c.* quasi quis nesciret eum sibi, ut alterum Antigenidam, hanc cantile-nam intus canere. Rogo autem ut duo hic considerentur: primo *in infinitis* opus habet experimentis, *facultates* ejus ad ea invenienda non sufficiunt, etiam si *mille-cuplo* quam sunt majores essent. eas si supplebit respublica, Deus bone, quan-tas thesauros in unum Cartesium adige-tur profundere! Nec injuria, nam non solus eis potietur, sed *opifices & mercenarios* conduceat, qui orbem terrarum ipsius vice perreptabunt, ut siquid miri producat Africa &c. ad ipsum deportent. Mi-tum vero ad quid ipsi profuturæ sint o-pestantæ, cum omnia beneficio suæ me-thodi possit invenire, etiam supponens nec cœlum nec terram esse. neque quic-quam in omnibus ejus libris reperiatur quod vel teruncio ipsi constitisse videa-tur, cum nil nisi chimericas speculatio-nes

nes contineant. Globulos primi, secundi, tertii elementi, nec opifices nec mercenarii ei è longinquis oris ad-
vexerunt, sed monstrorum ferax ejus
cerebrum suopte marte peperit. talia
sunt quæ de toto universo differuit.
quæ ei supersunt enucleanda diversi
commatis esse non possunt. Rogo hac
occasione, lectorem, ut oculos non-
nihil defigat in Epistolam primam, præ-
fixam libello Cartesii de Passionibus a-
nimæ, est autem, ut appareat, viri ali-
cujus auctoritate pollutis, & Carte-
sio, licet eum (jocanti, ut mihi videtur,
similis) liberè in nonnullis perstringat,
serio tamen addicti. Is ergo, injecta men-
tione Præfationis Cartesianæ in Gallicam
Principiorum suorum versionē, ubi post-
quam is succinctè egisset de partibus Phi-
losophiæ, quæ supersunt indagandæ ante-
quam præcipui ejus fructus decerpi pos-
sint, dixissetque : *Se non adeo viribus suis
diffidere ut non ausus esset suscipere explica-
tionem cunctarum, si commoditatem habe-
ret experimenta faciendi, qua requirantur
ad comprobandas suas ratiocinationes; addit
ad id opus esse maximus sumtibus, quibus
privatus, ut ipse. par esse non posset, nisi à
PVBlico juvaretur: sed cum non videat se
debere illam opem expectare, putare sibi ac-*

quiescendum deinceps in studiis privatis , pro
instructiōne sua speciali , & posteritatem ip-
sum excusaturam , si in posterum nullos pro
ea amplius labores susciperet. Hæc, inquam,
cum dixisset Cartesius , inter alia multa
responderet : Scias velim , non sufficere , ut
aliquid à PUBLICO consequare , id verbulo
& obiter in p̄fatione cuiusdam libri sub-
indicasse, non dicendo expresse te id exoptare
& expectare , nec explicando rationes quæ
probare possunt , non solum te id MERERI,
sed etiam maximè reip. INTERESSE ut id
tibi concedatur , & inde maximam UTILI-
TATEM expectari debere. Ita vulgo obti-
net, omnes qui sibi IMAGINANTVR se ali-
quid VALERE, tantum ideo strepitum exci-
zare , & tanta cum importunitate petere
quod pertendunt , ac tantum promittere ul-
tra id quod possunt, ut cum quis non loqui-
tur de se nisi modestè, & nihil à quoquam
petit, nec quicquam fidenter promittit, quod
cunque documentum aliunde edat suarum
virium, nulla ejus habeatur ratio, nec de illo
cogitetur. & post multa : Et denique, quod
cum hæ observationes non possint omnes fieri
brevissimo tempore, absque maximis sumti-
bus, debere OMNES POPVLOS TERRÆ eo
collimare, & alacriter conferre, tanquam in
rem summi in orbe momenti, & quæ ad o-
mnes ex aſſe ſpectat; id, inquam, cum CER-
TIS-

TISSIMVM sit, & possit satis probari ex scri-
ptis que jam typis evulgasti , deberes id tam
clare dicere, & promulgare tanta cum cura,
& tam expresse edicere in omnibus titulis
tuorum librorum , ut deinceps nemo posset
inveniri qui id nesciret : sic ad minimum
primo intuitu impelleres multos ad exami-
mandum quid de illo sit, & quo in illud dili-
gentius incumberent , & attentius legerent
tua scripta, eo evidentius cognoscerent te de
rebus falsis gloriatum non fuisse. Et postea:
Qui cum attentione legerint librum tuum de
Principiis, considerantes quomodo ibi posue-
ris fundamenta totius Philosophie natura-
lis , & quanta sint consequentia veritatum
quas ex illis duxisti , dubitare non possunt
quim METHODVS illa qua ute ris SVFFI-
CIAT , ut absolvias reperire quicquid in Phy-
sica reperiri potest ; quia ea que jam expli-
cuisti non videntur faciliora iis qua adhuc
desiderari possunt. Postquam autem non-
nulla subjecit de experimentis particu-
laribus : Nec miror , inquit , quod illa non
tentes proprius sumtibus. Scio enim inqui-
sitionem rerum minimarum plurimi con-
flare. Missis enim Alchymistis , & aliis se-
cretorum ruspatoribus , qui solent omnia
sua hoc modo dilapidare , audivi , solum
Magnetem , plusquam QVINQVAGINTA
MILLE CORONATIS constitisse Gilerto :

quamvis fuerit vir solidissimi ingenii , ut ostendit in eo , quod primus fuerit qui reperit praecipuas proprietates hujus lapidis . Vidi quoque Instauracionem magnam , & Novum Athlantem Cancellarii Baconis , qui mihi videtur omnium qui ante te scripserunt fuisse primus , qui habuit optimas cogitationes quoad methodum adhibendam ad colophonem perfectionis Physice imponendum . verū REDITVS ANNUI DVORVM AVT TRIVM REGVM TOTO ORBE POTENTISSIMORVM non sufficerent exequendas omnibus que ad id desiderat . Porro quamvis censeat Cartesium , qui tam multajam sciat , &c. tantis opibus non indigere , tamen , consideratis difficultatibus &c. præsertim magno numero commodorum hominum , quibus ei opus foret , quosque dicto audentes habere non posset nisi MAGNA PECVNIA VI , fatetur ei de publico esse subveniendum , additque : *Et quamvis Gallia nostra , qua tua est patria , sit Status adeo potens , ut videatur sola posse tibi suppeditare quæ eo requiruntur , attamen quia ad alias gentes non minus hac spectant , confido plurimas ex illis sat generosas fore , ut Patria nostra in hoc officio non cedant , & nullam repertumiri tam barbaram , quæ ilius rei particeps esse nolit.*

Videt , opinor , lector , hunc Auctorem ,
qui ,

qui, quisquis fuit, emunctæ certe naris fuit, verecundum illud postulatum Cartesii, quo totius orbis terrarum thesauros penè universas, in te unum effundi petit, ut eorum ope Physica sua posset absolve-re, false potius irridere, quam (quod fortasse sperabat Cartesius) serio juvare. Et sane prorsus ridiculum, & ab omni ratio-ne aversum est hoc incep-tum. quænam enim quæso ei supersunt inquirenda? fos-silia, stirpes, animalia. at ea penè omnia sine sumtu haberi possunt. exerceat se in iis quæ ante pedes sunt, indaget secun-dum sua principia naturas herbarum, ar-borum, brutorum, auri, argenti, stanni, plumbi, lapidum & infinita alia, exigua singulorum portio ad hoc sufficit, ne nu-getur magnos hic requiri reditus. si qua sunt exotica, ea quotidie ad nos à merca-toribus advchuntur, neque opus est ut exercitum fossorum, bajulorum, nauta-rum urinatorū &c. suo ære conduceat ad ea ab extremis oris huc fistenda. Quid ergo aliud, quam Reges, principes, res publicas argento, quæ posset emungere conatus est Cartesius, ut eos magnificis promis-sis tanquam vento pasceret? An & quo usque hoc ei successerit, non est nostri scopi examinare.

Alterum quod considerari velim est,

quod *impediri* petit, ne quis sibi per *importunitatem* tempus eripiat. quid hoc est? Vultne excludi eos ab ædibus suis, qui accedunt, ut inutilibus fabulis tempus cum eo terant? Hoc à *publico* peti opus non erat, per ancillam, vel servum atrensem (si quem habuit) id curare potuisset: aliud ergo profecto vult, quod existimat non aliunde quam à *republica*. (ut loquitur) sibi præstari posse. quid hoc sit diviner qui potest: ego nihil aliud invenio, quam ut decretum condatur, è *republica* videri, ne quis contra *Cartesium* scribat. id enim *importunum* arbitratur, & otio, quo æquum sit eum abundare, inimicum. Quod si obtinuerit (prudentiores autem fore qui ad clavum reip. nostræ sedent, non est quod dubitemus) papæ Bonifacio succedaneum habebimus. papistam *Cartesium*. Ut enim ille, si vel animarum aliquot millia secum ad gehennam abduceret, nemini liberum esse volebat, ut diceret, *Cur ita facis?* ita & hujus negotium se habebit. Tale privilegium nemo unquam habuit, nemo (ne *Cartesius* quidem, uti spero) unquam habiturus est. *Pravilegium* hoc foret, non *privilegium*. Hactenus ab Heerebootio habuimus encomia *Cartesii*, nunc sequuntur probra & diræ in eos qui errores.

res ejus in apricum protulerunt & confutarunt. Quæ hac occasione in Philosophos Cartesio adversos conjicit, non tangam, sed ea quæ Theologos, & me nominatum tangunt, plane præteriri non debent. Ait ergo p. 82. *Quod si Philosophos non deceat, multo minus id conveniet Theologis, quorum non est virgulam censoriam & diætaturam exercere in Philosophia & aliciarum scientiarum professiones, nec amotere, aut aliena curare negotia: qui domi sua habent satis quod agant.* Atqui hic merus coccysmus est, repetitus ex præfatione ad Notas Cartesianas, & refutatus, à me Abstersi. p. 29. ubi & Paulum censuram strinxisse in vanè Philosophantes demonstravimus ex Act. 17.18. & Colos. 2.8. & Cartesium sua dogmata à Theologis Parisiensibus corrigi voluisse, seque Dei & religionis causam agere apud eosdem profitentem audivimus, à quâ Theologos excludi prorsus insanum est. Novimus sane, nec Heereboortio ad hoc monitore opus est, satis nobis esse domi nostræ quod agamus, sed quænam illa domus sit cui regendæ sumus præpositi, id quoque per Dei gratiam scimus. Theologiam in ea Dominam esse, eique philosophiam ancillari & dicto audientem esse oportere, omnes quoque norunt. ne jam

addam, subregentem. (velit nolit) subesse Regenti: unde duplii titulo mihi inspectio in ejus doctrinam competit, ut Regenti, & ut Theologo. Addit: *Et defunguntur suo munere, si gregem sibi commissum fideliter pascant, viam salutis ei ostendant, juventutem Academicam sacris divina veritatibus imbuant, & omnibus pacis concordiaque studio praluceant.* Resp. 1. si ab officio pascendi &c. officium repellendi errores excludat Heereboortius, vehementer errat. *Scriptura enim est divinitus inspirata, & utilis, non ad doctrinam modo, sed ad redargutionem & correctionem.* 2. Tim. 3. 16. Unde qui viam salutis ostendunt & ut eam insistant discipulos monent, etiam vias qua ad exitium ducunt, eis ostendere necesse habent, ne ad illas incauti divertant ac pereant. 2. Si pacis & concordia studium ita in Theologis requirat, ut veritatis interim nulla ratio habeatur, fallitur periculose. *quaenam enim communio luci cum tenebris?* Et *quaenam concordia Christo cum Belial?* querit merito Apostolis 2. Cor. 6. 14, 15. Addit: *Et ferri possent levius eorum censura, si aut eas modeste & absque atrocissimum criminum consequentius instituerent censores, aut rerum quas censem periti forent.* Quasi non magis standum esset de rebus natura ejusque prin-

principiis iudicio Philosophi, qui atatem totam & vitam omnem in iis inquirendis & explicandis impendit, quam Theologi, qui aliis cogitationibus animique studiis distractus & distractus, & sacra tantum tractavit, non naturam. Resp. 1. de modestia Philosophi nostri, qui eam Theologos docere vult, judicet lector vel ex hac Epistola. Hoc unum hic ad rem facit, non esse immodestiæ si quis legitimis consequentiis atrocissima crimina ex doctrina falsa deducat, sed si id tentet per illegitimas consequentias ex doctrina vera. 2. Theologos rerum quas censem imperitos esse, vide quam modestè dicatur, & disce tandem factis exprimere quod verbis mones, Sermonis Acad. p. 19. *Abstineat disputator, nisi importunus audire velit & IMPUDENS, ab his ac similibus superba virulentia clausulit:* Tu nescis quid dicas. Tu nihil horum intelligis. Tu, cœcus de coloribus judicas. Quid tu scis de hoc argumento? Et si qui sint alii ructus oolidi intemperantis animi. 3. Si iis credendum qui ætatem totam philosophiæ impenderint, tibi nulla hic fides habenda, qui ea cui ætatem impendisti philosophia abjecta, novam, & hactenus inauditam nuper admodum arripuisti. Denique si Theologos à philosophiâ vis manum abstinere,

qui tibi liberum facis, quoties lubet in Theologiam evagari? ostendimus hoc Abstens. p. 30. & de Cartesio idem nota veramus p. 25. Ubi duo scripturæ commata ab ejus corruptelis vindicavimus. Prius est Eccl. 2. alterum c. 3. Sed ut appareat lectori, eos qui theologos tanquā prophanos à suis sacris exesse jubent, omnium audacissime in Theologiæ, quam ignorant, penetralia se ingerere, age alios textus nonnullos, haud melius quam eos quos citavimus à Cartesio exceptos ad examen vocemus. Is ergo Medit. epistola dedicatoria (* *) 3. ait: *Dei cognitionem multis, qua de rebus creatis habentur esse faciliorēm, atque omnino tam facilem, ut qui illam non habent sint culpandi, patet sapientia* 13. (v. 8. 9.) *his verbis*: Nec his debet ignosci, si enim tantum potuerint scire ut possent estimare seculum, quomodo hujus Dominum non facilius invenerunt? Et ad Rom. c. 1. (v. 20) dicitur illos esse inexcusabiles. atque ibidem etiam (v. 19.) Quod notum est Dei manifestum est in illis, videmur admoneri, ea omnia que de Deo sciri possunt, rationibus NON ALIUNDE PETITIS quam ab ipsamet nostra mente, posse ostendi. Ad illa hæc notamus:

1. Qui è principiis quam maxime communibus & ubivis receptis omnia sua dedu-

dicit, à s. scripturâ manum abstinere debet, quæ à magna hominum parte non recipitur. 2. Qui scripturam citare vult, talem librum afferre non debebat, quem nec Iudæi in suo canone agnoscunt, nec antiquiores Christiani pro canonico admittunt, ne Hieronymus quidem, cuius prologum Galeatum codici bibliorum præfixerunt pontificii. ait enim : *Sapientia, quæ vulgo Salomonis inscribitur, & Iesu filii Sirach liber, & Iudith, & Tobias, & Pastor, non sunt in Canone.* 3. qui alicui testimonium denunciat, si hominem palam mendacem adducat, causæ suæ plus obest quam prodest. quis autem splendidius mentitur, quam auctor illius libri, qui se regem Solomonem, qui Deo tempulum ædificavit esse asserit, & quidem, quod horrendum est, in oratione quam se ad Deum effudisse fingit c. 9. 7. 8. cum nihil minus fuerit ? Petrus Galatinus de arcan. Cathol. verit. l. i . c. i. *Philonis,* inquit, *Hebrai librum, qui Sapientia Solomonis dicitur, nusquam apud Hebreos reperi, sed tantum gracos vidi.* pluribus hæc non astruam, nam & apud te Cartesi qui ea non curas, & apud nostros, quibus ea probe nota sunt, superflua & inutilia escent. Videamus potius, quid personatus iste Salomon te juvet. duo ex eo demon-

strare vis. 1. *Dei cognitionem multis quae de rebus creatis habentur esse faciliorem.* verissime sane. nam præterquam quod illa omnibus naturaliter sit insita, è quavis vel minima creatura etiam inferri potest, cum presentem referat qualibet herba Deum. non autem ita facile ad omnium creaturarum notitiam perveniri potest. quis hoc unquam negavit? 2. *Eos qui cognitionem Dei non habent, culpandos esse.* itidem vere, si tales darentur. culpandi enim certè essent, vel eo nomine quod in primis parentibus (in quo omnes peccarunt Rom. 5.12.) cognitionem illam amiserunt. ut jam alia omittam. sed quid hoc ad rem tuam? tibi probandum erat, è creaturis quæ videntur aliterve sub sensum cadunt, Dei cognitionem comparari non posse, sed ex sola mente. hoccine dicit Salomonis ista larva? imo contrarium dicit. quinam enim sunt illi, de quibus ait, *Nec his potest ignosci?* nempe, qui ex iis *Quæ VIDENT bonis non potuerunt eum novisse qui est.* v. 1. vide seqq. eorum autem princeps hodierno tempore est Cartesius, qui sensibus omnem auctoritatem abrogat, neque ex iis quæ videntur Dei existentiam probari posse putat. Pergit idem demonstrare ex Rom. 1. 20. ubi dicitur, *illos esse inexcusabiles* (nempe qui

cognitionem Dei non habent, ut sup.) atque *ibidem* (inquit) etiam per *hac verba* (v. 19.) Quod notum est Dei manifestum est in illis, *videmur admoneri*, ea omnia quæ de Deo sciri possunt, rationibus NON ALIVNDE petitis quam ab ipsamet nostra mente posse ostendi. Ubi largiter peccat, primo enim non dicuntur hic inex-
cusabiles qui cognitionem Dei non ha-
bent, sed qui eam habent, & tamen eum non colunt. vers. 21. *Propterea quod cum*
Deum norint, tamen ut *Deum non glo-
rificaverunt*. 2. Nimiris laxè dicitur, τὸ
γνῶσθαι τοῖς θεοῖς significare omnia quæ de Deo
sciri possunt. ita enim & mysteria fidei (pu-
ta Trinitatis &c.) è creaturis, possent
haberi, in qua sententia fuit. Mag. Sent.
lib. I. Dist. 3. c. 6. &c. at melius Thomas
I. 2. q. 32. Dupliciter, inquit, fidei derogat
qui Trinitatem personarum naturali ratio-
ne probare nititur. 1. quia fides est de invisi-
bilibus, quæ rationem humanam superant;
2. quia hac ratione exponit ludibrio ipsam
fidem Christianam. τὸ γνῶσθαι ergo τοῖς θεοῖς
apud apostolum designat ea tantum quæ
naturaliter de Deo sciri possunt, quod
exprimendum erat. 3. absurde ex eo quod
Paulus dicit hæc manifesta esse in ipsis, ar-
gumentatur, ergo manifestari Deum ra-
tionibus ab illorum mente tantum petitis.

imo,

imo id est directe contra Paulum: is enim *invisibilia Dei intellecta*, per uideri ait, à *creatione mundi*, & ex *rebus factis*. quæ ad solam mentem astringere insipientia est. Unde quanti sint illa quæ addit, facile potest æstimari: *Quod idcirco*, inquit, *quomodo fiat*, & *qua ratione Deus facilius & certius quam res seculi cognoscatur*, non putavi à me alienum esse inquirere. Si per cognitionem rerum seculi intelligat *multas cognitiones qua de rebus creatis habentur* (ut modò explicavit) recte dicit, sed nihil ad propositum; si *omnes falsum assumit*, neque in dicto pseundo-Solomonis, prout ipse id exposuit, ratio est ex qua hoc educere possit, unde perperam inde causam vel occasionē sui instituti arcessit.] quamquam, quid auctoritatis meretur testimonium falsarii manifesti, si vel millies diceret idem quod Cartesius dicit?

Medit. p. 475. circa finem inquit: *Imprimis igitur ajo, locum D. Pauli 1. ad Cor. c. 8. v. 2.* debere tantum intelligi de scientia que non est cum charitate conjuncta, hoc est, de scientia Atheorum, quia quisquis Deum, ut par est, novit, non potest ipsum non diligere, nec charitatem non habere. Hocque probatur ex verbis proxime precedentibus: Scientia inflat, charitas vero ædificat. & ex proxime sequentibus: Siquis autem diliget

liget Deum, hic (*nempe Deus*) cognitus est ab eo. Ita enim non vult Apostolus nullam planè scientiam haberi posse, quia fate-
tur diligentes Deum ipsum cognoscere, hoc
est, de ipso habere scientiam; sed ait tan-
tum, eos qui non habent charitatem, nec
proinde satis Deum norunt, et si forte in ca-
teris rebus aliquid se scire existiment, non-
dum tamen cognoscere quemadmodum oport-
eat scire, quia *nempe incipiendum* est à Deo
cognitione, ac deinde aliarum omnium re-
rum cognitiones huic subordinanda, quod in
meis Meditationibus explicui: atque ideo
hic ipse locus, qui contra me afferebatur,
meam hac dere opinionem tam aperte con-
firmat, ut non putem ipsum ab iis qui à me
dissentient posse recte explicari. Quod si quis
contendat, pronomen *Hic*, non referri ad
Deum, sed ad hominem, qui à Deo cognosca-
tur & approbetur; alius Apostolus, nempe
D. Ioannes Ep. I. c. 2. mea explicationi pror-
sus favet. nam *v. 2.* *hac habet*: in hoc sci-
mus, quoniam cognovimus eum, si man-
data ejus observamus. *cap. 4. v. 7.* qui di-
ligit, ex Deo natus est, & cognoscit Deum

Hic quædam rectè à Cartesio dicuntur,
quædam cum probabilitatis quadam spe-
cie, omnia autem perperam & quasi ob-
torto collo ad ejus opinionem statumi-
nandam rapiantur. Rectum est, quod con-
tra

tra adversarium afferit atque etiam probat, non negari à Paulo ullam omnino scientiam haberi posse, item cum ait eum agere tantum de scientia quæ conjuncta non est cum charitate. Quod autem ait talem esse scientiam Atheorum, discedit à proprietate vocabuli Atheos eum passim vocat eos qui negant Dei existentiam, at hic eos Atheos appellat qui scientiam de Deo habent, sed charitatem non habent, quales sine dubio sunt diaboli, CREDUNT enim Deum esse, sed harrescunt. Iac. 2. vers. 19. At, inquit, non cognoscunt eum *ut par est*, hoc enim qui faciunt, non possunt non cum diligere. illud *ut par est*, respondet apostolicæ phrasí, quemadmodum oportet scire. Id aliter in cognitione Dei, aliter in ea quæ est rerum cæterarum explicat Cartesius. in Dei cognitione *non ut par est*, ei notat scientiam cum charitate conjunctam. in cæterarum rerum cognitione, talam notitiam quæ à Dei cognitione incipit ac deinde aliarum omnium rerum cognitionem huic subordinat. Itane vero? tam clare Paulus Apostolus methodum Cartesianam nos docuit? & rerum creatarum cognitionem non modo à cognitione existentiæ & naturæ divinæ (quod hactenus ursit Cartesius) sed etiam à nostra erga

erga eum charitate derivat? sequetur ergo nihil ab ullo homine sciri præterquam à Deum amantibus. sequetur alienos à fide Christiana , & diabolum ipsum, omnium rerum ignaros esse. Iacet ergo demonstratio illa Cartesiana : *Deus est, & fallere non potest, ergo dantur creature;* nisi ita reformatum : *Deus est, & fallere non potest, & ego diligo eum,* ergo &c. quasi à dilectione aut mea , aut , tua pendeat creaturarum existentia ! Cæterum , ut quam inanis sit hæc Cartesii speculatio apparet, legat cuilibet totum hoc Apostoli caput, & deprehendet, non agere ibi Paulum de cognitione rerum creatarum, quæ à cognitione Dei deducenda sit , (nam contrariam plane methodum de iis ostendit Rom. I. 20.) sed de cognitione practicâ quæ versatur circa rem moralem , puta esum idolothytorum. videantur vers. I. 4. 7. & reliqui usque ad finem capit. Et eos hanc rem *sicut oportet nosse* , qui circa eam versantur *tranquilla conscientia* v. 7. & *salva charitate erga infirmos.* v. 9. & seqq. quæ quid commune habeant cum Methodo Cartesiana non puto quenquam tam oculatum esse qui videre possit , unico Cartesio excepto , qui ait , *locum hunc, suam de ea re opinionem tam aperte confirmare, ut non putet ipsum ab iis*

qui:

qui à se dissentunt, posse recte explicari. quid audacius, quid contumeliosius in omnes tam veteres quam novos Theologos qui in locum illum commentati fuerunt proferri potuit?

Sed titillat hominem, quantum video, nova, & ab ipso excogitata loci Paulini constructio. eum enim legit v. 3. εἰ δὲ τὸ
ἀγαπᾶται τὸ θεῖον, ἐπειδὴ τὸν αὐτὸν
voculam ἐπειδὴ, non ut hactenus factum, ad hominem refert, sed ad Deum, hoc sensu: *Siquis deligit Deum, hic (scilicet Deus) cognitus est ab illo* (videlicet homine) Non erat ita Lynceus Joannes Chrysostomus, quem tamen unum opinor plus in Græcis vidisse quam decem Cartesios. is enim contrario plane mode: εἰκὸν εἶμεν (inquit) ἔγνω αὐτόν, αὐτόν ἔγνωσθη τὸν αὐτόν. εἰ γὰρ οὐκεῖς αὐτόν ἔγνωμεν, αὐτόν οὐκεῖς
αὐτὸς ἔγνω. διὸ καὶ ἐλεγεν· καὶ δέ οὐκεῖς με εἴξελεξάθε, αὐτόν ἔγνω ἐξελεξάμην οὐκεῖς (Jo. 15. 17.) καὶ πάλιν· τόπε βούτητε πειγνώσκουμεν
καθὼς καὶ πειγνώσκουμεν (1 Cor. 12. 12.) mitto reliquos interpretes. Instat tamen Cartesius: *Quod si quis contendat, pronomen Hic non referri ad Deum, sed ad hominem, qui à Deo cognoscatur Et APPROBET VR, alias Apostolus nempe Ioannes mea explicationi prorsus favet. & citat Ep. 1. c. 2. 2. & c. 4. 7. ē quibus locis si nos docere*

vult.

vult sensum loci Paulini, frustra est, & principium petit: fin hoc tantum, eos qui diligunt, Deum, & præcepta ejus obseruant, eum cognoscere, aut etiam *ut operaretur cognoscere*, tota id manu ei dabimus, sed inde nihil pro opinione Cartesii erui posse certi sumus. quæ enim esset ista consequentia: qui diligit Deum eum novit, ergo qui non novit Deum non novit creaturem? non cohærent hæc (ajebat ille) ut linum & linum. p. 477. 478. citat Ecclesiastæ c. 8. 17. Et intellexi, quod omnium operum Dei nullam possit homo invenire rationem eorum quæ sunt sub sole &c. Hic præcipue, ait, attendendum esse ad hæc verba: quæ sunt sub sole. sapientius enim repetuntur in illo libro, & semper designant res naturales, ad exclusionem earum subordinationis ad Deum, quia nempe, cum Deus sit supra omnia, non continetur inter ea quæ sunt sub sole: Adeo ut loci citati verus sensus sit, hominem non posse res naturales recte scire, quamdiu Deum non cognoscit, ut ego etiam affirmavi.

Hic jam habemus verum Solomonem Cartesianismi auctorem, ne quis deinceps eum subditios Salomonem nobis obrudere causetur. illius ergo verba, & Cartesii explicationem expendamus. verba Sapientis sunt ex vulgata versione: Q-

perum Dei quæ sunt sub sole nullam potest homo invenire rationem. eorum sensum Cartesius esse dicit, homo non potest res naturales recte scire; quamdiu Deum non cognoscit. Atque ita duo sibi credi postulat: 1. hic agi de rebus naturalibus 2. ut excludatur earum subordinatio ad Deum. prius probat ex verbis quæ sunt sub sole, illa enim ait semper in hoc libro designare res naturales. Id quod falsissimum est, cum paucis locis exceptis, ubique notent res morales, puta actiones & studia hominum, eorumque eventus. v, cap. 1. 3. & 2. 3, II. 17. 18. 20. 22. & 4. 1. 7. 8. 15. & 5. 12. 17. & 6. 1. 2. 12. & 8. 15. & 10. 5. 6. &c. Hoc vero loco significantur opera divinæ providentiae circa bonos & malos, quorum rationem nemo investigare potest, nec ex eventibus quos hic eis immittit de amore ejus aut odio judicare. ut immediate sequitur c. 9. 1. Alterum, nempe considerari hic res naturales citra subordinationem ad Deum, inde concludit, quia Deus est supra omnia, ideoq; non continetur inter ea quæ sunt sub sole. egtegie! quasi hoc quæreretur at quæ rebatur an ea quæ sunt sub sole hic considerentur citra subordinationem ad eum qui est supra solem. hoc vero falsum est. vocantur enim expresse opera Dei. Denique, ut concludam, si ea quæ

quæ sub sole sunt non possunt cognosci nisi Deo prius cognito, quomodo cognitionem mentis suæ Cartesius præmittrit cognitioni Dei? nam mens Cartesii, ut opinor, etiam sub sole erat cum hæc scriberet.

Medit. 4. p. 50. ait :

Iamque videre videor aliquam viam per quam ab ista contemplatione veri Dei, in quo nempe sunt omnes thesauri scientiarum & sapientiæ absconditi, ad caterarum rerum cognitionem deveniatur.

Hic est tertius locus Pauli Apostoli, quo Cartesianismum, si DIs placet, docet. Habetur autem Col. 2. 1. 2. 3. ac ita sonat : *Velim enim vos scire quantum certamen sustineam pro vobis, & iis qui sunt Laodiceæ, & quotquot non viderunt faciem meam in carne: Ut consolationem accipiant eorum corda, ipsis charitate compactis, & omni opulentia plene certiorata intelligentia, ad cognitionem mysterii Dei ac Patris & Christi : In quo sunt omnes thesauri sapientia ac notitia absconditi.* Hęc ultima ita Cartesius accipit, ut putet, quemadmodum beneficio suæ methodi ad cognitionem Dei pervenit, ita, quoniam in Deo sunt absconditi omnes thesauri sapientiæ &c. de rebus naturalibus, illo cognito, ad harum quoque cognitionem se per-

ye-

venire posse. Quid est illotis manibus, & noctuiniis unguibus in scripturam involare, si hoc non est? nihil enim illo loco vel de naturali cognitione Dei, vel de notitia rerum naturalium ex illo deducenda agitur. sed de cognitione MYSTERII Dei Patris ac Christi. INQVO (nempe Christo, vel mysterio Christi) omnes thesauri sapientia ac cognitionis sint absconditi: ita ut qui Euangelii Doctrinam tenet, perfectam teneat sapientiam, nec quicquam ultra ad salvificam Dei cognitionem possit vel debeat desiderare. Putatne Cartesius se per suam methodum ad hoc mysterium penetrare posse? & ex mysterio Euangelii omnium rerum naturalium cognitionem se posse deducere? & pro hac sua methodo Paulum certamen sustinuisse inter gentes? quis hæc ferre potest?

Medit. 3. p. 48. ait, respiciens ad Gen. 1. 26. 27. *Et sane, non mirum est, Deum me creando ideam illam (sui) mihi indidisse, ut esset tanquam nota artificis operi suo impressa; nec etiam opus est ut nota illa sit aliqua res ab opere ipso diversa, sed EX HOC VNO QVOD DEVS ME CREATURAM MEA CREATURAM, valde credibile est, me quodammodo ad imaginem & similitudinem ejus factum esse, illamque similitudinem, in qua Dei idea contine-*

netur, à me percipi per eandem facultatem, per quam ego ipse à me percipior. hoc est, dum in me ipsum mentis aciem converto, non modo intelligo me esse rem incompletam & ab alio dependentem, remque ad majora & majora indefinite aspirantem, sed simul etiam inteligo illum, à quo pendo, majora ista omnia, non indefinite & potentia tantum, sed re ipsa infinite in se habere, atque ita Deum esse, &c.

Hic varia occurunt castiganda. i. quod ex hoc vno quod Deus ipsum creaverit deduci posse putat se quodammodo ad imaginem Dei factum esse. unde concludi posset nullam esse creaturam quæ non quodammodo ad imaginem Dei facta sit. omnes enim à Deo sunt creatæ. at hoc falsi arguunt sacrae literæ, quæ eo ipso loco quem in animo habebat Cartesius, enarrata rerum cæterarum creatione, Postea, inquiunt, dixit Deus, faciamus HOMINEM ad imaginem nostram, secundum similitudinem nostram, &c. Itaque creavit Deus HOMINEM ad imaginem suam, ad imaginem Dei creavit eum, &c. Et impietate confundit imaginem Dei cum nota artificis operi impressa. nam multæ possunt esse notæ artificum operibus eorum impressæ, quæ tamen non sunt eorum imagines. verbi gratia, Inscriptiones sta-

tuarum sunt notæ artificum , non tam
men sunt eorum imagines . Porro ini-
mitabile artificium in tabulis Apellis (quod
pro exemplo adducit Resp . ad Gassend . p .
181 .) licet , ut recte ait , sit nota quedam
quam Apelles tabulis suis omnibus impressit ,
ut ab aliis dignoscantur , nihil eum hic ju-
vat , neque enim inde inferre ei promptum
est , omnes Apelles tabulas ad imaginem
artificis sui esse factas , cum multas fece-
rit ad imaginem Alexandri , aliorumque ,
atque etiam haud dubie brutorum ani-
mantum . ita , in luculento ædificio im-
pressæ sunt notæ artificii architecti , ne-
que tamen ædificium ad ejus imaginem
factum est . Plane in eundem modum ,
nullam creaturam esse agnoscimus , cui
non impressa sit nota divini artificis , nul-
lam tamen præter hominem (de angelis
jam non agimus) ad imaginem ejus fa-
ctam esse cum scriptura credimus . Neque
cum extricabit hinc suum quodammodo ,
quum imaginem suam non constituat
Deus in generalibus illis , ente , substanc-
tia &c . ē quibus qualiscunque analogia
à Deo ad creaturas in communi deduci
solet , sed in illis donis ac privilegiis qui-
bus homo reliquas animantes superat ,
ut perspicuum est . 2. Multo deterius hanc
similitudinem se percipere ait ex illis re-
bus

bus quæ maximam arguunt dissimilitudinem. *Intelligo*, inquit *merem esse incompletam*, & ab alio dependentem, remque ad *majora*. & *majora indefinitè aspirantem*, sed simul etiam *intelligo*, illum à quo pendeo, *majora ista omnia*, non indefinite, & *potentia tantum*, sed *re ipsa infinite in se habere*, atque ita *Deum esse*. Atque hic recte profecto Gassendus; quare, inquit, *hoc non sit potius dissimilitudinis argumentum*; cum *Deus ex opposito sit completissimus, independentissimus, sibi sufficientissimus, quippe maximus, optimusque?* Disquis. pag. 181. q.d. Quæ similitudo potest esse inter rem incompletam & completissimam? inter dependentem ab alio, & summe independentem? inter rem ad *majora* & *majora indefinite aspirantem*, & eam quæ *majora illa infinite jam habet*, ideoque sibi ipsi sufficit, nec ad *majora aspirare ullo modo potest?* inter hæc enim immane quantum discrimen est.

Hoc incommmodo premi se-videns Cartesius, audet dicere, se ista non in similitudinis, sed dissimilitudinis argumentum attulisse. *Dixi enim*, inquit, *me non modo percipere me in istis esse Deo inferiorum, & interim ad majora aspirantem, sed etiam majora ista in Deo esse*, quibus majoribus aliquid simile in me sit, cum ad ipsa

ausim aspirare. Resp. Præclarum vero argumentum! ad imaginem & similitudinem Dei se conditum demonstrare vult, & ea affert quæ dissimilitudinem ejus à Deo, ipso teste, coarguunt. Verum esto, in hoc uno posuerit vim ratiocinationis suæ, quod ad majora ista quæ in Deo sunt ausit aspirare, unde appareat aliquid simile majoribus istis in se esse. Quid ais? in hoc est similitudo tua cum Deo, quod ad majora aspires? imo hoc est indicium maximæ dissimilitudinis, ne dicam oppositionis. Deus enim ad majora quam habet aspirare non potest. 2. Ain te ad majora illa quæ sunt in Deo aspirare audere? aspiras ergo ad ea quæ Dei propria sunt. atque in eo non Deo similis es, sed illi qui dicebat in animo suo, *in cælos ascendam, supra stellas Dei fortis exaltabo solium meum &c. exequabo me excuso.* Jes. 14. 13. 14. v. & Genes. 3. 5. 3. Ain ideo aliquid illis simile in te esse, quia ad illa ausis aspirate? est ergo aliquid simile regiæ potestati in homine mendico ad eam aspiranti. quis hinc non potius contrarium colligeret?

Et hæc nunc quidem sufficient, ad frenandam temeritatem hominis sacram Scripturam, quam non intelligit, ad suum institutum obtorto quasi collo trahentis, unde

unde & lector judicabit, utrum Cartesius, an vero Theologi, quod in eum virgulam censoriam stringant, merito possint aut debeant culpari.

Sed non contentus noster, Theologos in genere sugillasse, in duos maxime arma dirigit, Cl. Voetium & me, quod uterque nostrum Cartesianis erroribus nos objecerimus. Et ille quidem meo patrocinio non eget, pro me ut respondeam ratio exigit: quem infestatur p. 83. hac contumeliosissima apud AA. DD. Curatores accusatione: *Nastis ipsi*, Nobb. & Ampl. Dom. quam serio vobis praterito anno per litteras conquestus sit D. Des Cartes, de impacto sibi temere Pelagianismo, à Colleg. Theol. Regente D. Iacobo Revio in Disp. 23. Anal. Theol. Thes. 13. ex verbis Med. met. 4. p. 55. Sola est voluntas sive arbitrii libertas, quam tantam in me experior, ut nullias majoris ideam apprehendam, & male citatis, & male explicatis, quorum alterum inficitia est, alterum perfidia, Immane crimen, & cuius unius causa operæ pretium fuit hanc Epistolam examinari. Excutiamus ergo singula. Nosse ait Nobb. & AA. DD. Curatores quid des Cartes de me per litteras conquestus sit. quidni hoc noscent, cum Epistola ad eos fuerit

missa? nec soli illi hoc noverunt, sed novit adversarius, norunt omnes Cartesiani, quorum manus & oculos illa Epistola, etiam in Belgicum, ut audio, sermonem versa diu lassavit. multis ergo illa innotuit, at mihi, cuius maxime intererat non innotuit, nec in hunc quidem diem. Interum non stetit per inimicos hosce homines], quominus extrema in me, illius nunquam mihi, ut dixi, visæ Epistolæ ratione statuerentur. verum liberavit me haec tenus Deus à laqueo *hoc aucupantis*, & à peste hac in caligine pervadente. Beat autem nos Heereboertius, dum illius argumentum Epistolæ nobis apperire dignatur. Id autem erat querimonia super Disputatione quadam adversus Cartesium habita. Si hic vestigia adversarii premere in animo haberem, facili negocio elaborer. Is enim, cum in Disputationibus sibi omnia licere velit, & nihil tam falsum sit quod in illis non sumat defendendum, ea tantum ratione, quod id faciat Exercitii causa, id ipsum & mihi hic subvenire æquum esset. Si enim illi licet exercitii causa falsum dicere de Deo, cur non & mihi de Cartesio? Verum absit, ut quam in illo culpam non fero, eam in me admittam. Crimen ergo ipsum consideremus. Pelagianismi, inquit,

quit, Cartesium insimulavi, & in loco quo id probarem bis erravi. Novum vero crimen, & ante hunc diem inauditum, hominem Jesuitam Pelagianum appellare! quis tam illius sectæ fautor inepte est. Ut non hoc fateatur? consideremus vero locum in quo injuriam eum à me passum quiritur, quod peccatum profecto & candide fatebor, & supplex deprecabor, nisi in eo ipso loco cū omnē Pelagianis-
mum exuperasse demonstravero. Medit.
suarum p. 54. ita loquitur: *Nec vero etiam
queri possum, quod non satis amplam &
perfectam voluntatem, sive arbitrii libertatem
à Deo acceperim; nam sane NULLIS illam
LIMITIBVS CIRCVMSCRIBI experior. & post-*
quam in facultate intelligendi aliter se-
rem habere ostendisset, addit p. 55. *Ea-
dem ratione, si facultatem recordandi, vel
imaginandi, vel quaslibet alias examinem,
nullam plane invenio, quam non in me te-
nuem & CIRCVMSCRIPTAM, in Deo IM-
MENSAM esse intelligam; sola est voluntas,
sive arbitrii libertas, quam TANTAM in
me experior, ut NULLUS MAIORIS ideam
apprehendam.* & mox: *Nam quamvis ma-
jor absque comparatione in Deo quam in me
sit, tum ratione COGNITIONIS & POTEN-
TIÆ qua illi adjuncta sunt, redunduntque il-
lam magis firmam & efficacem; tum ra-*

tione OBIECTI, quoniam ad plura se exten-
dit; NON tamen IN SE FORMALITER &
PRÆCISE spectata MAIOR videtur, quia tā-
tum in eo consitit, quod idem vel facere, vel
non facere (hoc est affirmare vel negare,
prosequi vel fugere) possimus, vel potius in eo
tantum, quod ad id quod nobis ab intellectu
proponitur affirmandum vel negandum, sive
prosequendum vel fugiendum ita feramur,
ut NULLA VI EXTERNA nos ad id DETER-
MINARI sentiamus. Hic ita manifesto li-
bertas humana Divinæ adæquatur, ut ne-
mo id negare possit, nisi sibi sponte ocu-
los eruere velit. Notentur tantum hæc:
facultas intelligendi, recordandi. &c., in
nobis circumscripta est, at libertas vo-
luntatis incircumscripta, immensa, ac tan-
ta ut nulla sit major, ne in Deo quidem,
si formaliter ac in se spectetur, nam ra-
tione cognitionis, potentiae, objecti ma-
jorem eam in Deo esse non diffitetur.
quod nihil aliud est, quam adjuncta li-
bertatis divinæ esse majora, non autem
libertatem ipsam. hanc porro æqualita-
tem nostræ libertatis cum divina in co-
ponit, quod neutra à vi externa DETER-
MINETVR. utraque ergo suarum actionum
Domina, & ab omni externo movente
INDEPENDENS. Hoc vero esse ipsum Pe-
lagianismi corculum, qui dubitat, legat
quæ

quæ vir facundus & eruditus cujus auctoritatem adversarius non defugiet, adversus hanc indeterminationem ac independentiam præclare differuit, operis sui minoris p. 47. 62. 86. 419. 154. 273. 297. majoris, p. (c) 4. 103. 106. 107. 108. 120. 131. 112. 114. 144. 145. 146. 162. 163. 822. in eo autem hic noster Pelagianismum exuperat, quod nec Pelagius, nec quisquam ex ejus sectatoribus, quod sciam, ex hac voluntatis independentia, ejus cum divina æqualitatem ita aperte, ut Cartesius facit, colligere annis fuit. Conatur hoc postea nonnihil incrustare, cum ait se in unam partem magis propendere, sive quia rationem veri & boni in ea evidenter intelligat, sive quia Deus intima cogitationis sua ita disponat. Sed meritis lusus est, quo lectorem suum naso suspendit, nam nec propendere est determinari, nec disponere determinare, nec ultimum hoc absolute Deo tribuit, sed alternative, sive hoc, sive illud, unde quid ejus rei sentiat divinandum relinquit. Videamus jam quam præclaro arguento hanc humanæ libertatis cum divina æqualitatē probet. Audire, atq; togā jubeo componere. Non tamen inquit, in se formaliter & precise spectata (divina libertas) major videtur (quam humana) quia tantum

in eo consistit, quod idem vel facere, vel non facere (hoc est, affirmare vel negare, prosequi vel fugere) possimus, vel potius, &c. Illatio talis est:

Quorum utrumque consistit in eo quod possit eandem rem prosequi vel fugere, eorum alterum non est majus altero. At utraque libertas, divina & humana in eo consistit.

Ergo neutra altera major est.

Relp. Utraque propositio falsa est. ac, ut brevis sim, utramque ex ipso Cartesio refutabo. Si enim prima vera est, vera & haec erit. *Quorum utrumque in eo consistit quod possit cognoscere quid verum, quid falsum sit, eorum neutrum altero maius est. At uterque intellectus, divinus & humanus in eo consistit. Ergo. Item: Quorum utrumque in eo consistit ut possit extra se operari, eorum neutrum altero majus est. At utraque potentia, divina & humana in eo consistit. ergo, quis non videt eandem firmatatem esse in hisce propositionibus, quae est in Cartesiana? & tamen utraque, teste Cartesio, falsa est: falsa, ergo & ea quam ipse posuit. Altera ejus propositio nihilo plus veritatis habet, nempe utramque libertatem, divinam & humanam in eo consistere, quod possit eandem rem prosequi & fugere. Id ipse hoc eodem loco ex-*

expludit, ita inconstans est. Neque enim, inquiens, *opus est me in utramque partem ferri posse, ut sim liber. sed contra, quanto magis in unam propendeo tanto liberius illam eligo.* Indifferentia autem illa quam experior, est insinus gradus libertatus, & nullam in ea perfectionem, sed tantummodo in cognitione defectum testatur. Nam si semper quid verum & bonum sit clare viderem quamvis plane liber, nunquam tamen indifferentes esse possem. Hæc cum propositione illa minore qui conciliaverit, ei me mineral debere fatebor. Apparet ergo quam levi & stramineo fundamento quam gravem errorem superstruxerit Cartesius: meque, qui Pelagianismi Cartesium reum egi, causam illam adversus eum perspicue & solide perorasse, omnes, ut confido, præjudiciis non excoecati, ingenue agnoscunt.

Nunc ea in quibus hic cespitasse arguor expendamus. Primum est, quod quæ ille de libertate dixit, ego de ejus idea dicta acceperim. Sed innoxius est iste error (quem etiam in Opusculo meo corrixi) quum, utrumlibet dicatur, eandem impietatem contineat. & alterum quoque ex altero sequatur, quandoquidem ideam rei objecto suo commensurari in confessio est. imo ex idea libertatis quam-

in se deprehendit, ad ipsam libertatem
hoc ipso loco Cartesius procedit.

Alterum majoris momenti videtur.
Instabit enim ὁ καπνὸς τὸν αὐλαφῶν, ac
regeret: Utut res habet de exæquatione
libertatis humanæ & divinæ, à qua Car-
tesium liberare non possum, at crimen
ejus ultra & quum exaggerasti, cum cum
MAJOREM illam homini quam Deo tri-
buisse asserere ausus es. nec te hic à lata-
culpa, explicare potes. Ego vero, ô bo-
ne, quoniam ita urges, & quidem facilius
quam tu arbitreris id effectum dabo, o-
stendens nihil interesse, hominem quis
Deo æqualem, an eo majorem efficiat.
imo hoc ultimum crimen priori contine-
ri, & ex eo necessario fluere. Ut hoc e-
vincam, nullo alio ariete utar, quam dua-
bus tribusve sententiis viri illius eruditi
ac facundi, quem modo laudavi. Is ergo
operis sui minoris. p.440. ubi Semipela-
gianos nostri ævi sugillat, quod rationem
Scripturæ æquiparent, eo ipso eos illam
Scripturæ anteponere arguit: *Verum qui-
dem est (verba ejus sunt) eos rationem &
Scripturam in hisce allegatis conjungere, sed
EO IPSO EXTOLLVNT RATIONEM SVPRA
SCRIPTVRAM. quandoquidem eo ipso Scri-
pture admunt, id quod ei soli convenit. In
majori vero suo opere, p.436. ubi eosdem
caſti-*

castigat quod magistratum actiones cum decretis divinis pari veluti passu incedere faciant, similem inde consequentiam nectit: *Itaque (inquieres) decreta Dei exequare velle actionibus Magistratum, & juxta ea que homines facere solent, decreta Dei infiniti limitare & exigere, nihil aliud est quam homini Deum AQARE, & propriis suis cogitationibus in Deum MAGISTERIVM EXERCERE.* Hinc concluderem, ex paritate rationis, etiam illum qui (quod Cartesius facit) libertatem humanam divinæ exæquat, & quidem ratione INDEPENDENTIAE, eo ipso Deum è sede sua deturbare, seque Deo anteferre, nisi id expressis verbis, in ipsa illa re conclusisset idem auctor, p. 877. ubi non solum voluntatem independentem ALTERVM DEVM esse ait, sed & alterutrum ex ea sequi infert, aut quod homo sua volendi facultate adversus voluntatem Dei utens DEI VOLVNTATEM ANNIHILET, SEQVE MAGISTRVM DEI CONSTITIVAT (vel DEVM IN POTESTATEM SVAM REDIGAT) aut quod homo sua voluntate DEI VOLVNTATEM CAVSET, utrumque autem revera est hominem Deo anteponere, ut quilibet videt..

Adjiciemus nunc alia quædam Cartesiana, eaque ut à Pelagianismo vindicet

Princip. p. 2. ait: *Hanc in nobis libertatem esse experimur, ut semper ab iis credendis qua non plane certa sunt & explorata possimus abstinere, atque ita CAVERE NE VNQUAM ERREMUS.*

Ib. p. 14. *Quod in errores incidimus, defectus quidem est in nostra actione sive usu libertatis, sed NON IN NOSTRA NATVRA, utpote qua eadem est cum non recte, quam cum recte judicamus.*

Medit. pag. 164. *Nec sane Turca, aliive infideles ex eo peccant cum non amplectuntur Religionem Christianam, quod rebus obscuris, ut obscure sunt, NOLINT ASSENTIRI, sed vel ex eo, quod divina gratia interiorius illos movet, repugnant, vel quod in aliis peccando se gratia reddant indignos. Hinc sequitur, 1. Nolle assentiri Religioni Christianæ, per se peccatum non esse. 2. ubi est interior gratiæ motus, ibi hominem qui ita movetur repugnare posse. 3. ubi non est ille motus ibi nec esse peccatum. 4. gratiam iis conferri qui se ea non reddiderint indignos &c. quasi aliqui tales sint,*

Princip. p. 15. postquam dixit, *nos facile posse nos ipsos magnis difficultatibus intricare, si Dei PRÆORDINATIONEM cum arbitrii nostri LIBERTATE conciliare, atque utramq;*

utramque simul comprehendere conemur: addit: Illis vero nos expediemus, si recordemur mentem nostram esse finitam; Dei autem potentiam, per quam non tantum, omnia, quae sunt aut esse possunt, ab eterno prestativit, sed etiam voluit ac praordinavit, esse infinitam: ideoque hanc quidem à nobis satis attungi; ut clare & distincte percipiamus ipsam in Deo esse; non autem satis comprehendendi, ut videamus QVO PACTO LIBERAS HOMINVM ACTIONES INDETERMINATAS RELINQVAT; libertatis autem & indifferentiae que in nobis est, nos ita conscientes esse, ut nihil sit quod evidentius & perfectius comprehendamus. Absurdum enim es- set, propterea quod non comprehendimus unam rem, quam scimus ex natura sua nobis esse debere incomprehensibilem, de alia dubitare, quam internè comprehendimus, atque apud nosmet ipsos experimur. Hic libertatem arbitrii nostri in eo ponit, quod divina praordinatio liberas nostras actiones INDETERMINATAS relinquat, quomodo id fiat sciri non posse, sed rem ipsum esse evidentissimam,

Method. p. 23. Tertia regula erat, ut mihi firmiter persuaderem, nihil extra PROPRIAS COGITATIONES ABSOLVTE ESSE IN NOSTRA POTESTATE. quod SOLVM sufficeret mihi videbatur ad me hoc pacto SATIS

FOELICEM reddendum. p. seq. Atque in hoc UNO mihi persuadeo positam fuisse omnem ARTEM illorum philosophorum qui olim fortuna imperio se eximebant, & inter ipsos corporis cruciatuſ ac paupertatis incommoda De FOELICITATE CVM SVIS DIIS CONTENDEBANT. Nam tam plane ſibi persuadebant nullam rem extra ſe positam, ſive nihil prater ſuas COGITATIONES, ad ſe pertinere, ut nihil etiam amplius optarent, & tam ABSOLUTVM in eas IMPERIVM iſtius meditationis uſu acquirebant, hoc eſt, cupiditatibus, aliisque animi motibus regendis ita ſe affuefaciebant, ut non ſine aliqua ratione, ſe ſolos divites, ſolos potentes, ſolos liberos, & SOLOS FOELICES eſſe, jaclarent.

De passionibus animæ part. 2. art. 144.
 agens de objectis Cupiditatis, partitur ea in res quæ PANITVS A NOBIS PENDENT, & quæ à nobis non pendent. priores dicit eas eſſe quæ EX NOBIS SOLIS PENDENT, ID Eſt, EX NOSIRO LIBERO ARBITRIO. eas, inquit, ſuffici ſcire eſſe bonas, ut non poſſint nimis fervide deſiderari, eo quod virtutem ſectari fit res bonas facere que A NOBIS PENDENT. nec poſſit nimis fervide Virtus deſiderari: ut taceam quod CMM NON POSSIT NON BENE SUCCEDERE. utpote A NOBIS SOLIS DEPENDENS, quod

quod ita appetimus, semper inde percipiamus omnem illam quam expectabamus satisfactionem. Art 145. de iis loquens quæ à nobis (i. à nostro libero arbitrio) non dependent, ait: *sapere nos debere reflectere animum ad PROVIDENTIAM DIVINAM, & cogitare, impossibile esse, aliquid evenire alio modo quam ab aeterno DETERMINAVIT: hec Providentia; ita ut sit instar FATI, vel IMMUTABILIS NECESSITATIS.* Ut autem appareat hæc tantum de iis rebus intelligi quæ sunt extra nos, ait art. 146. PROVIDENTIA divine DECRETVM aeternum, adeo INFALLIBILE & IMMUTABILE esse, ut EXCEPTIS iis quæ idem decretum volevit PENDERE EX NOSTRO LIBERO ARBITRIO, cogitare oporteat respectu nostris nihil evenire quod NECESSARIUM non sit, & quadam tenus FATALE: adeo ut absque errore cupere non possumus ut aliter eveniat. Ibidem Fatum hoc explicans, Cum, inquit, non succedit res quam censumus pendere à fortuna, indicio id est, quandam ex CAUSIS NECESSARIIS ad eam producendam defecisse. Art. 146. Sed quia major pars Cupiditatum nostrarum se extendit ad res quæ totæ à nobis non pendent, nec totæ ab aliis, debemus exacte distinguere in illis id quod NONNISI A NOBIS PENDET, ut ad id SOLUM nostram cupiditatem protendam.

damus. & art. 152. Vnum duntaxat in nobis obseruo, quod justam causam nobis possit suppeditare NOSMET IPSOS ÆSTIMANDI (ita vertendum) nempe usum LIBERI NOSTRI ARBITRII (interpres de suo addidit, *legitimum*) & IMPERIUM QVOD HABEMVS (interpres substituit, *exercemus*) IN NOSTRAS VOLUNTATES. Nam prater solas actiones PENDENTES EX ISTO (LIBERO ita habet textus Gallicus) ARBITRIO, nihil est unde possimus cum ratione laudari vel vituperari. Illudque nos quod ammodo reddit DEO SIMILES, nos NOSTRI DOMINOS faciendo, modo per ignaviam non amittamus iura quæ nobis confert.

Hic videmus, cogitationes nostras (ad quas pertinent actus volendi) modo sequamur regulas Cartesii, & artem veterum Philosophorum, absolute esse in nostra potestate. habere nos in eas absolutum imperium. Actus liberi arbitrii nostri à nobis solis dependere. Excipi eisdem à providentia divina, ejusque decreto. extera omnia fatali necessitate evenire, non cù tantum quæ colligitur ex divino super iis decreto, sed & quæ ponitur in CAUSARUM naturalium complicatione, unde illicitum sit desiderare (ac consequenter Deum precari) ut aliter eveniant. quasi Deus ipse

ipse (quod sensisse dicuntur Stoici) huic causatum necessitati subjectus sit. Item *Vsum liberi nostri arbitris, & imperium quod habemus in nostras voluntates, iustam nobis rationem suppeditare, nos ipsis estimandi.* Adhæc, *Imperio hoc nostro in cogitationes nostras, nos satis felices, imo solos felices reddi.* Deo quodammodo *similes.* imo felicitate *cum Deo ipse certare.* Quod ultimum ne per calumniam Cartesio impingere videar, observa, cum suam tertiam *regulam*, & quam ei subjungit philosophorum *artem*, unam eandemque esse diserte affirmare, ut hi per eam *felices evadabant*, ita & sibi hoc attribuere. Unde (ut cætera quoque convenient) quemadmodum illi per eam artem felicitate cum Dñs suis contendebant, ita & Cartesium oportet per eandem felicitate cum DEO suo (qui est vetus Deus) contendere. Nisi ridicule excepserit, se quoque felicitate certare cum Dñs philosophorum istorum. 1. cum dæmonibus (nam Dñi gentium Dæmonia sunt. 1 Cor. 10.20.) quæ sane miseranda esset felicitas.

Ex hisce patet nihil a me actum dolo malo aduersus Cartesium, cum res ipsa de qua illum accuso sit verissima. At verbum pro verbo posui (ait meus verborum auceps) & in sensu, quoque erravi illud.

illud est *perfidia*, hoc *inscitia*. Bona verba, mi vir,

*οἴδα καὶ ἄλλοι μῦθοι αὐτοῖς τὰς τοῦτον,
oscitantiam vocares, vel hallucinationem,
vel tale quid, non contradicerem. quis e-
nīm non labitur in verbo? quis etiam non
interdum à sententia scriptoris quem præ-
manibus habet aberrat? præsertim in scri-
pto tam intricato? fatentur hoc passim e-
gregii & ingenui scriptores. Vel unū mihi
vide in signem, quem supra citavi, Theo-
logum, qui operis sui minoris p. * * 8. ait:
*Vt homines, in nonnullis errare potuimus, in
omnibus non potuimus.* eadē versā: *Hic jam
subsistemus, expectantes si qua nobis dabitur
occasio, vel nostra defendendi, vel etiam, si
qua in parte lapsi fuerimus, à quo nos liberos
præstare nolumus, corrigendi, p. 409.* Si de-
prehensus fuero, vel in omnibus (quod non
credo) vel in multis errasse, & ipsis adver-
sariis per hoc occasione dedisse sese purgandi
&c. testor coram Deo & mundo universo
majorem eam mihi voluptatem fore, quam
unquam dum vixi percepī: imo habiturum
me id pro summa mea victoria, si in hisce
potuero vinci, illique sincere ac efficaciter
demonstraverint, se non esse homines hujus
modi, neque ea fundamenta ponere, neque
ea βελόγυματα fovere, que è rationibus
adductis apud eos latere iudicavi. secun-
dum*

dum hæc , operis sui majoris p. 45. opinionem quam de adversariis suis in quādam doctrinæ parte conceperat , diserte retractat p. 533. Nullus , inquit , mortalis vivit quem non aliquis ignorantie nebula involvatur. Hanc culpam à nativitate attrahimus. Homo enim cum errat , errat humanitus , & quia homo est. Ideoque immunem se censere ab errore & hallucinatione , est hominem se esse negare. p. 605. rogo lectorum meum , ut in quibus mecum certus & concors est , mecum pergit : ubi adhuc dubitat , mecum quarat : ubi errorum suum ac hallucinationem agnoscit , ad me transeat : ubi meum errorum videt , me revocet. pag. 830. rationem quandam adversarii sui ita subtilem & intricatam esse ait , ut eam non capiat , ideoque sine responso transmitiat p. 958. Non audemus , inquit , nos in omnibus hisce liberos arbitrii ab omni ab erratione &c. ut quibus nota est infirmitas & instabilitas judicii humani. ac libenter nos ius annumeramus , qui scribendo proficiunt , & proficiendo scribunt.

Ingenuis ejusmodi scriptoribus annumerare non possum Cartesium , ut qui nec jocularē errorem ut emendaret ab arroganti animo impetrare potuerit. Eruditissimus Gassendus , descriptionem quandam animæ apud Cartesium examinans .

nans, in eo videlicet, quod eam diceret
rem non extensam, queso, inquit, primum,
in circone ideam tui claram & distinctam
habes? Dicis te non extensam. Dicis quid
non sis, non vero quid sis. & post non nulla:
Ergone clara distinctaque erit Bucephali i-
dea, si quis saltē norit de Bucephalo, quod
MUSICĀ non sit? Hæc cum ita scripta es-
sent à Gassendo, & à Cartesii utroque ty-
pographo ita expressa (Parisiensi pag.
430. Amstelodamensi pag. 397) tamen
Lynceus noster Cartesius pro MUSICĀ le-
git MUSICAM. & ridiculam expositionem
addidit. ita enim respondet (prioris e-
dit. p. 548. posterioris 452. Neque vero ad-
didi, mentem non esse extensam, ut quid ipsa
effet explicarem, sed tantum ut monerem,
illos errare qui putant esse extensam. Eodem
modo quo, si qui affirmarent Bucephalum
esse MUSICAM, id non frustra de ipso ab al-
liis negaretur. Et sane in his que hic subjun-
gis, ut probes mentem esse extensam, quia sci-
licet corpore uititur, quod est extensum, non
melius ratiocinari mihi videris, quam si, ex
eo quod Bucephalus hinniat, vel mugiat, &
ita edat sonos qui referri possunt ad MUSIC-
AM, concluderes de Bucephalo, quod sit
MUSICĀ. Habemus erratum quod dixi-
mus joculare, in eo qui se extra omne er-
randi periculum ponit. Nunc audiamus
per

pervicaciam inauditam. Quum enim ab adversario, Disquisitionis in suam Metaphysicam pag. 305. de hoc lapsu modeste admonitus esset, hisce verbis: *video te* (*seu sponte, seu errore lectionis nescio*) *comparare Bucephalum cum MUSICA, quem ego & ex sensu communi, & ex lectione Typographi, comparavi cum MUSICA.* quid fecit? an quod peccatum erat correxit? an quicquam mutavit? imo in Gallicaversione & MUSCAM in verbis Gassendi, & MUSICAM in suis ut erant reliquit, quamvis vastius inter hæc duo vocabula in illa lingua sit divortium quam in Romana. Legantur verba Gassendi: p. 523. *Et celi-
buy la, auroit il une Idee claire & distincte
de Bucephal, qui connoistroit du moins qu'il
nest pas une MOYCHE?* Subjiciatur responsum Cartesii. p. 589. *Or je n'ay pas adjouté,
&c. Tout de mesme que s'il se trouveroit
quelques uns q'ui voulussent dire que Buce-
phal est une MUSIQUE &c. & mox: il me
semble que vous ne raisonnez pas mieux, que
si de ce que Bucephal hannit (mugitum o-
misit interpres, quum viderer eum equo
non convenire, sed reliqua ut invenit po-
suit. addit enim) & ainsi poussé des sons
qui peuvent estre rapportez à la MUSIQUE,
vous tiriez cette consequence, que Bucephal
est donc une MUSIQUE. Quis non hic ex-
cla-*

clamet : ô cor Zenonis ! ô jecur Crate-
tis ! Cartesum ~~πανεπιστήμων~~, non vi-
disse, ut in S. literis culex camelo, in pro-
phanis musca elephanti opponitur , ita
Gassendum muscam Bucephalo opposui-
sse ! & ita à communi sensu se derelictum
hic ostendisse ut pro musca legeret musi-
cam!imo ne sine ratione insanire videre-
tur , etiam rationem commentum esse
qua hoc delitium illustraret ! graphicum
sane nugatorem ! *Fabula suppositam nar-*
rat pro virginē cervam, At nunc pro Mv-
sica Mvsica supposita est, Sed de his ha-
etenus. Pergit Heereboortius:

Nostis, quam idem (Cartesius) iisdem
literis querelam instituerit de imputata sibi
à primario nunc Professore Theologo D. Ia-
cobo Triglandio, blasphemiam in Coroll. 7. ad
6. Apr. defenso : Internum Spiritus San-
*cti testimonium de certitudine salu-
tis , ad tempus negare , sub quocunque*
prætextu non licet , multo minus ipsum
Spiritum Sanctum (seu ipsum Deum , ut
*male Cartesius) pro impostore ac dece-
ptore habere seu fingere , quod plane bla-
phemum. Non referam quam fideliter &*
Respondentem , & Rev. D. Praesidem col-
legam monuerim , ut , si paci & honori suo
consultum vellet , ab illo Corollario , & CRI-
MINE PERSONALI defensando abstineret ,
qui

qui se Majorem Corollarii posuisse, cum esse blasphemum, qui Deum pro deceptore habet, non autem Minorem: Ut male Cartesius, ac Meditationes ejus nunquam se legisse, professus est. Et indicari à me petiit Respondenti ut deleretur: nec dicam, quomodo sententiam mutaverit ac disputaverit, ac turbae ingentes sint exortæ. hæc Heereboortius,

Ubi 1. Iterum nos beat, quod alteram Partem Epistolæ criminosa nobis indicat, quæ nec ipsa unquam ad manus Clar. Triglandii pervenit, unde nihil miri si, quod poterat, se super eo negotio adversus Cartesium non defenderit. 2. Rem falsissimam hic supponit, nempe contineri illo Corollario *crimen personale*. quū de solo dogmate dicatur, *quod planè blasphemum*, de persona autem nihil aliud, quam, *ut male Cartesius*, in quo nulla criminalis accusatio est. Si hanc ex illa sequi arbitretur, imperitè judicat. Audiat quod non ita pridem circa aliud argumentum monui: *De dogmate quod afferui*, (addo nunc & quod hic afferuit Triglandius) licet forte duriuscula phrasí, in PERSONALEM INVRIAM non debet mutari. Qui inter pontificios Thomæ Aquinatis, quem pro Sancto colunt, dogmata falsa, atque etiam heretica attribuunt, no-

lunt tamen id in contumeliam tanti , ut ipsis quidem videtur , divi redun-
re. vide tractatum Theologorum Pari-
sienorum contra errores Iohann. de Monteso-
no, subnexum Magistro sententiarum. neque
qui durius quid dicunt de anabaptismo
(quod omnes jam faciunt) in iurii esse censem-
tur in S. Cyprianum qui illum imprudenter
asseruit. v. cætera de usu capillitii p. 50.
51. Non ergo Triglandius hic CRIMEN
PERSONALE intendit Cartesio , eo quod
ejus sententiam qualis revera est propo-
suerit, & in auditorio Theologico venti-
lari permiserit. Sed Cartesius crimen
personale intendit Triglandio , dum eum
non argumentis confutat , sed querelam
de eo defert ad A A. D D. Curatores. 3.
Quod monuerit Triglandium Heere-
boortius , ut à corollaria illo defendendo
abstineret, id alium quemvis magis quam
illum decuisset. quum enim ipse sibi libe-
rum velit esse quælibet Respondentium
suorum *imperata* publicè tueri, qua fron-
te id ausus carpere in Triglandio ? Num
se solum liberum arbitratur, reliquos au-
tem servos ? Tyrannis hæc esset , non li-
bertas. 4. Quod Triglandius professus
fuerit , se hactenus Cartesiana non legif-
fe, ideoque à positione Respondentis sui
abstinere statuerit, sed postea sententiam

muta-

mutaverit, id aliquid ex vero habere potest. Ita enim surdis passibus grassabatur hæc lues; ut Theologæ professores omnes (nec hoc negarent si viverent) ad tempus latuerit, donec moniti, & intellecta, periculum Academiæ & viderunt omnes, & ei iævenienda remedia censuerunt. Id ergo & ipsum accidit Triglandio, unde eum distulisse disputationem illam ad duas, si recte memini, hebdomatas, prudentiæ proculdubio fuit, eo enim tempore locis Cartesii ostensis, & insperatis, verum esse id quod ei tribuebatur deprehendit: Et Corollarium de quo agebatur, adversus omnes Cartesianos, & te quoque qui copias illorum afflictas instaurare nonnihil nitebaris, ita dextere, ita solide ac nervose protrivit, ut omnes & magni senis promptitudinem admirarentur, & vestram miserarentur ariditatem. Neque ullæ in hac disputatione (quod videris persuasum yelle) turbæ sunt exortæ, sed omnia summa cum tranquillitate & attentione peracta fuerunt. pergit Heereboortius: *Hæc enim omnia Ampl. Confessui vestro sunt exposita, & ab Eo decretum 13. Kal. Iunias elapsi anni, ne à Professoribus Theologis ac Philosophis, & Collegii Theologici Regentibus in posterum Cartesii, vel ejus opinionis minima mentio*

fieret. Hic nonnihil subsistamus, & Decretum AA. DD. Curatorum prout in eorum Acta relatum est, ipsorum, non Heereboortii verbis, proponamus. ita autem habet, è Belgico versum :

Excerptum è Decretis Nobb. & honorariorum DD. Curatorum Vniversitatis, & Coss. civit. Leyd. sanctum in Ordinario eorundem conventu, habito in dicta civitate, xx Maij c^{lo} I^o c^l XLVII.

Postquam dicti Regens & Subregens secesserant, habita deliberatione, placuit & decretum fuit vigore praesentium, eosdem Regentem & Subregentem denuo esse intromittendos, iisque dicendum, prout & factum est, visum esse huic Confessui, injungendum Professoribus ac Regentibus, ut abstineant deinceps à nomine Cartesii typographi opera inservendo thesibus suo praesidio defendendis, neve eodem nomine & opinione viva voce in disputationibus suis utantur, sed de eo silent. Utque subregens, iuxta praecedanea decreta ac insinuationes ipsi factas, sese imposterum contineat limitibus Philosophia Aristotelica, in hac Academia recepta; Quod si aliter se gesserit, hujus Confessus fore adversus id ipsum quod jus erat statuendi. Vtrumque porro Regentem monendum ut mutuam amicitiam & correspondentiam deinceps colant.

Eadem dic : Præterea decretum fuit vi-
gore

gore præsentium, dicta Epistola Cartesii respondendum, ac responso inserendum, Hunc coetum, Rectorem, ac Professores Theologiae & Philosophia hujus Univeritatis, nec non Regentes Collegii ad se vocasse, monuisseque, atque etiam prospexit, ne deinceps in Disputationibus, lectionibus, aliisque publicis Actibus, aut Academicis excitus (hoc ultimum, perspicuitatis gratia additum reperi in articulo hoc prout Latinè D. Steuarto fuit traditus) nominis ejus aut Philosophia ulla fiat mentio, nec pro nec contra &c.

Hic primo observet lector, Non absolutè prohibitum fuisse, ne Cartesii, aut eius opinionis vel minima mentio fieret (ut Heereboortius credi vult) sed limitatum id fuisse ad Disputationes, lectiones aliquosque publicos actus & Academicæ exercititia. 2. Subregentem nominatim intra cancelllos Philosophiae Aristotelicæ, & illo, & præcedentibus aliquot decretis ac insinuationibus, fuisse compulsum, non sine tacita exprobratione inobedientiæ, & comminatione, nisi imposterum pareret. Addit jam adversarius:

Ego quidem ab eo tempore vestro decreto morem gessi, & sedulo operam dedi, ne Disputationem ullam pro aut contra Cartesium instituerem, aut sub meo praesidio disputandam

dam permitterem, uti quidem ante à me, ad ingenii exercitium fuerat factum. hæc ille, quibus adjicere eum oportuisset, nihil quoque se ab Aristotelica Philosophia alienum defendisse. utrumque enim ei in Decetrio prohibetur.

Quam autem omni ex parte falsa sit hæc ejus gloriatio, è subjectis specimini- bus apparebit.

Primum specimen obedientiæ Heereboortianæ nobis erit Disputatio quam Aprili mense tueri fuerat prohibitus. ejus titulum in nihilo mutatum Academiæ valvis affixit, Kal. Jun. ventilandæ. positiones ipsæ licet multum immutatae essent tamen & in Aristotelem arietabat vigesima sexta, & Cartesio velificabatur sexta super trigesimam, Annexa autem erant quæ sequuntur :

Reformatio Religionis initium duxit à reformatione Philosophia. quod ex variis magni Lutheri ad Iohannem Langum, Georgium Spalatinum, Iodocum Isennacensem, aliosque, datis litteris, annis 1516. 1517. 1518. liquet : ac præsertim in quadam ad Isennacensem Epistola, ex monasterio Erfurdenſi data, in qua hæc habentur verba : Ego simpliciter credo, quod impossibile sit, Ecclesiam reformari posse, nisi FVNDITVS Canones, Decretales, Scholastica Theologia,

PHI-

PHILISOPHIA, ut nunc habentur, & ERA-
DICENTVR, & alia studia instituantur.

Sequentes Theses, à Martino Luthero
präside in inclita Heydelberga apud Augs-
tinianos 1518. 6. Kal. Maij. disputatas de-
fendendas suscipimis:

Corollaria:

1. Qui sine periculo vult in Aristotele phi-
losophari, necesse est, ut ante bene scutifice-
tur in Christo.

2. Postquam receptum est, tot esse formas
substantiales, quot composita, necessario &
tot esse materias fuerat recipiendum.

3. Ex nulla re mundi aliquid fit neces-
sario. Ex materia tamen necessario fit, quic-
quid fit naturaliter.

4. Aristoteles male reprehendit ac rideat
Platonicarum idearum meliorem suam Philo-
sophiam. Haec tenus Corollaria.

In quibus non inquiram, quo sensu
prima ista dixerit Lutherus, sed quid libi
per ea voluerit homo Cartesiarum par-
tium non est obscurum. Nempe, non
posse reformari Ecclesiam, nisi Philosophia
qua in scholis viget eradicetur, & Car-
tesiana substituatur. quod si verum est, se-
quitur nullam nos habere Ecclesiam verè
reformatam, quum Cartesiana illa refor-
matio Philosophiae in nullam adhuc A-
cademiam aut Scholam sit introducta,

videt lector, quam secure religio reformata ab iis qui ei nomen dederunt homini Papistæ, ne quid pejus dicam, deridenda propinetur. Qualis autem Religionis reformatio è scriptis Cartesianis institui possit, ex hisce reformatoribus intelligere velim. sane iis qui ea legunt, & quæ ad ea passim observamus expendunt, mira & ~~magis~~ futura illa reformatio videtur.

2. *Stultificandos nos in Christo, ut sine periculo in Aristotele versemur*, non pessime dicitur. Neque quisquam est qui eum sequendum arbitretur in iis quæ, ut in homine ethnico, Christianæ fidei repugnant. Reliqua autem omnia ideo exhibare velle, insipientia est. Audi multo quam te candidius de eo judicantem Ju-dæum Majemonidem. Is More Nevochim part 2. c. 22. *Quicquid*, inquit, *Aristoteles dixit vel scripsit, de istis Entibus, qua sunt sub sphera luna usque ad centrum terræ, verissimum est; neque discedet ab eo, nisi forte is qui rem non intelligit, aut qui jam alias sententias imbibit, quas propugnare vult & defendere, queque illum eo usque trahunt, ut illas etiam res negare ausit qua oculis ipsis apparent (nota hoc) Quod vero attinet ea, qua scripsit de iis, qua sunt inde à sphera luna sursum versus, illa sunt probabilia aliquo modo & vero similia, exceptis quibusdam,*

dam; præcipue vero illis, que scripsit de ordine Intelligentiarum, & quibusdam sententiis Deum spectantibus, quas ipse credit; in quibus gravissima sunt absurditates, corruptionesque manifestæ & evidentes, quarumque nullam omnino demonstrationem afferre potest. Si hic non placet, non potes contemnere Jo. Chrysost. Magnenum, Democriticæ Philosophiæ (quæ multis in rebus Cartesianæ gemella est, si non eadem) nuperum instauratorem, is enim Democrit. Reviv. pag. 47. de variis philosophantium sectis locutus: *Pro juventutis, inquit institutione, satius est Aristotelem prælegere, quod ejus methodus, & sensa, omni sint exceptione majora, sum etiam, quia meliori philosopho caremus, absumtis veterum libris, Platoneque, qui solus cum Aristotele supervixit, in scientia naturali valde parco, nec ordinato. Vnde gravissimo omnium pene populorum consensu, sancta & inviolabilis est in Academiis peripateticorum principis majestas, ut majori diligentia illi studeat inventus, quem à veterani quibusque vident scrupulosissime coli. Modeste omnino & judiciole, nec progenio sectæ Cartesianæ.*

3. Qui & in eo hic se prodit, quod Platonicas ideas contra Aristotelem sibi propugnandas sumit, ac illius hic melio-

rem quam hujus philosophiam esse ait,
quasi vero vel minimum in hac contro-
versia Aristotelis philosophia periclitetur.
qui si quid hic erraverit (ut multi putant)
ejus error in eo tantum esse dicitur, quod
mentem Platonis minus sit assecutus.
nam ideas eo sensu quo ab Aristotele im-
pugnantur recte impugnari omnes faten-
tur. Quid, ergo mentis fuisse corollarii
auctori dicendum est, nisi ut quocunque
modo Aristotelem suggillaret, atque ita
decretum D D. Curatorum se vilipen-
dere ostenderet?

Hisce Thesibus excusis, affixis, qua-
quaversus dispersis, cum jam omnes tam
generosæ disputationi inhiarent, repente
velut in alium (nec tamen alium) homi-
ni mutatus, valvis Academiæ hoc pro-
gramma affigit:

*Vti Nobb. D D. Curatoribus visum fuit
ne disputatio hec superiori thesium facie ha-
beretur, ita, ne sub hac posteriori, ab orna-
tiss. Respondente immutata habeatur, places
D. Präsidij.*

Atque ita secunda vice in spongiam
incubuithic Ajax. Heereboortius autem
primum suæ erga DD. Curatores obe-
dientiæ specimen, satis, ut ipse quidem
arbitratur, luculentum edidit.

Sequitur alterum, non minus illustre.

Nam

Nam 28. Decemb. disputandam vulgavit Repetitionem de Notitia Dei naturali, cui subjecit corollaria, quibus Cartesii opiniones, de neganda omni sensibus fide, de abnegatione Dei temporaria, de eo quod Deum non modo negative sed & positivè sui causam efficientem, & per potentiam sui ipsius causam conservantem esse scripsit, tam impudenter negat, & tanta cum rabiie eum in hisce defendit, ut nihil simile, à natis exercitiis Academicis usquam vi sum sit. M entem autem omnibus præjudiciis nudandam, (id est sensu Cartesiano, omnia quæ antea credideris, & inter ea ipsius Dei existentiam, pro falsis habenda) strenue tuctur. Opposuit se huic disputationi ecclesia, opposuit Academia, & Curatores ipsi eam ne haberetur inhibuerent. Nec tamen reveritus fuit eam hac ipsa epistola recusam eorum Nobb. A A. ut eximum quid offerre, imo postquam donum hoc rejecissent, & à librariis vendi prohibuissent. tertio eam excudendam dat, & Celsiss. Megapolitano duci inscribit. O inauditum ab omni ævo obedientiæ exemplum ! Adderem disputaciones quas anni sequentis initio habuit de formis substantialibus, directe & nominatim contra Aristotelem, duas quas postea, de Atomis contra eundem pro De-

mocrito , aliam de libertate philosophandi , manifesto oppositam decreto DD. Curatt. de sola philosophia Aristotelica retinenda. Aliam denique ~~ad dñeas &c.~~ qua mirâ metamorphosi Cartesium in Aristotelem transformat. & illius dubitationes huic conatur afficcare. Sed omnem obsequii ~~dñeis~~ exuperat , quod simul ac de morte Cartesii inaudivit , cum publico lessso in auditorio philosophico prosequutus est &c.

Post hanc Heereboortii obedientiam (apertam rebellionem verius dices) sequitur mea , si DIS placet , inobedientia. Placuit , inquit , Regenti interea temporis Revio , in varia , & ab antecedentum & consequentum serie divulsa loca & excerpta , ex Cartesii Methodo , Meditationibus , Principiis , ~~nzion~~ instituere , & evulgare libellum quinque foliorum , titulo Considerationis Theologica , addita gemina disputazione , ex quatuor ante contra Cartesium habitis. Hæc sunt quæ de mea Consideratione habet omnia ad quæ respondeo . 1. Nihil me hac scriptione in decretum D D. Curatorum peccasse , qui nunquam , ne in Cartesium scriberetur prohibuerunt. 2. Quod varia in illud scriptum loca & Cartesiana Methodo , Meditationibus , Principiis , ad mentem ejus plaz-

planam faciendam comportarim, recte factum omnes quibus sanum est cerebrum fatebuntur. unde enim Cartesium melius explicarem quam ex Cartesio? & quidem è dogmaticis ejus scriptis? qui hoc improbat, improbet & factum sacerdotum populi Judaici qui *legebant librum legis divine explanare, & exponendo sensum, dabant intelligentiam per scripturam ipsam.* Nehem. 8. 9. 3. At loca Cartesiana, inquit protuli *divulsa ab antecedentibus & consequentibus.* quid ergo? an libros ejus integros à me exscribi voluit? si negat, fateatur loca citata à reliquis divelli oportuisse. Quod si id à me fraudulenter factum interpretetur, demonstret quod dicit, est enim res facti, quæ non præsumitur *sin* deteriorem partem nisi probetur. 4. Libellus inquit, erat quinque foliorum. Hoc mihi permirum accidit legenti. sunt enim in illo libello 135 paginæ quæ efficiunt 67 folia integra & quod excurrit. Sed vide hominis vestrum. Ut lectori imponeret, per folium intellexit non id, quod omnes intelligunt, sed integrum illam mappam chartæ è cuius plicaturâ, ad eam formam qualibellus meus excusus est, duodecim folia five 24. paginæ emergunt. Profecto vel mentitur hic, vel Jeremias propheta,

cum ait cap. 36. 23. Jehudi legisse coram rege Jehoiachin *tria vel quatuor folia ex eo volumine* quod scripserat Baruch. Nam, ut observant docti, Non erant folia illa separata, ut sunt librorum, sed *areae* instar paginæ aut lateris unius folii. *דְּלָתָה* *janua*, *valva*, quod figuram januæ referent. Si ergo plura ibi fuerunt folia, licet sibi mutuo hærerent, quanto magis in libris nostratisbus, ubi divisa sunt? *s.*
Quam jejunum est, & indignum philosophino, tractatum quem refutare non possis, à paucitate foliorum fugillare! Nullam enim hactenus in eo periodum, nullum verbum, nullam syllabam ostendisti reprehensioni opportunam. itaque manent gravissima illa crimina quorum *Cartesianam philosophiam* inibi ream ago.

Alterum meum Tractatum, videlicet *Abstersionem calumniarum*, Corollariis suis à me oppositum dicit. sed virulentam illam præfationem, præfixam Notis Cartesianis, pulcre dissimulat. In illam, Abstersionem dico, plaustrum conviutorum conjicit, eo ipso loco quo mihi iracundiam, sibi vero moderationem tribuit. quæ, ut aspidem illam in insula Melite Paulus Apostolus, manu excutio, & in ignem suum conjicio, lectori qui p-

PHIS. CARTESIANE. 249
rumque nostrum novit, utri ea potius
conveniant judicio delato.

Ne tamen ad rem ipsam nihil diceret, subornavit alium, quem è charissimis sibi capitibus unum esse profitetur. Is se Ireneum Philalethium Athenensem vocat, absque quo foret, Cretensem cum existimat omnes. quanquam hoc Atheniensium *νεανίσκοι* habet quod eis Lucas evangelista tribuit. Act. 17. 21. ἀθηναῖος δὲ πύρτες, καὶ οἱ ἐπιδημοῦτες ξένοι, εἰς ἡδὲ ἔτερην ἵνα οἴγου, ἢ λέγεται πὲ καὶ ἀνγύειν κανότερογν. & hoc ipse ostentat nobis, cum ait, scilicet, postquam pulverem excusit trivialem, longissima in Ægyptum, Iudeam, Persiam, Indianam, ad sacerdotes, Magos, Gymnosophistas suscepisse itinera, & tandem Lugdunum Batavorum appulisse, ubi voti compos, liberum ac versatilem (ita loquitur) Philosophum Heereboortium repererit, eique se in disciplinam dederit. ride lector scabentes mutuum mulos. Fortasse longinquarum illarum regionum appellatio, designat classes aliquas aut decurias puerorum elementariorum, quas hic πολύτροπος, ut sit, perreptarit, donec ad Academiam Leydensem tanquam in portum ejectus fuerit potius quem perlatus, ita peregrinatio hæc, non postquam exiussit pulverem trivialem, sed dum ei adhuc

huc immersus fuit, peracta probabilius censetur. Idque puerilis scribendi ratio satis evincit. in qua festivum est, quod ait p. 6. *Gracum se esse, nec Latine satis fortasse novisse* idque ut credamus extempore ipsum testem dat, cum pro *Cornu copia*, *Cornucopiam* nominat, qua syntaxi & *Cornu vitulam*, & *aures asinum*, dicere potuisset. Tales profecto nec ex disciplina grammatistarum dimitti, nec ad principem orbis terrarum Academiam admitti solebant, quod huic tamen minime merenti videmus contigisse. Percurramus nonnihil hasce ineptias. 1. Ut Praeceptor ejus Considerationem meam foliorum esse dixerat, ita hic observat Abstersionē meam sesquifolii esse, quum ipse tamen paginas ejus citet 35. sunt autem in universum 47. saltem cum specie aliqua veti mentiretur. si hoc artificium ei tantopere placet. 2. Respondet ad ea quae dixerim de *Crambe recocta*, at illa in toto meo libello non legitur. quid ergo? aperiam mysterium. In manucripto meo ita posueram, sed primo litorario à typographo accepto, ea verba delevi & alia substitui. Appare hunc vafriculum folium illud, ut & reliqua, è typographio furtim sublegisse, & ad ea, non ad libellum ut editus est, respondisse. Idem.

dem apparet in eo quod ad pag. meam
 3¹ (legendum 24) ubi locum petebam
 mihi dari è *Methodo, Meditationibus, aut*
Principiis Cartesii, in quo is rejecerit ex-
 pressissimis verbis ea quæ ipsi imputave-
 ram, hic noster locum affert ex Epistola
 ejus ad Dinetum, atque ita de alliis inter-
 rogatus, de cœpis responderet. quid hoc fa-
 ctum? quia in liturariis meis illa restri-
 ctio, de *Methodo, Meditationibus, Princi-
 piis* non fuerat addita, quam dum ea re-
 censeo, cautionis loco adjeci. folium er-
 go hoc quoque dum in litura est ex typo-
 grapheio harpagavit. idque in toto libel-
 lo factum, unde & ille, € libellus inquam
 meus) & hujus responsum simul fuerunt
 excusa, ac simul in lucem venerunt. Sitne
 hæc ars una ex liberalibus, nos cum volet
 docebit, inter septem enim decantata secundum
 ego non repatio, 4. Cum quærerem quo-
 sensu ab Anonymo nuperus Theologus
 vocarer? Intellige, inquit hic pseudony-
 mus, qui *Theologicam nuper Considera-
 tionem* scriptit. Acute, supraquam dici po-
 test! ita enim quotiescumque Philoso-
 phus novas Theses conscribet, erit *nup-
 perus Philosophus*. 5. Ne hic repetam, quod
 de negato bestiis sensu commentatur (id
 enim jam excussum) Ad pag. meam 12.
 ubi famosam Disputationem primo au-
 cto-

ctoritate D. Rect. Magnifici, & deinde DD. Curatorum suppressam fuisse dico; falsum mihi impugnit, quod non suppressa, sed in adventum Curatorum dilata sit. obliviscitur autem, eam ne tum quidem à DD. Curatoribus disputari permissam, immo nunquam fuisse disputatam. judicet lector, an merito à me dicatur suppressa fuisse.

Ab hac vitilitigatione ad rem magis seriam progreditur, quæque ipsam Theologiam directe petit. Miror autem non Philosophum modo præceptorem ejus, sed & tyronem qualis ipse est hoc audere, cum tamen nolint Theologos se immiscere ipsorum Philosophematis. sed ad rem:

Corollario ejus quam sèpe citamus Disputationis primo, ita habet Heerebootius: Ex 36. argumentorum pro Dei existentia titulus, à non nomine allatis, validissimum est quod petitur à testimonio conscientie, & nervosius eo quod petitur ab ordine causarum, quia illud hominem unumquemque cenvincit; at hoc, non vulgus, sed Philosophos tantum, nec omnes, sed qui argumentationis istius seriem & vim capiunt, tantum confirmat. Ad hoc Abst. p. 13. duo dico: Primo, adversari id Apostolo Paulo, qui arguento ob ordine causa-

rum.

rum petito, non solos Philosophos, nem
dum ex eis nonnullos tantum, sed omnes
omnino homines de Dei existentia con-
vincat. Rom. 1. 18. 19. 20. Secundo, con-
fero cum eo Disput. habitam ab Heere-
boortio Anno 1646.7. Julii Posit. 28. Ubi
is pleno ore dicit: *Argumentum à causarum subordinatione Non probat efficaciter Deum esse.* Hic contra, argumentum illud & Vim habere, & à quibusdam capi eosque confirmare fatetur.

Utrumque ad partes vocat Græculus noster. & de primo quidem actum ait Not. ad Vindic. Steuart. p. 6. l. 20. hoc i-
gitur sedulo consideremus.

Pagina illa quam ex Stuarti vindiciis
eitat, quædam sunt quæ me non tan-
gunt, quæ proinde ut defendam nihil
opus est. hoc unum mihi cum illo co-
mune est, quod ait: *falsum esse, argumentum ab ordine causarum petitum à solis phi-
losophis, neque tamen ab omnibus capi pos-
se: cum tibi (inquit) aperte contradicat
ipse Deus. per Paulum Rom. 1. ubi dicit,
quod de Deo cognosci potest, Deus illis ma-
nifestum fecit: v. 19. idque per creationem
mundi. v. 20. petito scilicet argumento ab
effectu ad causam, quo omnes tam stulti
quam sapientes redduntur inexcusabiles,
eodem versu. & mox: *Si ergo argumentum
hac**

hoc non capiunt, aut capere non possunt, quomodo hoc argumento inexcusabiles reddi possunt? Hæc conveniunt iis quæ habeo in Abstensione, imo quam solidissime ea confirmant. Ad quæ dum respondet Atheniensis pag. 8. & 9. licet multa congerat de collatione hujus & illius argumenti quoad majorem vel minorem efficaciam, quæ me non tangunt, neque enim illam Corollarii partem attigi, adversus ea quæ ego attuli, quæque Steuartus, citatis verbis explicatoria dedit, nihil aliud affert præter ista: Quomodo convincet (argumentum à subordinatione causarum) nisi ejus vis cognoscatur atque comprehendatur? At non cognoscitur aut comprehenditur ab omnibus. Propone homini plebejo & rudi, ut illud vulgo ex Aristotele, Thoma, & scholasticis proponi solet, vide an sit ejus vim percepturus. Hoc videlicet est respondere! De vi argumenti in sece queritur, de modo quo id ab hoc vel illo proponitur respondetur. At, ô bone, non cum Aristotele aut Thoma tibi hic res est, sed cum Apostolo Paulo. ille omnes tam stultos quam sapientes per hoc argumentum inexcusabiles reddit, prout egregie observabat Steuartus, tu ad philosophos tantum, nec omnes id contrahis. obloqueris ergo in os ipsi Spiritui

PHIL. C A R T E S I A N E. 25
 ritui sancto per Apostolum loquenti.

Ad alterum, ubi Heereboortius negabat argumentum à subordinatione causarum Dei existentiam efficaciter probare, Pseudonymus duo responder. prius est: *Non presidem, sed respondentem fuisse istarum Thesum auctorem, cuius hoc sit peculium.* Quod responsum si semel admittatur, nihil tam falsum tanique monstrorum poterit ab Heereboortio defendi, cui non parata sit excusatio. Cum enim nihil unquam præter theses ediderit (excipio Sermonem extemporaneum, epistolam hanc, ac similes quisquilias) semper hoc postico elabetur: Respondens est auctor, non ego. Et hoc facit quod ait Pseudonymus pag. 9. 10. Cum enim objiceretur ejus præceptoris à Steuarto in opinionibus inconstantia, *distinguere*, ait, *disputationes quas facit auctor, & quas preses tantum sustinet.* in his VARIUS est & INCONSTANS: nec id sibi dedecori, sed laudit. Sed ô Pseudonyme,

— capitane talia, demens

Dardanio rebusque tuis —

Ipsum, inquam, præceptorem tuum hortare ut Disputationes has ab illis distinguat, quo certi simus, quas ipse, quas Respondens ejus corraserit. quamdiu hoc non facit merito omnes ipsi transscribimus.

mus. Dices forte, id quod petimus jam ab eo factum esse. Nam Epistolæ p. 57. *Quarum*, inquit, ipse Disputationum extiti auctor in iis Aristotelis principia fui secutus, quod Physicarum, Ethicarum, selectarum Disputationum docent curricula: in Corollariorum, ut vocant, & Thesibus studiosorum proprio Marte & arte confectis, aliorum etiam Philosophorum placita & principia ventilari fui passus, ut meum simul & illorum exerceretur ingenium, &c. At hoc quam falsum sit evincit vel hoc ipsum cui hæc Epistola præfixa est Selectarum Disputationum volumen, in quo Disputationes de Formis, de Compositione continui. de Atomis, de Elementis directè sunt contra Aristotelem, quarum tamen omnium & AVTHOR & PRÆSES fuit Heereboorius, ut ipse titulus pre se fert.

Deinde hoc scito, nullam Disputationem, nullum etiam corollarium sub ipso vel inscio vel invito propugnari. Si qua ergo thesis impia sub ejus præsidio defendatur, non auctorem solum, sed & præsidem rectè eo nomine sugillari.

Alterum effugium est: Illud efficaciter sumi debere comparare, ut sensus sit, argumenti illius quidem vim esse aliquam, sed non tam efficacem, quin sit efficacior vis argumenti à testimonio conscientia.

At-

Atqui hæc palinodia est, non solutio. Thesis enim Cartesiana à Cartesiano proposita & defensa, sensu Cartesiano debet accipi, non autem in sensum diversum trahi. Atqui Cartesius omnia argumenta pro Dei existentia, (excepto eo quod ab Idea ejus in homine excogitavit) absolute rejicit. prout ostensum Confid. p. 80. seqq. ex iis unū est, & quidem præcipuum, quod desumitur à subordinatione causarum. quū ergo & Respondens & Præses quihanc thesim absolute & sine restrictione posuerunt, ambo Cartesiani sint, cuinam persuadebunt eam aliter quam ille fecit sumendam esse? Si vel hunc vel illum, postquam melius edocti sunt, facti pœnitent, cur non candidè agunt? cur in tam manifesto errore quærūt diverticula?

Notavi in eadem Disputatione absurdissimam contradictionem, ita quippe definiebat Ideam posit. 3. ut eam esse exemplar *rei faciendæ* quilibet videret. & tamen Posit. 27. asserebat *Ideam Dei* nobis inexistere. unde, collatis illis duabus positionibus, necessario sequi ostendebam, nos Deum efficere posse. quid Pseudonymus noster? Dicit, vocem *Idee* possit. 3. sumi sensu Amesiano, at posit. 27. sensu Cartesiano. ideo nullam hic esse pugnam. Vaferrimum inventum! Si accuso præsum,

dem, non illus, sed Respondentis Disputationem & PECVLIVM fuisse ait. Si hunc fugillo, ne ipsius quidem, sed auctorum unde desumfit esse clamat. ita Respondenti perit suum peculum. Quæro cur non ita positiones suas limitarit, ut intellegi posset secundum diversos diversorum auctorum sensus esse accipiendas? Nihil video quod obtendat, præter MENTALEM RESERVATIONEM, qua omnes quæstiones sibi propositas eludere solent Jesuitæ. Ad hanc formam, si quis in Disputatione primo diceret, *Deum solum esse invocandum*, postea, *Esse invocandam Virginem Mariam*: è collatis hisce duabus positionibus tertiam elicere non licet, nempe *Virginem ergo Mariam esse Deum*. responderi enim posset, nullo modo hoc sequi; quia prior illa positio accipienda esset ex sensu reformatorum, posterior hæc ex sensu pontificiorum. Ita si quis in Disputatione diceret. 1. *Deum esse aeterno*, deinde *Filium non esse aeterno*, non licet in deconcludere, ergo *Filium non esse Deum*. in promptu enim esset solutione; primam positionem intelligendam sensu orthodoxorum, alteram sensu Scismaticorum, idque Thesum auctorem subintellexisse. Videt opinor Pseudonymus, *Sicut nostrum benignius cum positionum illa-*

illarum defensore egerit, egone, qui ejus oscitantiam hic tantummodo notare volui, an ipse qui eum cum Jesuitis in eodem ludo fraudum & reservationum concludit.

Ibidem rem majoris periculi observabam, quod videlicet Deum cognosci asserteret per *speciem intelligibilem*, quod nec Cartesius unquam dicere ausus fuisset, & communi theologorum sententiae repugnaret &c. Hic Pseudonymus: *Si nihil, inquit, est periculi in Graeca voce idēas, quid periculi esse potest in latina voce speciei, qua graca respondet?* Jam subsume, Pseudonyme: *Atqui nihil est periculi in graca voce idēas.* quis hoc tibi dabit? Id enim est quod oppugnamus. unde Pseudonymus hic manifestò principium petit.

Ad Corollarium 6 ubi ait qui *Philosophis neotericis JAM DEVUM ESSE CONFIDENTIBVS ascribunt, quod pronuncient Deum non modo negative, sed & positive causam sui efficientem esse,* &c. eos calumniari & mentiri. Inter alia observabam, quum negat hoc Philosophis illis *jam Deum esse confidentibus ascribi debere,* fateri eum, tempus fuisse cum illud *non confitentur.* i. cum Athei essent. quis hoc non videt? Et tamen invenit hic quod diffundat Pseudonymus: *Verba illa, inquiens,*

Jam

Iam Deum esse confitentibus, procedunt ex hypothesi eorum qui Neotericiis Philosophis falso affingunt, illos modo Deum negare, modo eum facere causam efficientem sui: quod postremum, licet falsissimum, eis affungi nequit, nisi concedant adversariis, Neotericos Philosophos jam Deum confiteri, quem tamen negari ab iis, ante, sed falso, confinxerant. Quot Maandri, quot ambages requiruntur ad malam causam incrustandam! verba illa *Iam Deum esse confitentibus*, non significant pseudonymo id quod sonant, sed, *jam confitentibus adversariis eos Deum confiteri*. hoc vult, eos id confiteri non posse, & simul hos insimulare quod Deum negent, ea enim simul consistere nequire. At quis unquam dixit, Cartesium velle simul & Deum negari, & causam sui efficientem statui? hæc duo pugnare non est dubium. sed nec hoc facit Cartesius, nec quisquam ei hoc attribuit. prius enim illud *primo* vult fieri, posterius *deinde* cum Dei existentia probanda est. quæ hic pugna est? & qui sunt illi qui hic mentiuntur?

Addit: *Quantos vero fluctus in simpulo excitas, cum Corollariorum authorem cum Prisciano committis, ex eo quod, adscribit legatur, pro adscribunt, vitio vel typographi excedentis, vel manus scribentis, Quis non*

puta-

putaret, me ingentem hic declamationem in re nihil consumisse? at jocoſo dicto hominem tumultuantem compescui tantum. hæc sunt verba: *Quod autem tam misere hic vapulamus, eo levius ferimus, quia bonus Priscianus nobiscum vapulat, cum ait Philosophus noster, qui ascribit, &c. mentiantur.* ô fluctus decumanos! per quos tamen factum est, ut Philosophus sequentibus editionibus sollecitum correxerit. pro quo mihi aliqua gratia debebatur. Adjicit autem Pseudonymus, ne desit quod me remordeat: *Sed vero non exiguam eruditionis tuae partem esse sitam in emendandis Typographorum mendis, ostendit Suarezius à te repurgatus, si non erroneis opinionibus, vitiis saltet Typothetarum; nam in iis tollendis magna notarum pars consumitur.* Respondeo: In opere quod arrodis passim notavi Suarezii imperitiam, præterim in S. literis, *Contradictiones ejus & alogias, pravaricationes, mendacia & nominatim falsas citationes non aliorum modo auctorum verum etiam S. Scriptura, adhæc Idolatriam & ad eam ducentia, Pagani mſium Pelagianismum, Blasphema & heretica dogmata quamplurima.*

Tu ergo, qui in dubium vocas an erroneous opiniones in eo repurgarim, om-

niam istorum criminum te reum constituis. Festivum autem est, quod ait de correctis in eo à me vitiis typothetarum, in quibus tollendis magna pars Notarum mearum consumatur. Correxi quædam loca, quæ remoram legenti objicere possent, sed ea tam pauca sunt, ut dimidia pagella facile contineri possint. cum in toto opere sint pag. 1108. & tamen meus Pseudonymus (pœne dixeram ψευδόμητος) dicit magnam notarum mearum partem in iis consumi. En hominem qui cum in tenebris mices !

Quanto autem honorificentius de illo meo, multaram sanè vigiliatum, opere senserit olim tuus Philosophus, cognoscas licet è Disputatione ejus de Dei existentia habita Anno 1643. mense Octobri. ubi proposita (thesi 3.) opinione Suarezii de demonstratione divinæ essentiae A PRIORI, thesi seq. ait: *Verum enim vero hac divina existentie à priori instituta per Suarezium demonstratio, quanti sit facienda, ARCVRATE ostendit nuper in suo Suarezio repurgato vir. Clar. ac Collega chariss. D. Iacobus Revius.* Hæc ille, qui si nunc secus arbitretur, nihil præter solitum facit, ut qui inconstantiam (te teste) sibi laudi ducat.

Ad Corollarium 8. ubi periculosum esse sta-

statuitur, dici, *Nullam dari in nobis notitiam Dei insitam*, sententiam ipsam pro mea nolui defendere, nec adhuc defendo, sed ostendi, idem sentire Cartesium, idque ipsius verbis, Not. p. 57. quæ hic repetam: *Primo*, inquit, monebo, per ideas innatas me **Nihil unquam intellexisse**, nisi quod ipsem (Steuartus) in p. 6. sui posterioris libelli verum esse expressis verbis affirmat, nempe, *nobis natura inesse potentiam*, qua Deum cognoscere possumus. quid hic Pseudonymus? cæcitatis meæ vel malignitatis eum miseret. quid ita? Negat, inquit, Cartesius, ideas à natura inesse actuales, negat esse species à cogitandi facultate diversas, sed non negat eas simpliciter esse insitas. Judicet lector de cœcitate, &c. vel mea vel Pseudonymi. Cartesius profitetur se per ideas innatas nihil aliud intelligere quam Steuartum, Pseudonymus contrarium dicit. atq; ita Cartesium mendacem facit, & ejus sententiam se melias intelligere putat quam ipsum. Negat (inquit) Cartesius ideas à natura inesse actuales. idem (inquam ego) negat Steuartus. Negat esse species à cogitandi facultate diversas. Idem negat Steuartus. Sed non negat eas simpliciter esse insitas. ridicule: Species non sunt à cogitandi facultate diversæ, & tamen ei sunt insitæ. erit ergo

cogitandi facultas insita cogitandi facultati. I. sibi ipsi.

Sed hic inquirendum, serione agat ac sincere Cartesius, dum eadem pag. ait: adeo ut à risu abstinerem non potuerim, cum vidi magnam illam catervam, quam vir, fortasse minime malus; laboriose collegit, ad probandum, infantes non habere notitiam Dei actualem quaredui sunt in utero matris: tanquam si me hoc pacto egregie impugnaret. Videtur ergo actualem illam cognitionem denegare infantibus, prout & facit Pseudonymus p. 10. quo nos remittit. Idee, inquiens, RERVM possunt esse in mente humana actu, ut tamen res non cognoscantur actualiter: quia deest attention, & adversio, aut animadversio, QVALIS IN INFANTES NON CADIT. & postea: Nulla rationi connascuntur axiomata complexa, nulla notiones menti nascenti sunt insertae: nec infans cognoscit hoc axioma Deus est, nec hoc axioma: totum est majus sua parte, &c. Attamen est in mente incomplexa quedam vis & potentia naturalis formandi axiomata, &c. Nota obiter, Pseudonymum nihil non modo actuale, sed nec habituale in infantium mentibus agnoscere, sed solam facultatem, & hanc tenus cum Steuarto sentire. licet in modo celiendi ipsos cognoscendi actus non-

nōnullum videatur esse discrimen, sed
hoc hic nō agimus, qui ab utroque di-
screpamus, & præter facultatem, habi-
tus concreatos credimus. Ad Carte-
sium revertamur, demonstraturos enim
nos confidimus, eum in infantibus alibi
non porentiam solum, sed actus ipsos co-
gitandi statuere, nec modo directos, sed
& reflexos. audiamus ipsius verba ex Re-
sponseibus quartis p. 283. *Quamobrem,*
inquit, non dubito, quin mens statim atque
infantis corpori infusa est, incipiat cogita-
re, simulque sibi sua cogitationis conscientia sit,
et si postea ejus rei non recordetur, quia spe-
cies istarum cogitationum memoria non in-
haerent. Judicet lector, quomodo hæc co-
haereant cum iis quæ modo ex ipso Pseu-
donymo in contrarium audivimus.

Corollarium 10. ubi dicitur *Deus à se*
esse positive, & quidem sensu Cartesiano,
qui addit(ut monuimus) tanquam à causa:
efficiente, falsum & blasphemum esse af-
xiimus, etiamsi vel Angelus de cœlo di-
ceret, quod addebamus, ob autores qui
in hunc sensum citantur. Remittit nos
Pseudonymus ad pag. 16. Not. ad Vind.
Steuarti. at nihil ibi habet ad quod non
responderim. Vitio etiam vertit, quod
sensum dicti Augustini, cui nihil habet
quod opponat, eruerim, quod antea fa-

ctum non erat. quasi non hoc laudi potius ducendum esset. Ego (cum Augustino, quem hic illustravi) ex eorum numero me esse profiteor, qui scribendo proficiunt, & proficiendo scribunt.

Pag. 24. (ita lege apud Pseudon. pro 21.) Cum Cartesius dixisset se omnia quorum insimulabatur, expressissimis verbis rejecisse &c. postulabam mihi locum ostendi, ex Methodo, vel Meditationibus, vel Principiis, quo dixerit, *ad tempus de hisce rebus non esse dubitandum, ad tempus hæc neganda non esse.* Responsi vice, Pseudonymus citat locum, non ex scriptis illis Cartesii palmariis, sed ex Epistola ad Dinetum, quasi nos ignoraremus quæcunque Cartesius dogmaticis suis opusculis defendendis postmodum edidit, scatere tergiversationibus, & impudentissimis priorum dogmatum negationibus. Quia ex causa factum sit ut Pseudonymus hic à toto ostio aberrat, supra manifestum fecimus.

Pag. 29. Cum dixisset Heereb. me *λύνεις προών* notam incurrisse, dum falcem Theologicam immitto in messem Philosophicam &c. respondebam. *Quasi vero, Deum negare, & falsam de ejus attribuis doctrinam tradere philosophorum sit, & quando id facit aliquis philosophus,*

phas, nihil ibi Theologis sit negotii. Hic Pseudonymus infrendit; Os impudens & mendax. Quis ille est o dæva aliquis philosophus &c. Respondeo, non quærendus est o dæva, philosophus ille est Cartesius, qui Deum ad tempus negandum esse docet, & ipsam se id fecisse testatur, qui & Deum à se ipso positive esse comminiscitur. toties id à nobis ostensum est, ut nauseam paritura sit repetitio. Non igitur hic clamandum, os impudens & mendax, Revii, sed potius: Os impium & blasphemum Cartesii, & omnium qui cum hac in parte sequuntur. Pag. 30. ait me venenum exsibilare &c. in eminentissimum Theologum, cui aliquam præfationis partem falso asscripserim &c. Ego ut dona Dei in omnibus viris doctis & bene de ecclesia Dei meritis veneror, ita rogo Pseudonymum. 1. ut parcat nostros theologos insignire iis titulis, qui in papatu summæ secundum pontificem potestatis insignia sunt. talis est titulus EMINENTISSIMI, qui solis Cardinalibus auctoritate pontifícia tribui cœpit, postquam eviluit appellatio ILLVSTRISSIMI. Non potest non ei Theologo quem innuis, ingrata esse ejusmodi adulatio. 2. Ut qui me & hic & ubique mendacii arguit, ipse tandem mentiendi finem fa-

ciat. Non enim attribui Theologo partem præfationis. audi mea verba Absters. p. 7. *Ad præfationis auctorem quod attinet,* LICET NIHIL PRO COMPFRTO HABEAM QVOD DICAM, videor tamen mihi duplum in illa manum ac pennam animadvertere, theologi, & philosophi. Et theologi quidem videtur esse appositissima, ut ipse quidem existimat, citatio atque applicatio commatis cuiusdam è sacris literis petiti &c. Pagin. 30. (quam hic vellicat Pseudonymus,) nihil quoque affirmo. audi iterum verba mea : *Sed hic paulo proprius te conveniam, Anonyme.* Vel enim theologus es, vel philosophus. si Theologus &c. Legatur totus locus. 3. falsone citationem & applicationem commatis illius è sacris literis, de quo in Abstersione, à Theologo esse conjecterim. non est Pseudonymi definire. qui onim ille hoc novit? imo quis est ille qui hoc dicit? Si Theologus neget telum illud de sua pharitra esse, nihil aliud quam conjecturæ meæ, non assertioni contradixerit. Merito autem mihi ita tum temporis *vijum fuisse*, allatâ si opus fuerit ratione non contemnendâ spero me planum facturum. Pagin. 31. fontem ostendo, unde, meo judicio, magna pars incommode- rum quæ Academiam urgent, manari.

VER-

verba mea sunt: Partiti sunt Nob̄ b. & AA. DD. Curatores philosophicam professionem, ita ut alter philosophus Logicam & Ethicam, alter Physicam & Metaphysicam diceret. quero; an non qui physice & Metaphysice disputat, cum ad Logica & Ethica tantummodo vocatus sit, transeat de genere in genus, & in alienam professionem inveniet? Certe optarim id à Nobb. & AA. DD. Curatoribus considerari &c. Respondet Pseudonymus, In docendo philosophiae professoribus certos positos esse limites, in disputando non item, sed per universam philosophiam unicuique disputare esse licitum &c. quæro, quid licitum? an lege? an consuetudine? si lege, proferantur tabulæ. Si consuetudine, non diffiteor, sed eam consuetudinem, non care re confusione ajo, & postquam abusus eius ad academiæ detrimentum manifestò cœpit vergere, rem eam à Nobb. DD. Curatoribus considerari, & consuetudinem illam mutari opto. opto, inquam quod unum possum, nihil autem præscribo.

Sed recriminationem Pseudonymi videamus: *Tu, inquit, hanc labem vide ut abs te abstergas, qui in Disp. Theol. curriculo tuo, de rebus Physicis sub titulo de Creatione, de animarum pluralitate sub titulo*

qua si uero de unitate animæ Christi , de divisione entis in ens à se & ab alio , in titulo de Deo , & in Analectis de mundi aeternitate , terra & stabilitate , & aliis rebus philosophicis , disputas ita philosophice , ut nullus sape scriptura locus in totâ disputatione , vel audiatur , vel videatur : nosti ipse jam binis literis à Deputt. Ord. Holl. te monitum , ut ea quæ sunt magis theologica disputares .

Multa hic accumulat , quæ ordine excutiamus . *De rebus physicis egi sub titulo de Creatione . Mirum , inquam , ni facerem . quid enim aliud creavit Deus præter res physicæ ? tu fortasse argumentum de Creatione tractans de horologiis aut molis subuentaneis ageres . putas enim res naturales nihil aliud esse quam automata . Si res physicæ Theologo dum creationem exponit non sunt attingendæ , peccavit Moses qui earum omnium originem distincte enarravit , peccarunt è Græcis Basilius , è latinis Ambrosius , qui Hexaemera conscriperunt , ne jam de nostris Zanchio , Danæo aliisque dicam , qui multo latius illa quam ego tractavi . sed vide atræ succum loliqmis . Heereboortius Sermonis extemporanei pag . 9 . Ait philosophos illos misere impingere , qui in Physicis , totam EX S A C R I S historiam Creationis & integrum Hexaemeron dispu-*

tandum proponunt. Quasi, inquit, non artium & scientiarum finibus regendis praestituta & præfixa leges. Ubi aperte rem hanc philosophis adimit, & ad SACRA id est Theologiam, quo pertinet, remittit. quod unum sufficit ad hanc criminationem à me amoliendam. Quod ait me de animarum pluralitate egisse, sub titulo quæfiso *de unitate animæ Christi*, non male censet. sed addenda est causa. Disputatione mea 19. de operibus sexti diei tertia, quæ est de prima Creatione animæ humanæ Thes. 10. 11. 12. Unitatem animæ in singulis hominibus astruxi. atque is locus, non *quæfitus*, sed ei quæfitioni proprius fuit. Non multo post, vir quidam præstantissimus hasce theses sibi refutandas summis, defensa duabus disputationibus pluralitate animarum. Dum currit disputationum mearum series, non potuit commodè eis inseri sententiæ meæ vindicatio, itaque occasionem arripui in disputt. de Persona Christi, iterum & accuratius de eadem re agendi, & quæ opposita erant examinandi. Unde natæ sunt Dispp. *de unitate animæ Christi*. quas, in gratiam Pseudonymi, qui foliorum multitudine gaudet, huic nostro scriptio sub jungemus, & lectori veritatis amanti eorum judicium relinquemus. Hoc unum

præfati, nos hic à partibus nostris Cartesium habere, qui unicam tantum in homine animam ponit, eamque rationalem, reliquas functiones corporeas à materia esse afferens, atque ita animam sensitivam & vegetantem, non modo ex homine, sed & à brutis & plantis removens. miror qua ratione hæc simul defensurus sit Pseudonymus. nam & Cartesium deserere durum, & è tribus duas animas amittere irreparabilis jactura esset.

Addit me *de divisione entis in se & ab aliis egisse in titulo de Deo*. At quomodo erroneam Cartesii doctrinam, qua asserebat *Deum esse à se positive, ut à causa efficiente*, refellerem, nisi eam divisionem hoc applicarem? Nec hoc est de philosophica divisione ex professo agere, sed eam ubi opus est in subsidium vocare, quod vere est Theologi scholastici, sive disputatoris. Notavimus id Analecto nostro primo Thes. 13. *Tria sunt fere scholastica Theologie propria 1. Genus orationis simplex ac breve. 2. Methodus accurata & dialectica. 3. Usus sive subsidium philosophiae ac disciplinarum naturalium, à qua nec Apostoli abhorruerunt. v. Act. 17. 28. 2. Cor. 15. 36.* & ad res sacras explicandas, qua communes cum rebus naturalibus notiones habent multum facit, ut si agatur de hypo-

hypostasi, essentia, existentia, subjecto, passio-
nibus, loco, duratione &c. earum rerum
qua ad Theologicam considerationem perti-
nent, nisi quis communes illarum rerum con-
ceptus ex philosophia perspectos habeat, non
poterit distincte eas explicare, aut adversa-
riis qui iis utuntur obſistere.

Ait, me de mundi aeternitate ibidem di-
 sputasse. mirum, si quis Creationem
 mundi aſtruens, contra ejus aeternitatem
 differere prohibeatur. At, inquit, res illa
 philosophica est. proſuſne? Cur igitur
 Creatio describitur in ſcriptura? cur fide
 eam teneri afferit Apostolus Heb. II. 3?

Item de terraſtabilitate egi. quidnifa-
 cerem? cum illi qui in contraria opinio-
 ne ſunt, eam è ſacris literis obtorto col-
 lo deducere ſagatant? de Galilæo dico &
 Lansbergio, qui rem hanc ita certam ha-
 buerunt, ut eam è ſcriptura demonſtra-
 re, ac quæ indidem in contrarium affe-
 runtur omni arte eludere conati ſunt. vide
 illius Novantiquam ſſ. Patrum & probato-
 rum Theologorum doctrinam, & huius
 Commentationes in motum terra. quo pa-
 eto non modo vera effe statuitur hæc
 opinio, ſed etiam fide diuina obtrudi-
 tur credenda. Henricus Regius Fund.
 Phys. p. 68. dicta ſcripturæ, quibus ſol
 quotidie oriri & occidere dicuntur &c. ait ex

communi vulgi sententia , secundum appa-
rentiam tantum dici & in iis esse tropum
statuendum. Iudicet porro pius lector, an
Theologi sit, complicatis manibus, &
conniventibus oculis permettere, sub um-
bra doctrinæ Astronomicæ novas scriptu-
ræ explicationes & nova fidei dogmata
procudi. maxime cum per ea fidei aliquis
articulus verus in periculum venit. quod
hic fieri pridem demonstravimus Disp.
nostrarum Theol. XII. Thes. 14. ex qua-
nonna nulla, ut & duas Dispp. ex Analectis
nostris de hoc argumento, quas arrodit
Pseudonymus, lectorum oculis subjicie-
mus. nunc in criminatione ejus perga-
mus :

Ait ergo me de his *disputare ita philoso-*
phice, ut nullus saepe scriptura locus in tota
disputatione vel audiatur, vel videatur.
*Resp. In materiæ de qua disputatur *agre-**
**me* sine scriptura agere, non puto*
dicit ipse, sed si vel pagani, vel Arabes
ex Muhammedis schola refellendi sunt,
eorum argumentis non est occurrentum
è scriptura, quam rejiciunt, sed è princi-
piis quæ nobis & illis communia sunt.
Hinc potest fieri ut in disputatione elencticis
interdum non compareant scripturæ lo-
ca. Quid autem dicis de tuo philosopho,
Pseudonyme? An non is se numero Di-
spu.

sputationes edit, nudis constantes positionibus; absque ulla ratione philosophica? illum ergo prius redargue, ac postea quod abs te alienum est cura.

Tandem ait, *me binis literis à Depp. Ordd. esse monitum, ut ea quæ magis sunt theologica disputarem.* Resp. Monere, & moneri, ait ille, amicorum est. Multo minus mihi dedecori verto si monear à superioribus. Monitus sum per literas bis, non nego, ut quæstiones quæ ipsorum AA. videbantur curiosiores omittendem. neq; tamē erant ex quæstiones è Philosophia sive veteri, sive nova, sed partim ex Mose, partim ex Paulo petitæ. Mirum autem cuiquam videri posset, nunquam ab eorum AA. Heereboortium fuisse monitum ut falsas suas & Theologiæ inimicas opiniones disputare desisteret, cujus rei hæc est causa, quod omnes ferè quæ in Collegio DD. Ordd. habentur disputationes Theologicæ ad ipsorum AA. deferrantur, honorario constituto theologiæ studiis, quando eas ipsis consecrant: Philosophicæ autem ad eos nullæ perveniant, quod id beneficium ad Philosophiæ studiosos non pertingat. Hinc facile est, ex aliquot Disputationum theologicarum centuriis, unam aut alteram ocurrere, cujus argumentum minus ad guttum

stum AA. DD. Deputatorum sit, dum interim Philosophicæ disputationes hac quidem ex parte securè quo libet evagan- tur.

Subjeci Abstersioni meæ Disputatio- nem ab Heereboortio habitam, qua totam Cartesianam doctrinam è fundamen- to convellit, idque ut videret Cartesius quali patrono causam suam commisisset; tali videlicet quales sunt illi caufidici qui utrique litigantium parti mercenariam operam locant. quid ad hoc Pseudony- mus? Exercitii causa hoc factum ait, & eodem anno contrarium ab eo disputa- tum. Hoc ne sufficit? In corollariis Phi- losophicis dicit, eos qui Italia Cartesio as- cribunt, calumniari, mentiri, & Deo con- vicui, calumnia, ac mendacit aliquando redi- turis ratione. subsumo: atqui hæc Car- tesio ascribit hac disputatione ipse Philo- sophus. ergo omnia illa crimina quæ ad versario impingit in ipsum competunt. nec elevat hoc tò exercitii causa. nam ca- lumniari, mentiri, & ea flagitia committe- re, ob quæ alium coram tribunali Dei cives: hæc inquam omnia facere exercitii causas, multo deterius est, quam si quis per erro- rem forte tale quid designaret. Illud ergo Philosopho cum attribuat Pseudo- nymus, quam gratiam ab eo relaturus fit.

fit miror. 2. Consideretur nova distinctio, alia serio agit Philosophus, alia exercitii causa. & ad posterius genus refertur Disputatio qua Cartesium refutat: At ipse se *exercitii causa* eum defendisse supra causabatur. quod si, *excertii causa* cum defenderit, sequitur serio eam refutasse, nisi utrumq; fecerit joco, & nihil credat eorum quæ vel affirmat vel negat, Non quodvis porro exercitium esse licitum, docet tribus verbis Apostolus 1.Tim.4. 6. cum ait: *Exerce te ipsum ad pietatem.* Imo ipse Philosophus tuus hoc alios docet (utinam se ipsum!) Sermon. Acad. p.12. Neque docet (inquiens) in Disputationibus eorum patrocinium suscipere quæ prorsus absurdâ existunt, aut falsa, aut impia, aut moribus perniciosa. Hoc enim qui faciunt, disputantes, animum probant monstrosum, temerarium, atheum, impurum, & omnino dissolutum. Soli ne obloquitor, dicebat quondam Pythagoras; & de rebus divinis, atque iis quæ morum spectant honestatem, NEC IOCO NEC SERIO aliter disputandum quam se habent, præclare monet in Topicis Aristoteles: Qui querunt, Dii an sint colendi, & an amandi parentes nec ne. supplicio sunt coercendi; qui, an nix sit alba, sensu carent. Hujus generis sunt illa, sensibus esse fidem omnem abrogandam aliaque delirantium.

sors

somnia. In hisce Philosophi tui verbis multa observari possent, sed ista tantum nunc quidem: Primo dicit harum rerum non esse *patrocinium suscipiendum*. Inane ergo est illud effugium, cum positio-
num quas *defendit* & quarum *patroci-
nium suscipit* non se sed Respondentem suum esse auctorem causatur. 2. Non esse id faciendum *Nec SERIO NEC Ioco.* proinde nec *EXERCITII CAVSA.* 3. Cum sensu eos carere, ex Aristot. ait, qui di-
sputant, *an nix sit alba*, quo in numero habendos putat, qui contendunt *ignem
esse humidum?* hoc sane non minus insul-
sum est quam illud alterum. quod tamen ab se defensum profitetur, hujus Episto-
lae p.62.4. Cum inter absurdia illa refert, si quis dixerit, *sensibus esse fidem omnem ab-
rogandam*, quid de eo judicabit, qui ne-
gat in homine *SENSVS esse?* (plurali in-
quam, numero) id quod ipse, ibidem fa-
cet p.63. *In homine (inquiens) est tantum
unus sensus.* Denique cum hæc appellat *delirantium somnia*, an non id dicterium directè Cartesium petat, alibi abunde e-
ventilatum est, neque hic repetetur. Interim quomodo duo hæc deliria, Car-
teſi dico & Anaxagoræ sibi mutuas operas tradant, quæſo mecum cognosce, ex auctore inter Hispanos non incelebri

Don.

Don Laurentio Ramirez de Prado, Pen-
tecontarchi cap. 24. Dicam. inquit, serio,
Nive decidente è cœlo aquam effluere, & ex
opinione Anaxagora, falsa tamen, nivem
non esse albam. Ad hoc, illud primum mihi
dari & concedi postulo, visum esse ex quin-
que sensibus cui credi minimum oporteat.
Epicurus dicebat, solem esse bipedalem, quia
talis videtur. Stoici, inquit Cicero 4, A-
cad. multa falsa esse dicunt, longeque aliter
se habere, ac sensibus videantur. Et quid
tritum magis apud Philosophos (& nunc,
inquam, apud Cartesium) quam questio-
nes illæ de remo inflexo; & de columba col-
lo? Nonne vides, cum secundo fumine ve-
hens, vaccas, aut oves, aut etiam quercurus,
quam citissime moveri, cum tu solus, qui
deseris, vel conspicis illa, moveare? Ipse Ci-
cero lib. de Divinat. scripsit, ubi de Chal-
daicis, qui natilitia sidera notabant: Oculo-
rum fallacissimo sensu judicant ea, qua ra-
tione, atque animo videre debebant. Hinc,
quia dicebat Anaxagoras aquam nigram
esse, ex qua concreta nix, non modo nivem
(ita legendum) negabat albam esse sed ne-
videri quidem, teste eodem Cicerone lib. 4.
ad finem; imo nigram asseverabat esse, &c.
Vides Pseudonyme, non potuisse illum
scriptorem Anaxogoræ commento colo-
rem illinere, nisi in subsidium advocata
Car-

Cartesiana ἀναπληρίᾳ; sed pergamus.

Rogaram Anonymum, ut missis ineptiis *Considerationes* meas aggrederetur & refutaret. quid ad hoc Pseudonymus?

1. Contemptum me mereri, non responsum. At idem potuit contemnere *Abstersionem* meam, & vocem penitus contine-re, si hæc est silentii vera causa. 2. *Philosophum* quod spectat, non difficile ait ei fore malam fidem & ignorantiam meam in *Considerationum* libello prodere, si liberet. Quin, inquit, nec me ipsum ei rei imparem habeo, sed eadem facilitate Cartesium liberarem à calumniis, qua *Philosophum* liberavi ab iisdem in *Aspersione* tua aspersis, &c. Resp. De *Philosopho* quod gloriaris, toto cœlo erras.

— NIHIL ILLÉ NEC AVSVS.

NEC POTVIT. —

De te multo magis. quid enim tu *infelix puer* posses quod ille non potuit? si se-cus arbitratis,

— *quid cessas? an tibi Mavers
Ventosa in lingua pedibusque fugacibus istis
Semper erit?*

Quia autem ineptiarum tuarum no-mine adversus *Abstersionem* meam ita magnificè te infers, judicent qui & illas & hoc meum responsum legerint. & ipsam

sam Abstersionem , si placet, eisdem apponant , videbunt te ne tertiam quidem ejus particulam delibare ausum. quomo-
do auderes vel attingere prius illud scri-
ptum, posteriori hoc multo & nervosius
& accuratius? Neque hoc ad Thraso-
nismum & jactantiam meam (ut tu
dicis) spectat , sed ad causæ fiduciam.
Nam ut Cartesiana circa Philosophiam
& Theologiam deliramenta refutentur,
nec ingenio nec doctrina multa (quæ
quam sint in me tenuia agnosco) opus
est , sed mediocriduntaxat diligentia ad
sensem ejus investigandum ; qui fideliter
erutus, simulac produit periit.

Sequuntur Disputationes adversus Ani-
mam in homine triplicem , & Motum
terrae.

DIS.

DISPUTATIONUM THEOLOGICARUM
QUADRAGESIMA,

D E

UNITATE ANIMÆ
CHRISTI.

THES. I.

VEritate animæ Christi expensa, ad eius unitatem progrediemur. de qua ita sentimus :

2. Unam in Christo animam esse, non plures. eo argumento : quia *fratribus suis per omnia similis* est (id est, homo ut cæteri homines) *extepto peccato*, Heb. 2. 17. & 4. 15. Singulas autem singulis hominibus animas inesse ostendimus Disp. 19. thes. 10. & seqq. quod nunc paulo plenius evolvemus, & Christo applicabimus.

3. Et primo quidem disertis id verbis videtur testari scriptura cum animam hominis UNICAM vocat Psal. 22. 21. *Eripe à gladio animam meam, à carne UNICAM meam* Psalm. 35. 17. *Reduc animam meam à vastationibus eorum, à juvenibus leonibus UNICAM meam*. ubi (salvo aliquum judicio) *existens unica*, animæ perpetuum esse arbitramur, & rationem continere, cur propheta tam ardenter ut ea servetur petat, quia videlicet unica, ac proin-

proinde unicè in pretio habenda, ac sollicitè custodienda sit. v. Bucer. ad illum locum. ita τὸ μέρος & τὸ ἀγαπητόν unum idemque esse apud bonos auctores observat nobiliss. Heins. in Matth. 3. 17. in Marc. 1. 11. & 12. 6. Theocritic. lect. c. 17. pag. 355. & seqq.

4. Confirmat id ipsum creationis historia, in qua dicitur Deus inspirasse homini *spiraculum vitarum*. Gen. 2. 7. unum videlicet *spiraculum plurium vitarum*, id est unam animam, omnia in homine vitae graduum principium ac fontem.

5. Idem deducunt orthodoxi nonnulli theologi, è notione imaginis divinæ in anima humana. quatenus enim eam in ipsa animæ essentia ponunt, præ cæteris ejus *unitatem*, tanquam characterem *unitatis essentiae divinæ* recensent.

6. Perpetua quoque s. scripturæ phrasologia id quod dicimus evincit, ubique enim de anima sive spiritu unius hominis in singulari loquitur, numero autem hominum numerum animarum exæquat. Gen. 9. 5. & 17. 14. & 19, 17. 19. 20. & 42. 21. & 44. 30. & 46. 15. Eccles. 12. 9. Zachar. 12. 1. Matth. 16. 26. Act. 2. 27. & locis infinitis aliis.

7 Ad idem ostendendum valent etiam illa

illa Christi verba Matth. 10. 28. *Ne timete vobis ab iis qui occidunt corpus, animam autem non possunt occidere, &c.* quæ non solum animæ humanæ immortalitatem testantur, sed simul indicant, unam tantum esse animam in quolibet homine. Nam, cum dicitur : *animam non possunt occidere,* monstratur immunitas animæ humanæ ab interitu : cum dicitur absolute, *animam non vero, animam rationalem,* significatur, nullam esse in homine animam quæ interitum subire possit. at si esset in eo anima peculiaris sensitiva, cum hæc sit morti obnoxia, non fuisset simpliciter vere affirmatum, *animam autem non possunt occidere.*

8. Ac eadem ratione Servatori nostro Scriptura *animam* passim tribuit, nusquam *animas, spiritum, nusquam spiritus,* Psal. 16. 10. & 22. 21. Jef. 53. 10. 11. 12. Matth. 2. 20. & 10. 28. & 26. 38. Marc. 10. 45. & 14. 34. Joh. 10. 11. 15. 17. & 12. 27. & 15. 13. &c.

9. Accedimus ad argumentum quod Disp. 19. thes. 12. sumebamus à justitia divina. hoc modo : Si in hominē sunt tres animæ, vel omnes sunt immortales ac separabiles, vel intellectiva tantum. non illud, ergo hoc. quo posito sequitur hominem in resurrectione duas novas animas

mas accipere. itaque, 1. non redire eundem hominem absolute, sed magna parte diversum. 2. novas illas animas loco veterum damnati cum nihil mali fecerint, vel salvari cum nihil effecerint boui. id quod pugnat cum justitia divina. hoc argumentum jam non nihil illustrabimus.

10. Probant theologi contra Socinianos resurrectionem *huius* carnis, ex eo, quod alioqui injustus esset Deus, qui corpus de novo productum, quod non peccavit, æternum penaret, aut quod ipsum non coluit æternum bearet: illis corporibus quæ peccato se dediderunt, impunitis, & quæ arma fuere justitiæ, imo pro Christo passa sunt præmio defraudatis.

v. Synops. Leyd. Disp. 51. thes. 26. 27. Hinc ita concludimus: Si hæc ratio locum habet in punitione aut remuneratione ejusdem corporis, ergo etiam, & quidem fortius, ejusdem animæ: quia anima & pars hominis præstantior, & peccati vel obedientiæ subjectum principalius est quam corpus. eandem ergo oportet esse, aut Deus in remunerando & puniendo (quod absit) injustus haberetur.

11. Neque hic satis facit exceptio, esse & alia quæ in resurrectione de novo producantur. v. g. *unionem* animæ & corporis, item *formas*, quas statuunt *partiales*,

membrorum. Nam quod de unione dicunt, ntitur falsa hypothesi, nempe esse illam modum aliquem substantialem ex natura rei distinctum à partibus unitis. negamus hoc, nam anima & corpus uniuertur se ipsis immediate, non per talem modum. videantur Thom. 4. contra gent. c. 41. Alvar. de Incarn. disp. 13. §. 13. & Colleg. phys. doctiss. cuiusdam viri Disp. 4. thes. 5. 6. 7. 8. 9.

12. De formis partialibus membrorum non jam inquiremus, dentur an non, quia ad rem præsentem non refert. ponantur ergo dari, & alias loco aliarum in resurrectione produci: si inde concludis, ergo nihil incommodi esse, si & aliæ animæ producantur: quomodo impedies ne Socinianus à fortiori inferat, etiam nihil incommodi esse, si producantur alia corpora? ita hæc ratiocinatio auctore suum non extricat sed involvit. nunc quod diximus ad Christum accommodemus.

13. Si Christus habuisset tres animas, unam immortalem, mortales reliquas, sequeretur Christum morientem aliquam substantiam Verbo unitam simpliciter dimisisse. Unde Ocham, ut hoc incommodum eviter, dicit animam sensitivam Christi conservatam esse in Christo, vel cum rationali, vel cum corpore. Sed si intellegat

ligat mansisse unitam corpori, est hæresis. alias corpus illud non mansisset mortuum, sed sentiret. Si vero intelligat mansisse separatam, dicit miraculum inauditum, quod forma materialis conservata sit sine materia. Item, in auditum est in ecclesia, duas aut tres animas Christi esse separatas in triduo. quare temerarium esset, ne dicam errorum illud afferere.

14. Alii ut hunc ictum declinent, putant se defunctos esse, respondendo, animas illas redisse in potentiam materiæ, unde eductæ fuerant, ac inde rursus educi. non refecabimus ad vivum hanc vel reductionem vel reductionem. tantum dicimus, si redierunt in potentiam materiæ, desierunt in ea esse actu: & redit superior difficultas. deinde quaerimus, an reductione hac in potentiam materiæ facta, materia sit in potentia ad animas easdem numero quas ante habuit, an ad similes, sed numero diversas? prius falso diceretur, quia ad præteritum non est potentia: v. Arist. cap. de oppositis. & 5. Phys. c. 4. t. 37. & 2. de Gener. c. II. t. 7. Posteriori posito, redit quæstio de prœmiis ac pœnis, & sic argumentum perstat insolutum.

15. Arque hic sedulo observandum est, quod docuimus Disp. præced. Christum

nam in inferioribus quam superioribus animæ suæ facultatibus pro peccato nostro dolores ac anxietates sustinuisse. Oportebat autem eum ista pati & in gloriam suam intrare. *Luc. 24. 26.* Et propter hanc obedientiam Deus ipsum in summam extulit sublimitatem, ac donavit ei nomen quod est supra omne nomen &c. *Phil. 2. 9.* quis credat eum in gloriam suam intrasse cum animabus quæ nihil passæ erant? illas esse coronatas, eas vero quæ onus iræ divinæ sustinuerant in morte remansisse? imo quomodo nostras animas redemit, qui suas non potuit liberare? confer *Johan. 10. 17. 18.* Actor. 2. 24.

16. Præter hæc & illam difficultatem à scholasticis non omnino de nihilo moveri indicavimus, quod humanitas Christi per tres animas in triplici specie videatur ponи, divinitas autem non humanam folium, sed & bruti & plantæ naturam assumisse. Nam si anima sensitiva v. g. esset in homine re distincta à rationali, illa (inquit) esset specificè contracta intra gradum sensitivum: unde esset anima quædam irrationalis, & belluina, quæ seclusa rationali, aut per intellectum, aut se ipsa saltem per potentiam Dei, vere constitueret brutum tam integrum & com-

completum in specie animalis quam est equus. quo respiciens Aug. l. 82. quæst. q. 8. Apollinarem, ait, dum afferuit Verbum assumisse animam sensitivam sine rationali, re ipsa dixisse, assumisse quandam belluam. Quomodo ergo posset compositum tali anima constitutum ulterius informari anima rationali? Et hæ quidem rationes theologiam attingunt. mere philosophicas mittimus, quæ peti possunt ex Conimbb, in I. de Gener. c. 4. q. 21. a. 2. Suarez Metaph. Disput. 15. sect. 10. t. 17. Philipp. Fabr. Physiol. Scoti Theor. 73. cap. 2. Sennert. hypomnem. phys. 4. c. 13.

17. Tandem etiam mentionem injecimus Synodi Constantinop. 4. quæ inter universales oœtava numerari solet. ea, si non ad aliud, ad hoc saltem valere debet, ut pontificiis (Fernelio, Zabarellæ aliisque) qui eam pro oœcumena habent, fibulam imponat, dum sese publico ecclesiæ suæ judicio condemnatos, velint nullint, fateri coguntur. referemus ejus canonem decimum, non prout ab Anastasio bibliothecario homine pontificiarum partium, latine, sed ut postea græce editus est. ita autem habet: Τῆς παλαιῆς καὶ νεώτερης Διδάσκων μιαν ψυχὴν λογικὴν τὴν τοπογραφίαν διδασκόντες ἔχει τὸν αὐτρωπόν, καὶ

πάντων τοῦ θεοφράστου πατέρου καὶ διδασκάλων
τῶν εὐχαριστίας τὴν αὐτὴν δόξαν κατεκηρύγγισεν
εἰσὶ πνευματικοὶ, οἱ δὲ φυλακοὶ ἔχειν αὐτὴν δόξαντο τεσσαράκοντας.
καὶ ποιον ἀσυλλογίσιον ἐπιχειρήματι τὴν ἴδιαν
κρατήσαντας αἵρεσιν. ἡ τόιοντον ἀγία καὶ οἰκειότερη
αὐτὴ σύνοδος τὰς τὸν τοιαύτην ἀσεβείας
μητρόφασιν, καὶ τὰς ὁμοφρονήτας αὔρα-
τεματίζει μεταλοφώσιν. εἰ δέ τις τὰς εἰσαγ-
νίας τῆς λοιπῆς τολμεῖσθαι λέγει, οὐαίτεμος ἐστιν.
adjiceremus interpretationem nisi textus
esset facilis & planus.

18. Unde in lib. de Ecclesiasticis dog-
matibus cap. 15. hoc etiam traditur ut
dogma certum. quia vero Occam dicit
ibi esse sermonem de duabus animabus
rationabilibus, ut constet id esse falsum, re-
feremus verba: *Neque duas animas esse
dicimus in uno homine, sicut Iacobus & alii
Syrorum scribunt, unam animalem, qua ani-
metur corpus, & immista sit sanguini, &
alteram spiritualem, qua rationem mini-
stret. sed dicimus, unam esse eandemque a-
nimam in homine, qua & corpus sua soci-
tate vivificet, & semet ipsam sua ratione
disponat.*

DISPUTATIONUM THEOLOGICARUM
QVADRAGESIMA PRIMA.

D E

U N I T A T E A N I M Æ
C H R I S T I A L T E R A .

T H E S . I .

P O stquam opinionem de triplici anima in uno *ūphiſæuīw* veritate carere ostendimus, etiam nulla eam *necessitate* inuestigam doccibimus. id autem fiet, refutando præcipua argumenta quibus ea stabilitur. sunt ea 1. Averroistarum. 2. Zabarellæ. 3. quorundam è nostris.

2. Primum Averroistarum argumentum est: *Quia gradus vegetans, sentiens, rationalis, habent suas facultates: vegetans altricem, auctricem &c. sentiens visum, auditum &c. rationalis intellectum, voluntatem. facultas autem facultati non accidit, sed substantia: sunt ergo hi gradus totidem substantiae, id est anima.* Resp. Vegetativa, ut est per se (in planta) & sensitiva per se (in bruto) habet suas potentias. sed id homine hæ sunt facultates unius animæ rationalis, quæ simul & vegetativa & sensitiva est. atque ita utrobique substantiæ accidunt, non accidenti.

3. Alterum est: *Operationes diversæ arguunt formas diversas realiter: sed actus animæ vegetantis, & sentientis, &*

rationalis sunt diversi: ergo sunt diversae animæ in homine. Resp. Falsa est major. etenim una forma simplex potest habere diversas operationes. Nam, patentibus adversariis, anima vegetativa est una substantia, & tamen habet tres operationes, alendi, augendi, gignendi. sensitiva habet quinque sensus externos, duos aut tres internos, nec tamen dicunt esse septem vel octo animas sensitivas. in intellectiva est similis operationum varietas. nihil ergo concludit argumentum.

4. Primum Zabatellæ argumentum, quo se maxime motum ad hanc sententiam sequendam profitetur, petitum est à pugna sensus cum ratione. quod enim sensus appetit, ab eo ratio frequenter abhorret, Et quod ratio vult, id persape sensus fugit, ut molestum. non possunt autem ab eadem anima substantia prodire duas facultates opposita, sed subordinata. Resp. 1. Neg. facultates vitales, prout qualitates esse, & ab animæ substantia procedere dicuntur, sibi mutuo opponi. 2. quod vero eorum actus pugnare deprehendantur, id 1. in statu integratæ locum non habuit, in eo enim sensus & ratio subordinationem exæcte servabant. 2. quod in statu peccati sibi mutuo aduersentur, id non est à multitudine animalium, sed à reliquis principiis.

principiorum. prácticorum ab una & ha-
bitu peccati originalis ab altera parte. 3:
in facultate quoque sensitiva sæpenume-
ro pugna est. appetit enim cibum pro-
pter dulcedinem, quem refudit propter
caliditatem aut aliam intemperiem. ne-
que propterea multiplicantur animæ sen-
sitivæ. ita neque in re proposita.

5. Secundum argumentum: *Forma*
simplex *est essentia*, & dat unum tantum
esse, non plura: qua igitur dat esse homi-
nem, non dat esse animal: qua dat esse ani-
mal, non dat esse vivum: sed per rationa-
lem est homo, per sensibilem animal, per ve-
getantem vivens, Resp. ex Piccol. de multit.
form. c. 3. Si prædicatis singulis per se in
eodem individuo formæ variæ responde-
rent, tunc cum ignis sit & ignis, & cor-
pus inanimum, & corpus, & substantia,
non esset simplex, sed compositus ex for-
mis variis. similiter albedo non esset sim-
plex, sed & albedinis, & coloris, & qua-
litatis passibilis, & qualitatis formas in-
cluderet. id ipsum contingere de quatuor
primis qualitatibus, quæ tamen & primæ,
& simplicissimæ statuuntur. hæc ille, con-
cludimus ergo: ut hæc omnia præstat una
albedo, quæ & color est, & qualitas pati-
bilis &c. (& sic in reliquis exemplis) ita
uniqa anima dat homini ut sit animal, &

vivens, & rationalis. neque hæc sunt rea-
liter tria esse, sed unum tantum: licet ra-
tione distinguantur.

6. Tertium: *Vnum & idem esse non po-
test tribui à pluribus diversis formis. non
potest ergo, esse animal, equo tribui à forma
equi, leoni à forma leonis, homini à forma
hominis. sed necesse est aliam esse formam
ab omnibus specierum formis distinctam, que
per se tribuat esse animal, eamque unam &
eandem esse in omnibus animalibus: proin-
de communem formam generis distinctam
esse à formis specierum.* Resp. Hic incidit
Zabarella in delirium superiori opposi-
tum. illic enim unicum hominis esse tri-
plicabat, hic triplex esse trium diverso-
rum animalium, unicum esse putat, &
formam quandā generis quę in nulla spe-
cie sit illud producere imaginatur. quod
somnia postquam destituerit ad con-
jectorem ut deferat suademus. nam post
ejectas ideas Platonicas nefno id facile-
admittet.

7. Quartum: *quia alias non servatur
univocatio generis. ea enim sunt univoca,
quibus una aliqua natura communis qua-
participent respondet, qualis est forma com-
munis animalis, quod in opposita sententia
non invenitur &c.* Resp. Non requiritur
ad univocationem una natura communis.

per se existens, realiter distincta à speciebus, sed sufficit si convenienter species in aliquo quod non sit nudum nomen. ut homo & brutum in facultate sentiendi, & vegetandi. si procederet hoc argumentum, albedo & ingredio non convenienter univoce in genere coloris. quare? quia non habent quendam colorem communem, qui nec albedo nec ingredo sit, qui que revera in utroque existat. plura aduersus Zabarellæ sophismata qui volet, legat Philip. Fabtum in Philos. nat. Scotti. Theoremate 73. & Sennert. Hypomn. phys. 4. c. 13.

8. E nostris præcipue sententiam hanc sequutus est Clariss. Burgersdicius. ejus primum argumentum est: *quia ab anima que immaterialis est, non possunt manare facultates & operationes materiales; atque tales sunt potentia sentiendi & vegetandi.* Resp. primo de facultatibus; neg. eas esse materiales in se. vel enim sunt idem cum anima, vel cum ejus natura necessario convenire debent. ita ratiocinatur Burgersdic. neque contradicimus. *Atqui, inquit, ex actionibus contrarium patet, que cum à materia dependant, nec nisi in ea & per eam fieri possint, materialitatem quoque potentiae evincunt.* Resp. Neg. actiones illas esse materiales, prout sunt actiones.

Actio enim ut actio, i.e. quatenus à passione distinguitur, non habet subiectum inhaesoris, sed denominationis tantum, hoc est, non includit formaliter esse in, sed esse ab, nec dicit propriam habitudinem inhærendi alicui, sed manandi ab aliquo: unde non sequitur: actio sentendi est materialis prout recipitur in organo, ergo & prout proficiuntur à facultate. ita enim inferre posses, & Dei actiones esse organicas & materiales, neque enim producit visum nisi in oculo, nec auditum nisi in aure, neque operationes illorum sensuum nisi per illa organa, nec formas rerum naturalium nisi in materia. conclude inde, ergo dependet Deus in operando à materia, & per consequens etiam in essendo ac idem quod de animæ facultatibus concluseris.

9. Alterum ejusdem argumentum est: *Homo non generabit hominem, si nulla in homine sit anima prater rationalem, Qui-cunque enim generat est auctor forma, eamque educit ex potestate materia. Quare si anima rationalis non educitur ex potestate materiae materialis quadam forma homini tribuenda est, que re ipsa diversa sit ab anima rationali.* Resp. i. qui statuunt fœtum primo vivere anima vegetativa, ea deinceps sensitiva, & hac interreunte rationali,

nali, dicent argumentum hoc quæstionem non attingere, cum fateantur materiales animas à generant produci, sed negent eas cum rationali permanere, hoc ergo quod negant, non illud quod concedunt probandum esse. 2. utut ea sententia se habeat, non assequitur adversarius quod intendit. cum enim dicit, qui cunque generat esse auctorem formæ, quæro an formam ultimam ac specificam intelligat, an communem aliquam & subordinatam? si ultimam, ipse pronuntiatum illud falsum esse fatetur in anima rationali: si subordinatam, videat quomodo per ejus productionem vindicetur generatio univoca. v. g. an homo hominem generare dicendus sit, quia gignit corpus & animam ratione carentem? quid quod formæ illæ communes dicuntur se tenere à parte materiæ? quomodo ergo per illarum productionem generatio totius compositi explicari potest? Ita hoc argumentum relinquit difficultatem de generatione hominis insolutam.

10. Supersunt duo argumenta doctissimi cuiusdam viri, quæ mallemus non, tangere: sed postquam veritatem hanc tuendam suscepimus, & ad omnis generis argumenta jubemur respondere, age etiam illorum solutionem tentemus, prius ita habet:

bet: *Anima HUMANA* dividi realiter potest, ex quo evidens est, quod non sit in essentia sua una & simplex. Antecedens patet ex impura & horrenda hominis & bruti miscela, in qua homo non minus ad formam geniti concurrit, quam brutum. At forma istius monstri non est immaterialis, ut anima rationalis, sed materialis, ut anima vegetativa & sensitiva.

ii. Resp. Neg. antecedens. & ad probationem respondeatur 1. ex mente eorum qui tres animas sibi mutuo succedere arbitrantur, laborare. hoc argumentum eadem ignorantie elenchi quæ in superiori norata est. vegetativam enim & sensitivam in illo casu (sed successive) produci concedere possunt, absque detrimento suæ causæ, cum inde non sequatur animarum triplicitas simultanea, quam solum negant. 2. quod ad nos attinet, gravissima in adversarii sententia incommoda esse censemus. 1. quod ponat partem quandam animæ HUMANÆ, vel potius duas animas HUMANAS in eo quod ex bruto natum, nec aliud quam brutum est. 2. quod ad animas HUMANAS producendas & hominem & brutum concurrere ait &c. quæ quantas difficultates secum trahant, prudenter considerari meretur.

12. Præterea si quis ex ipso petat ut probet ejusmodi sobolem έξ αρρύτας ουρανίας provenire , non dubitamus quin a fortatim laboratus sit. at quamdiu hypothesis illa incerta est , quicquid ei superstruitur erit ruinosum. Neque hic in solutū accipiemus poëtarum fabulas, ut neque impudentissimum Plutarchi mendacium , quo Aristonymum quendam ex aſſinā & Fulvium Stellum ex equā formosissimas filias suscepisse narrat in Parallelis. quod ipsum si verum effet , nihil tamen juvaret controversiam quæ hic dissentatur. de monſtris enim quæſtio eſt , & talibus quidem quæ careant anima rationali: horum autem neutrum pulcherrimis hisce puellis , quarum & altera inter Deas , ut equorum curam gereret , relata dicitur , applicari potest. Non eſt dubium quin ē ſono nominum ad ſtultam plebeculam dimanarit hic error. quia enim harum puellarum altera *Onoscēlis* , altera *Hippona* dicta fuit, hinc illam ex aſſina , hanc ex equa genitam , ridicule creditum fuit. missis ergo portentofis græculorum nugis , certa & indubitata hujuſ hypotheseos documenta postulamus. Dicit quis : Annon certum eſt foetus cum membris quibusdam humanis ē brutis nonnunquam naſci ? certum profecto. ac

ē mu-

è mulieribus prolem membris pecunis deformem progigni interdum, æque certum est. idque nulla nefariæ ~~prædictæ~~ suspicione, sed vi imaginationis, & subito ejusmodi animantium occurso. quidni idem & prægnantibus bestiarum femellis usu venire credamus? sane horrere omnes bestias hominis occursum, colligitur ex Gen. 9. 2. & quid in illis quoque valeat imaginatio circa fœtus suos ex Gen. 30. v. 31. & seqq. ut & ex Avicennæ l. 5. de Animalib. constare potest.

13. Alterum argumentum desumit *ex generatione molarum quarundam, ex semine tum hominum, tum brutorum. Harum enim aliqua animâ vegetativâ præditæ sunt, sed carent sensitivâ, multoque magis rationali.* Resp. Et hæc alienæ pulpæ sunt, sed secundum quo nos trahit adversarius occurremus ergo pro captu nostro, absque præjudicio tamen causæ. ad rem: Dicimus hic plus vice simplici errari. 1. paralogismo secundum plura interrogata. de humanis enim animabus quæstio est, unde quod genitum dicitur *ex semine brutorum* hoc non spectat. 2. juxta eos qui animas sibi succedentes ponunt, etiam ignoratione elenchi. nam de tribus animabus quæritur, de una tantum concluditur. 3. repugnat quod hic dici-

tur ei quod paulo post idem ille vir præstantiss. infert: quod videlicet, qualibet forma materialis postulet debite preparatam materiam, ut insit, & anima quidem corpus organicum, ut docet Aristot. l. 2. de Anima, c. 1. quale cum semen (nos addimus, & mola) non sit, neque animam in se sustentare potest. Est enim mola qualis describitur ab Hippocrate & Galeno, caro δέρμα καὶ οὐδιάτηλασσος. Galen. l. 14. de usu part. c. 7. neque animæ in ea vestigia apparent cum sit plane immobilis, nec nisi per accidens moveatur ad motum uteri. quod si motus quidam appareat tremulus & palpitans, non tam à mola excitatur, quam ab utero, inutile pondus excutere contendente. quod vero quotidie augeatur & crescat, id non praefat vera mutatione, sed appositione. v. Andr. Laur. Anat. l. 8. q. 13.

14. Tanta porro est opinionum varietas circa molam, ut dogmati de tribus animabus non nisi lubricum & perinfirmum fulcimentum esse possit. Sunt enim 1. qui dicunt esse uteri tumorem, & scirrhum instar lapidis induratum, unde ei nomen. ita Avicenna, Aëtius, Eritianus. si ergo tumor, si scirrus, si lapis est, non est fœtus. hinc Hesychius: μυλόσπερξ ἡνεαὶ κυοφορῶσαι αὐτὸι μεβρύων (loco fœtus) φέρεσσι. non credidit ergo fœtum esse. 2. sunt

sunt qui affirment eam absque semine vi-
 rili gigni, etiam in virginibus. ut Plutar-
 chus, Avicenna, Albertus & Mercurialis.
 quod si verum est, mola non est fœtus :
 aut miraculum incarnationis Christi in
 virginis utero nullum est. v. A. Laur. lo-
 co citato. Rod. à Castro de nat. mul. l.
 3. c. II, *si tale quippiam, inquit, virginibus*
aliquando accidat, potius ad lumbricos, aut
tumores matricis revocandum erit. 3. Qui
 ex semine & sanguine gigni putant, quas-
 dam vita omni destitui, quasdam vege-
 tari tantum, quasdam sensum & motum
 obscurum, qualem $\zeta\omega\phi\nu\zeta$, habere ajunt
 (de quibus jam I aiquid diximus) referre
 autem figuræ variæ, oblongam, orbicu-
 larem, rhomboïdem. Platero visam mo-
 lam quæ stellam marinam arborecentem
 repræsentabat. alias ex ampio ventre in
 angustum verticem surgere, rostro suillo
 similem: alias polypi modo in plura bra-
 chia quasi dividi. Alex. Bened. l. 25. de
 curat. morb. c. 29. refert feminam poly-
 pum peperisse quem ipse dissecuerit, &
 in medio masculum fœtum integrum
 palmi magnitudine repererit, quem
 monstrum illud intra eas angustias accre-
 scere non patiebatur. De non absimili
 animali, prægnantibus infesto v. Lemn.
 de occult. nat. mir. l. 1. c. 8. quæ omnia
 col-

colligit D. Sennert. med. pract. l. 4. part. 2. sect. 4. c. 9. E quibus concludas licet, bestiarum, non autem hominum rudimenta esse molas hujusmodi, neque igni ex semine, saltem prolifico, sed ex materia quapiam corrupta, unde non datur generatio univoca, sed ejusmodi, qualis est animalium quæ è putrido proveniunt.

15. Porro Sennerto, qui tam multa de molis egit nihil de triplicitate animarum ex iis statuenda in mentem venisse patet ex Hypomnem. phys. 4. c. 13. ubi eam ex professo refutat. & pag. 290. concludit in hæc verba : *Constanter ergo retineamus plurimorum doctissimorum virorum sententiam, qua rationibus firmis munita est, & contra quam nihil solidi afferri potest : Animam in quolibet vivente esse VNICAM a diversis tamen instructam facultatibus.*

DIS.

DISPUTATIONUM THEOLOGICARUM.
QUADRAGESIMA SECUNDA,
DE
UNITATE ANIMÆ
CHRISTI VLTIMA.

THES. I.

VT principia errorum nosse est utile, ita & eorum notitiam habere qui eis se opposuerunt. Origo opinionis de tribus animabus est à Judæis, quos in eo, ut in multis aliis Plato videtur imitatus.

2. Etenim illi, ut hominem bicorporem & *αἰδρόγυνον* creatum fuisse fixerunt, detorto ad id loco Gen. 1. 27. *masculum & feminam creavit eos*: ita & Plato in Symposio. ut illi tres animas homini tribuerunt, quia Deus dicatur ei inspirasse spiritum *vitarum*, Gen. 2. 7. ita & idem Plato in Timæo & l. 4. ac 9. de Republ.

3. Verum ut Judæi à suis deserti sunt in opinione de androgyno, quod dudum notavimus ex Maimonide, More Newochim lib. 2. c. 30. ita etiam in tribus animabus, de quibus R. Aben Tybon. Phys. Heb. c. 1. *A veteribus dictum est, in homine tres animas esse, alendi, sentiendi & intelligendi, sed in via veritatis, (i.e. proprio loquendo) una tantum substantia est.*

in qua insunt tres istae facultates. cum hoc dici ait רֹאשׁ הַאמֶת עַל in via veritatis, innuit alterum illud intelligendum עַל דָרְךָ מִשְׁלֵךְ per viam parabola.

4. In eundem modum & præceptorem suum Platonem hic destituit Aristot. l. 2. de anima, text. 31. *Quemadmodum, inquit, in figuris, sic & in anima fit. Nam tam in figuris quam in animantibus, in eo quod deinceps est collocatum id inest potentia quod illo prius est, in quadrato namque triangulus, & in sensitivo vegetativum inest.*

5. Hanc sententiam ut vetiorem plerique secuti sunt, & nos sequimur. rationes in præcedd. disp. sunt adductæ, auctoritates non statuimus accumulare. Hoc unum non injucundæ observatio-
nis erit, si demonstraverimus, eam defen-
sam fuisse ab omnibus (de quibus qui-
dem nobis constet) qui in Academ. Lugd.
Bat, floruerunt, & hanc quæstioneim atti-
gerunt, ne Burgersdico quidem excepto.
Hoc præfati, nos non singulas singulo-
rum rationes defendendas, sed consen-
sum in summa rei exhibendum suscipere.
proferantur ergo primo insignes aliquot
theologi, mox & philosophi.

7. E theologis Franciscus Junius præ-
lect. in Genesim c. 2. p. 35. postquam fa-
cul-

cultates animæ humanæ recensuisset, sub-
jicit: Ergo, inquiet, plures sunt anima in
suo eodemque subjecto. Minime vero: nam
cujusque subjecti unica tantum forma essen-
tialis esse potest: anima autem essentialis
forma est hominis. sed perfectior forma cum
advenit, prior qua imperfectior fuit corrum-
pitur, & principium ipsa esse desinens, in
perfectiore conquiescit; ita ut sequens for-
ma habeat quicquid habuit prior, & eo am-
plius, qua perfectior est. Ac proinde, ut ve-
getativam facultatem sibi vindicat sensitiva,
quum semini vel fœtui advenit, sic et-
iam sensitivam sibi vindicat intelligens. est-
que UNA eademque hominis anima princi-
pium facultatum omnium ad ipsam perti-
nentium, sive essentialis, ut est intelligens,
sive adventitiarum, ut cetera.

7. Lucas Trelegatius Pater, loc. comm.
loco 5. p. 104. Additur (in definitione
Animæ hominis) unam creatam à Deo
fuisse, & unitam uni corpori: UNAM, quia
sufficit UNA ad corpus hoc vivificandum,
sive vitâ vegetativâ, sive sensitivâ, sive ra-
tionali: tum ad exerendas suas vires omnes,
sive per illud corpus, ut organum, sive in il-
lo & tamen sine ejus operâ; tum ut extra
etiam corpus ad tempus subsistat, non ex-
tingita extincto corpore.

8. Lucas Trelegatius Filius Instituit. lib.
3. loc.

3. loc. 1. p. 233. imaginem Dei ponit, in Anima proprie, in corpore propter animam, in persona propter utriusque unionem. in Anima, respectu substantiae, facultatum, habituum. de primo ait: *Anima & substantia naturam Dei refert pro sua conditione & conditionis modulo tribus de causis.* 1. Quia prout illa, ita & haec UNA est, quanquam pluribus constet facultatibus, tanquam partibus suis essentialibus, unius enim individui una est forma substantialis. 2. quia, prout illa, ita & haec simplex &c.

9. Franc. Gomarus Disput. theologiarum nonâ habitâ 18. Dec. anno 1602. de Creatione hominis ad imaginem Dei, thes 8. *Consistit autem haec imago Dei in Anima & in corpore.* in Anima, 1. in ejus natura vel essentia. 2. in ejus facultatibus. In Anima natura, sicut enim Deus Unus est, simplex, immutabilis, eoque spiritualis, & immortalis: ita in homine animam VNUM fecit, quae sue UNITATIS haberet imaginem; quanquam tribus constet facultatibus, tanquam partibus suis essentialibus: cum unius tantum individui VNA possit esse forma substantialis. unumquodque enim habet à forma ut sit, & ut Vnum sit.

10. Ant. Walæus loco de Creat. hominis ad imaginem Dei, p. 224. Tertia quæstio est: *An una sit anima in corpore, an tres?*
quum

quum Moses dicat, Deum insufflasse in na-
res Adami spiritum vitarum? וְנִ in
numero-plurali. Resp. hanc sententiam qui-
dem fuisse Platonicorum, & quorundam
Medicorum &c. Et inter Aristotelicos Chri-
stianos etiam quidam sic sentiunt, ut Zab-
rella &c. Hanc tamen sententiam NON
ESSE VERAM, ex s. scriptura, & firmis
rationibus demonstrabimus. 1. Ex ipsa pre-
ma anima creatione, Gen. 2.7. ubi Deus in
Adamum insufflasse dicitur spiritum vita-
rum. non ergo multos spiritus, sed UNVM,
qui trium vitarum facultates in se coniine-
ret, quemadmodum etiam unius spiritus
tantum fit mentio Eccl. 12. Spiritus redit
ad Deum qui dedit eum. item Zachar. 12.
qui creat spiritum hominis in medio ejus.
2. item demonstratur ex aliis locis scripture.
in quibus una tantum anima in homine uno
esse affirmatur. ut Gen. 46. 17. omnes ani-
mæ familiæ Jacobi, qua venit in Aegy-
ptuum, sunt septuaginta, nempe secundum
numerum hominum. Sic Christus Matth.
10. 28. inquit, Ne metuitore vobis ab iis
qui interimunt corpus, animam vero non
possunt interimere: sed metuite eum qui
animam & corpus potest abjicere in ge-
hennam. Sic Christus de se quoque loquitur
Matth. 26. Anima mea tristis est usque ad
mortem. & sic ubique scriptura. 3. Quia
entia

entia non sunt multiplicanda absque necessitate &c.

11. Jac. Triglandius Disp. Theol. ordin. 9. de natura creaturarum rationalium &c. thes. 9. *Corpori huic ita bene preparato, Gen. 2. 7. à solo Deo, citra ullam è materia educationem & ab eadem dependentiam, infusa fuit ac inspirata rationalis Anima, per quam homo homo constituitur, & ab omnire secernitur. & postea: Quia autem ipsa etiam formaliter vegetans ac sentiens est, UNA in homine sufficit: quæ totum corpus, non partem solummodo, sedem suam agnoscens, omnino tamen sit INDIVISIBILIS quia spiritualis, incorruptibilis, & immortalis.*

12. E philosophis, Ælius Everardus Vorstius Doct. Med. & physiologix Professor. Disp. phys. de anima rationali, habita Anno 1599. thes. 5. *Cum anima rationalis forma sit hominis, forma autem substantialis unius hominis UNICA tantum possit esse: manifestum est, non discretam hanc esse animam à ceteris anima facultatibus, sed ut sub tetragono continetur trigonum & sub numero quaternario ternarius; ita sub rationali vegetantem anima facultatem una cum sentiente comprehendi.*

13. Aut. Trutius Philosophiae Prof. Disp, de principiis Anno 1596. append. 2. U-

NAM esse in homine animam. idem Disp. Eth. de fortit, Anno 1598. par ergo physico : Hominem constare ex corpore & anima, eaque UNA, & immortali. idem Disput. de Animæ definitione & facultatibus Anno 1602. thes. ult. Neque tamen plures erunt anima in eodem corpore animato, sed quemadmodum trigonus in tetragono, ita priores facultates in posterioribus continentur. Hoc nisi statuatur. concedenda erunt in eodem subiecto plures forma substantiales, quod absurdum est, nec ferendum in philosophia.

14. Jo. Murdisonus phil. Profess. Position. Natural. de anima rationali. Anno 1602. thes. 5. Hac anima sub se anima facultates reliquias complectitur, nec tamen ob id plures animas in eodem subiecto concedimus, tum enim animal rationale in se haberet plures formas substantiales, & per consequens, esset homo, bestia, & planta. quod cum monstrorum sit. & ab ipsa natura alienum, nos cum sana mentis hominibus, assertimus, non secus facultates sentiendi & vegetandi contineri sub anima rationali, quam sub quadrato trigonum.

15. Pet. Bertius Prof. Eth. & colleg. theolog. Subreg. Disp. de facult. animæ, Anno 1599. thes. 14. Ut ex adjectione linearum ad trigonon sit tetragonus, qui ipse cum

fit

fit tetragonus, non trigonus, tamen in se trigonum potestate habet: ita ex adiectione forma ad priorem, aliud nascitur animati genus. quod ipsum quum habeat propriam èst telicem, tamen potestate prius illud in se complectitur. Semper enim in his qua sunt èst telicis potestate inest prius. Homo igitur præter rò dicavitur habet quoque rò aiðnixòv, & rò ðrætñngv. quorum illud solum hominis est èst telicum. Et posteriora haec potestate in se continet. Idem philosophem. miscell. anno 1604. Corollario 1. Non sunt in homine tres animæ realiter diverfa.

16. Gilb. Jachænus Logic. Professor Position. Natur.de Essentia animæ. Anno 1605. problemate 1. *An in uno vivente sint plures animæ?* Neg. Disp. phys. de Animæ facultatibus, anno eod. th. 4. Et quamvis diverse facultates ab ipsa anima substantia manant, non tamen ex eo sequitur, plures formas substantiales esse in uno vivente, secundum essentiam distinctas; quia VNICA forma, qua aliquam rem à se formatam ab aliis rebus specificè destinguat, sufficit. Nam quid homo esset aliud quam tergeminus Geryon? tres enim in eo formæ informantes invenirentur. Sed facultates hasce VNAM eandemque anima substantiam insequuntur ratio, docet philosophia. Idem Disp. physicarum 17. & ult. de anima rationa-

1. Anno 1608. th. 3. Constat ergo animam rationalem esse veram hominis formam. Ergo VNICAM tantum in homine esse oportet, cum formarum pluralitas in eodem subiecto sit impossibilis. Ergo animam sentientem & vegetantem in se continebit, hoc est, eadem prestabit in homine qua vegetans & fentiens secundum prstant, essentia enim sua simpliciter informabit corpus, at interventus facultatum variarum coquet, videbit &c. facultates porro aliae sunt ab anima, sed in legitimo organo, ut facultates sensitivae & vegetativa, aliae vero in ipsa anima recipiuntur, ut intellectus & voluntas: quae tamen omnes potentia, cum ab anima ipsa pendeant, & ipsius proximum in operando instrumentum sint, non est difficile videre, quomodo anima intellectiva reliquias potestate contineat. Idem Disp. Psycholog. 5. de Anima iat. in gen. Anno 1610 thel. 7. Porro si sit forma substantialis hominis, ergo tantum UNA in quolibet homine. formas enim in eodem subiecto multiplicari impossibile est. quod quidem ita demonstrari potest: quia si plures essent forme in homine, 1 homo non esset ens simpliciter unum nisi per formam unam, per quam habet res esse. ab eodem enim habet res quod sit ens, & quod sit una, & ideo ea que denominantur a diversis formis, non sunt unum simpliciter. Si igitur

tur homo ab alia forma haberet quod sit vivens, scil. ab anima vegetativa, & ab alia quod sit animal, scil. sensitiva, & ab alia quod sit homo, scil. rationalis, sequeretur quod homo non sit unum simpliciter. 2. una operatio, licet fuerit maxime intensa, non impediret aliam, quod tamen sit. videmus eos qui alicui rei, & potissimum contemplationi rerum abstrusissimarum & maxime sublimium sunt quam intenissimi, objecta etiam presentissima minus percipere. quod nullo modo contingere, nisi principium actionum esset per essentiam unum. ponimus ergo UNAM numero formam substantialem, ANIMAM RATIONALEM, in quolibet homine esse, eamque & vegetativam, & sensitivam virtute continere.

17. Daniel Sinapius L. A. M. Colleg. Theol. Pro-regens, Decade quæst. philosoph. Anno 1626. quæst. phys. 3. utrum in uno vivente plures insint anima, an unatantum? Resp. Constat quidem in plantis animam duntaxat vegetantem reperi; tota vero difficultas est de animalibus & hominibus, num plures in illis anima insint? Permulti, presertim in hominibus plures posuerunt animas, qui in varias easque dissidentes sententias sunt distracti. Probabilior autem eorum sententia est; qui UNAM duntaxat in unoquoque vivente animam

mam inesse arbitrantur: nempe in plantis vegetantem, in animantibus sensitivam, in homine rationalem. ita ut sensitiva vegetantem, & rationalis tum sensitivam tum vegetantem eminenti quadam ratione contineat.

17 Claudat agmen ipse Burgersdicius, qui in Physiologia sua contrariae sententiae patronus est. is ergo Quæst. philosoph. de Anim. hum. essent. Anno 1622. quæst. 6. Utrum sua, & quidem UNICA, cuivis homini sit propria anima? Tres, inquit, hujus dubii celebres extant sententiae: una est, plures in singulis hominibus esse animas, vegetativam, sensitivam, & rationalem. Altera ab hac longe diversa, unam dñnt taxat esse omnium hominum, qui unquam fuerunt, aut futuri sunt, animam seu mentem. Tertia media est: neque plures esse in quolibet corpore animas: o animas, neque unam omnium mentem, sed UNIVSCV-
JVSQVE UNAM, qua trium animarum, vegetativa, scilicet, sensitiva, & rationalia facultatibus sit instructa. Nos tertiam tanquam VERITATI CONSONAM AMPLECTIMVR, duabus prioribus REJECTIS, atque his argumentis refutatis: prioris sententiae FALSITAS facile ex hoc arguento patet; quia, cum tres animæ futurae sint tres forma, futurum est ut homo non sit unum per se, sed

mortalis. Si mortalis, statuendum esset, in resurrectione Deum creaturum aliam animam sensitivam: alioqui corpus post resurrectionem careret sensu. Quod si Deus aliam animam sensitivam crearet, in reprobis torqueretur: inuste, quippe nullius peccati rea. At si anima sensitiva est immortalis, & diversa substantia à rationali, duæ unius ejusdemque haminis essenti anima immortales & compotes glorie, nullo inter se vinculo sociata, quando anima est separata à corpore. Nunquam vir pius morieas commendat Deo suas animas.

Nec his adversatur, quod ratio sapere reputat appetui sensitivo, unde videtur inferri multitudo animarum. Nam & appetitus sensitivi saepe inter se pugnant, & unus idemque homo trahitur diversis cupiditatibus, instigatus ira, sed cohibitus metu. Et ipsa ratio saepe secum pugnat, & alternis iudiciis fluctuat.

Et hæc quidem de tribus Animabus subjiciantur nunc quæ adversus motum terræ, præstantissimorum Theologorum vestigiis ac pœne verbis inhærentes, nec aliunde quam è sacris literis differimus.

DISPUTATIONUM THEOLOGICARUM
DUODECIMA,

DE.

OPERIBUS PRIMI DIEL
ALTERA, VIDELICET, DE
TERRA, & LVCE.

T H E S I S. XIII.

Terram centro mundi circumfusam in medio universi quiescere, contra illos asserimus, qui de Pythagoræ opinione, hanc quidem inter planetas rotari, solem autem in centro immotum consistere sibi credi volunt. Hanc sententiam, ut nulla necessitate introducam, (fatentibus, ejus auctoribus ad certitudinem mensuræ cœli & stellarū nihil interesse, sive sol, sive terra moveatur,) atq; etiā, ut rationi & scripture adversam, rejicimus. rationes accumulare non est nostri instituti. & scripture hæc notentur: De sole dicitur Gen. 19. 23. sol egressus est Tzohar. Psal. 19. 5. 6. 7. dispositum dicitur soli tentorum *in cœlis* (non in centro mundi) ibidem describitur, ut sponsus *prodiens* è thalamo suo, tanquam robustus *decurrens* viam. ab extremitate cœlorum *exortus* ejus, & *revolutio* ejus ad extremitatem eorum Eccles. 1. 5. 6. Oritur sol & occidit sol; iterumque

tergeminum quid. &c. Idem Aſſert. phil. miscell. Anno 1627. Aſſert. phys. 10. ait: *In uno vivente non dantur plures animæ realiter distinctæ.* Posit. miscell. Inaugur. ipsius & facultatis philosophicæ decreto disputatis. posit phys. 10. *In homine non sunt tres animæ realiter distinctæ.* Disp. philos. de animæ ratione. clementia & orig: Anno 1628. theſ. ult, ait *supervacuum esse FINGERE tres in homine distinctas animas,* ſi enim (inquit) anima vegetans & ſentiens in homine diſtinguerentur ab anima rationali, cum natura progrediatur ab imperfe-
tioribus ad perfectiora, anima vegetans antecederet ſentientem, & ſentiens rationa-
lem; atque ita embryo prius eſſet planta, deinde bestia, & tandem fieret homo. quan-
doquidem illud planta eſt, quod habet ſolam
animam vegetantem, illud autem bestia
quod habet vegetantem & ſentientem fine
rationali. Idem de eodem argumento
Anno 1630. theſ. 8. Et ſicuti ſinguli homi-
nes propriam habent animam, ita etiam
ſinguli habent UNAM. non enim diversa eſt
anima rationalis ab anima vegetativa &
ſensitiva, ſed eas ſub ſe complectitur, cetero
numerus ternarius unitatem ac numerum
binarium. Idem Idea philosophiæ natu-
ralis Disput. 18. theſ. 2. *In unoquoque
composito tantum eſt UNA anima.* In plan-

tus vegetativa, in bestiis sensitiva; in homine intellectualis. Harum tamen posterior priorem quamque eminenter ac virtualiter continet. hæc Burgerſdicius.

AMICE LECTOR

Auctoribus quibus in præcedenti Disputatione testimonium demunciantur, adjice si placet virum præstantissimum Pet. Molinæum, qui & ipse in Academæ nostra Professorem egit. Is ergo Physic. l.8. c.4. Ex eo inquit quod frequens fit mentio animæ vegetativa, & animæ sensitiva, & rationalis, & ha anima dicuntur homini inesse, non est existimandum plures animas inesse uni homini. Sunt enim hæc tres facultates unitus anima, non vero tres animæ. Et cum dicitur homo prius vivere vita planta quam animalis, & prius vivere vita animalis quam vita hominis, sensus est, prius in homine exerceri functiones facultatis vegetativa quam sensitiva, id est, prius ali & crescere quam sentiat, & prius sentire quam ratiocinetur,

Religio Christiana in hac re dat leges philosophia. Nam si in homine anima sensitiva esset diversa substantia ab anima rationali, hac anima sensitiva esset mortalis aut im-

mota cœli aut quiete terra. Resp. Hoc argumentum præsupponit, vel de natura nihil agi in scriptura, quod falsum est, vel quæ in ea de rebus naturalibus traduuntur, non pertinere ad doctrinam, &c. quod itidem falsum est. v. Psal. 8. 19. 104. Rom. 1. &c infinita alia loca, quæ contrarium evincunt.

3. *Scriptura non agit de proportione diametri ad peripheriam & similibus, ergo neque de motu cœli & quiete terra.* Resp. idem est ac si quis dicat, scriptura non agit de scorbuto, ergo neque de lepra. contrarium v. Lev. 13. procedit argumentū ex particulari.

4. *Scriptura de naturalibus agens, rei veritatem sepe negligit, & sermones suos falsis hominum opinonibus accommodat. id ergo etiam facit cum soli motu & terra quietem afficeret.* Resp. & hoc argumentum ex particulari procedit. deinde, cum scriptura sui ipsius interpres sit, quod rudi Minerva alicubi refert, id alibi quomodo intelligendum sit expouit, quod hic non sit. Sed videamus probationem antecedentis.

5. Gen. 1. 16. *Sol & Luna dicuntur luminaria magna, cum tamen luna stellis sit minor.* ergo dicit hoc scriptura ex falsa hominum opinione. Resp. imo ex rei veritate, cum magnitudo, non modo de substantia, sed etiam de potentia ac operationibus dicatur. Gen. 24. 35. Eccl. 2. 10. Luc. 1. 15. 1. Cor. 13. 13. ita hic intelligendum. additur enim, *luminare majus ad prefecturam dies, & luminare minus ad prefecturam noctis.* vere ergo notatum Basilio aliisque, *Magna hæc luminaria nos posse accipere, non tam aliorum comparatione, quam suo munere.*

6. Sirach 1. 3. *Altitudinem cœli, & latitudinem terræ, & profunditatem abyssi quis dimensus est?* at haec dimensi sunt Geographi & Astronomi &c. ergo dicitur hoc ex falsa opinione hominum. Resp. 1. auctor ille Apocryphus est. nihil ergo haec ad scripturam. 2. Verum tamen est (ut adversarium juvemus) similia reperiri Job. 38. 18. 19. 20. Prov. 25. 3. Jer..

31.37. sed ex rei veritate ea dicta afferimus. etenim

7. De dimensionibus terræ & maris ut dicamus, licet eæ confusa aliqua ratiōne, idque per suppūtationes haberi possint, non tamen ipso experimen- to, nec distincte. quis enim novit v.g. quantum terræ, quantum maris sit in globo illo composite? neque enim hoc suppūtando invenitur, sed pera- grando, quæ peragratio impossibilis est. cum tam multæ ejus partes sint inaccesſæ.

8. Ad cœlum quod attinet, ejus totius altitudinem haberi posse negamus, & ipsi Astronomi ne- gant, cum fatentur (quicquid sit de orbibus planeta- rum) cœli stelliferi crassitatem via geometrica cognosci nequire v. Clav. c. 1. de sphæra pag. 234. quid ergo de nono cœlo, de decimo, de undeci- mo, que eis superaddunt? certe hoc ultimum (quod est sedes beatorum) sull modo ab Astro- nomis cognosci potuisse fatetur idem auctor p. 45. unde nec ejus dimensiones pervestigari.

9. Job. a6. 14. Tonitru potētia ejus quis intelli- git? at jam invento pulvere pyrio non difficile intelligi- tur. ergo hoc dicitur ex falso opinione hominum. Resp. 1. sensus loci pervertitur. neque enim **רע** hic tonitru proprie dictum, sed **תוקף** i. vim & magnitudinem significat. atque ita vox ea accipi- tur c. 3. 28. 2. quod de pulvere pyrio additur pror- fūs ineptum est, cum is tempore Jobi, & multis postea annorum millibus fuerit incognitus. quo- modo ergo ex eo potuit naturam tonitrus intelli- gere?

10. Job. 41. 1. An extrahes balenam hamo &c. at nunc capisuntur balena. ergo dicitur hoc ex falso homi- num opinione. Resp. 1. Sufficit tunc non fuisse ca- tas, id enim solum negat scriptura: quid jam fiat nihil ad illum locum. 2. Neg. Leviathan (de quo ibi agitur) esse de eo cetorum genere quod capi- tar,

que ad locum suū aspirat, ubi oriatur. Pro-
perat ad meridiem, & circumit ad Aquilonem. Jos. 10. 12. 13. pro miraculo habe-
betur, qad sol substiterit in medio cœlo. &
Jes. 38. 8. quod reversus est decem gradi-
bus, iisdem quibus descendens. De terra
Psalm 9. 31. Stabilitur orbis habitabilis
(חַבֵּל) non commovebitur. psal. 104. 5.
fundavit terram super bases ejus, ne di-
moveretur in sæculum & perpetuum. Ec-
cles. 1. 4. terrain seculum stat (עַמְדָה).
Job. 26. 7. suspendit terram super nihilum
על־כָּלִימָח (hoc est, super centrum,
quod indivisibile punctum, atque ita in
re nihil est.) quæ omnia perpetuam ha-
bere improprietatem, non dicendum,
sed probandum erat.

14. Addimus, articulum ascensionis
Christi per hanc opinionem inverti.
quum enim Christus non noctu sed cla-
to die, videntibus Apostolis (Act. 1. 9.
10, 11.) ascenderit, sane caput ad solem
erectum habuit, qui si in imo mundi e-
rat, non ascendisse Christus sed descen-
disse dicendus esset.

15. Denique, cum infernus damnato-
rum à plerisque Theologis non sine ma-
gna ratione, in imo, & à sedibus beato-
rum remotissimo mundi loco esse statua-

tur, scriptura inter hæc magnum chasma ponente, Luc. 16. 20. & abyssum, putrum, stagnum, tenebras extiores passim calamitosum illum locum vocante; sequetur, juxta systema Copernicanum, infernum in ipso sole esse, quod qua verisimilitudine possit afferi, prudentialibus expendendum relinquimus.

ANALECTORUM THEOLOGICORUM.

DISPUTATIO XLVII.

D E

TERRÆ STABILITATE.

THESS. I.

DE cœlo & angelis hactenus. quia autem s. scriptura illorum creationi, creationem terræ conjungit, de hac quoque egimus Disp. Theol. 12. ubi thes. 13. proprietatem quandam terræ attigimus, nempe stabilitatem, eamque è s. literis demonstravimus. Cum autē qui ejus motum & solis quietem defendunt, & loca illa scripturæ illudere, & alia ad suam opinionem obtorto collo rapere conentur, ad theologum pertinet huic earum aucti obfistere. hoc ergo hic agemus, & primo loca à nobis adducta vindicabimus, mox quæ illi pro se afferunt excutiemus.

2. In genere adversus omnia scripturæ loca exceptiunt 1. Quod scriptura sibi aliun usum non vendet, quam doctrinam, redargutionem, emendationem, & institutionem in justitia, 2. Tim. 3. 16. non ergo agit de

tur hodie. vel ex eo quod ei scuta, i.e. squamæ attribuuntur v. 15. quibus Balænæ carent. vide reliquam ejus descriptionem à versu 12, usque ad finem capituli, quæ minime nostris balænis convenit.

11. *Divisum psalmes canit de sole Psal. 19. 6. quasi de sponso. cui tabernaculum seu cubile Deus in cælo concinnavit, ex quo mane egressus iusťar gigantis se accingat ad cursum, nec desinat accelerare, donec ad metam pervenient, iterum in cubile seu tabernaculum se recipiat, quieturus in diem posterum. hac omnia ex falsa vulgi opinione, non ex rei veritate dicuntur.*

12. Resp. hoc argumentum scater erroribus. 1. pro eodem sumit tabernaculum quod soli, thalamum, qui sponso tribuitur & cubile denique. at aliud est 'אַהֲל מִשְׁכָנָה' item aliud cur autem hoc mavult adversarius? nimirum ut sol juxta Davidem dormire, i.e. quiescere innuatur. at sic non tam ex sensu vulgi, qnam Copernicano loqueretur, quem verum esse adversarius putat, quod est contra ejus hypothefin.

13. In verbis illis: *Ex quo MANE egressus &c.* 'n mane non è sacro textu affertur. sed ex citantis arbitrio obtruditur, ut videatur ex verbis prophete: sol tantum dimidiam orbis partem illustrare, & in cubili ad auroram quiescere: sed ex falsa allegatione nihil sequitur.

14. Verba illa, donec ad metam pervenient, iterum in cubile aut tabernaculum se recipiat, quieturus in diem posterum, eadem sinistra liberalitate Davidi afficta sunt, qui neque metæ, neque cubilis, neque quietit, neque diei posteri meminit. è tam falsis ergo præmissis quid nisi falsum potest colligi?

15. Iam ipsa Davidis verba consideremus. ea ita habent: v. 6. 7. *Nam (sol) est tanquam sponsus prodiens è thalamo suo, letatur tanquam robustus de cursus viam. Ab extremitate cælorum exortus ejus,*
ad:

ad extremitates eorum: nec est quod abscondatur à ca-
lore ojus. Omnia vere dicta, licet figurata. ut jaur
videbimus.

1. *Sol est tanquam sponsus, scil. propter ornatum*
& lucem speciosissimam, & quia ē terra nascentia
fœcundat. sed hinc non sequitur: Sponsus recipit
se in thalamum suum & quiescit, ergo etiam sol.

17. 2. *Sol letatur tanquam robustus, vel gigas, scil.*
licet propter celeritatem, & efficaciam. vera ite-
rum metaphora, sed ex ea non sequitur: Robustus
peracto labore dormit, ergo etiam sol.

18. 3. *Sol ab extremitate cœlorum oritur & ad ex-*
tremitates eorum revolvitur, vera sententia. quia sol
motu annuo nunc à septentrione ad meridiem,
nunc à meridie ad septentrionem procedit. motu
quoque diurno vere mutat locum, & ab uno pun-
cto cœli procedit ad aliud, quæ ita effert Salomon.
Eccl. 1.5. 6. Oritur sol, & occedit sol, iterumque ad lo-
cum suum aspirat, ubi oriatur: properat ad meridiem,
& circumvit ad aquilonem.

19. Psal. 5. 5. 6. *Venenum illis simile veneno ser-*
pentis, sicut aspidis fœdæ obthirantis aurem suam, que
non auscultat voce mufitantium, uentis incantationibus
peritissimi. Etiam hoc non ex rei veritate, sed ex falsa
uulgi opinione ponit scriptura.

20. Resp. Neg. nam hæc vere geri testatur et-
 iam alter scripturæ locus, Ierem. 18.7. licet nec ra-
 tio nec ars sit in ejusmodi incantationibus, sed
 inera diaboli operatio, contra quam naturali in-
 stinctu hoc aspidum genus munitum esse non in-
 epte dici potest. v. Aug. de Gcn. ad lit. c.28. Al-
 cim. l.2. c.15. Isid. His. l.12. c.4. &c.

21. Luc. 5.4. *Dicit Christus: Dic in altum: quasi*
mare terra altius sit. quod d' ipsum non ex rei veritate,
sed ex falsa hominum opinione dicitur. Resp. nisi me-
lior esset mathematicus hic auctor quam gram-
maticus, suaderem ei ut aliam artem disceret. nam
in

327

in græco non est, eis τὸ ὑψός, sed eis τὸ
βάθος. *in profundum.*

ANALECTORUM THEOLOGICORUM
DISPUTATIO XLVIII.

DE
STABILITATE TERRÆ,
ALTERA.

Hactenus eminus, & velut per cuniculos monum solis & quietem terræ aduersarii oppugnarunt, nunc cominus, & quasi collatis signis eam invadunt, dum & ipsi quædam è sacris pro sua opinione adducunt, & quæ à nobis adducuntur convellunt de utrisque aliquid agemus.

2. Primum quod nobis objiciunt est etymologiae *terre* in Hebræa lingua. dicitur enim **תָּרַת**, quam vocem grammatici à **תָּרַת** derivant, hoc est *currere*. ergo terra currit.

3. Resp. argumentum hoc plane febriculosum est. 1. enim, qui illam derivationem habent, non eam causam allegant, quod terra currat, sed quod super & circum eam sphæra currat. 2. alii à **תָּרַת** deducunt, quod teratur pedibus incedentium. alii à **תְּרַתָּה** placere, quod ornata omnium rerum amabilium copia placeat. Alii malunt esse dictiōnem simplicem & à nulla derivatam. In summa, perifirmum argumentum est quod sola, & quidem incerta, etymologia nititur.

4. Alterum est, quod legitur Job. 9. 6. *Quis commovet terram è loco, adeo ut columnæ ejus contremiscant.* Hic affirmari ajunt, terram universam mota cieri atque agi, atque adeo à fundamentis mo-

inoveri. Resp. 1. loquitur Job de actione Dei extraordinaria , & quam facit *in favore suo* v. vers. præced. 2. & magis quid Dens facere possit, quam quid revera faciat. vid. vers. seq. hinc ergo contrarium ab eo quod intendit adversarius sequitur, nempe terram secundum totum sui (ponamus de ea intelligendum locum) ordinarie quiescere ac immotam esse. 3. neque à tremore columnarum terræ sequitur eam *universam à fundamentis* moveri. idem enim dicitur de columnis cœli. c. 26. 11. An ideo totum quoque cœlum è loco suo movetur? qnoties sit ut tremant columnæ alienus aedificii, nec tamen totum aedificium è loco ad locum transsferatur? allegorica ergo hac locutione nihil profectum est.

5. Tertium est Jobi 38.32. *Nunquid axem super filiabns suis quiescere facies?* q. d. minime. ergo terra non quiefcit, sed movetur. nam *axis* ibi est *polus terræ*, dictus שׁוֹעַ vel שׁוֹעַ *אֲשֶׁר* congregavit, quia circa illum congregantur omnes meridiani. filiae sunt stellæ fixæ &c. Resp. Cur שׁוֹעַ magis sit polus terræ quam cœli nulla ratio redditur. nec לְעֵד necessario significat super sed & cum. nec בְּנֵי *filias ejus, sed filios,* nec congregatio concursum meridianorum magis quam stellarum. unde per שׁוֹעַ Aben Ezra intelligit chorum septem stellarum congregatarum, alii plaustrum &c. ne autem ex agitemus singula, videmus hic supinam ignorantiam hebr. linguæ, nam תְּנוּחָה (in quo tota argumenti vis est) non est à נָוָת quievit sed à נָחָת eduxit. unde nihil hic pro motu aut contra quietem terræ dicitur.

6. Arque hæc præcipua sunt, quæ Infelici conata pro sua opinione afferunt, nunc videamus quid

quid excipient adversus ea quibus nos contrariam
& veram sententiam ex eadem stabilimus.

7. Et de terra quidem hæc occurunt, Iob. 38.

4. 6. *Ubinam eras quem fundarem terram?* aut quis
jecit lapidem angularem ejus? Psal. 24. 2. *Super*
maria fundavit eam (terrram) & super flumina)
stabilivit eam Psal. 93. 1. *Stabilitur orbis habitabilis,*
non commovebitur. Psal. 104. 5. Fundavit terram
super bases ejus, ne dimoveretur in seculum & perpe-
tuum, Psal. 119. 9. *Cum statueres terram illa stabat.*
Prov. 8. 29. Statuit fundamenta terre, Eccl. 1. 4.
Terra in seculum stat. adversus hæc nihil afferunt,
nisi communia illa quæ antehac fuerunt excussa.

8. De sole dicitur Geu. 19. 23. *Sol egressus est super*
terram, & Lot ingressus est Zohar. Psal. 19. 5. 6, 7. *dispositum dicitur soli tentorium in cœlis (non in cen-*
tro mundi) ibidem describitur ut sponsus prodiens
è thalamo suo, tanquam robustus decurrens viam. ab
extremitate cœlorum exortus ejus, & revolutio ejus ad
extremitatem eorum. Eccl. 1. 5. 6. *Exoritur sol &*
occidit sol: iterumque ad locum suum aspirat, ubi oriatur. properat ad meridiem & circuit aquilonem. Ios.
10. 12. 13. *pro miraculo habetur, quod sol substiterit*
in medio cœlo. quod repetitur Habac. 3. 11. &
Ies. 58. 8. *quod reversus est decem gradibus, iisdens*
quibus descenderat. Matth. 5. 45. *Facit ut sol oriatur*
super bonos & malos, quæ omnia motum signifi-
cant.

9. Hic præter proletaria illa, de quibus ante, quæ-
dam loca conantur illudere. Et quidem ad Psal.
19. 5. 6. 7. dicunt, comparisonem esse, ut pa-
ter ex particula *tanquam* &c. Resp. *to tanquam, &c*
to ut referuntur, ad sponsus & robustus. sed prodire,
& errere dicitur de sole absolute.

10. Ad Eccl. 1. 4. 5. 6. dicunt *to stare de dura-*
tione intelligendum, cum opponatur præteritio-
Resp,

Resp. Imo ⁷³ in *eternum* opponitur *prateritione*,
flare autem aliquid addit, nempe *stabilitatem*, *five*
quietem, & opponitur *labori*. v. 3. item *ortui*, *occa-*
sui, *proparationi*, *circumioni* solis. quæ motus sunt,
nec figurate accipi patet ex *immediate sequenti-*
bus de fluminibus. v. 7.

11. Ad Ios. 10. 12. dicunt mentionem ibi esse
Gabaon & *vallis Aialon*. ergo terra, & non *sol*
inquiunt, per miraculum stabat. Resp. hoc argu-
mentum eo modo procedit, ac si quis dicat, in hi-
storia magorum memoratur casa bethlemitica,
ergo non *stella*, sed *casa*, magos ab Oriente comi-
tata est. deinde, quam ineptum est, cum scriptura
& sole & lunam miraculo stetisse referat, hoc
dictum ita dividere, ut in sole nihil novi contige-
tur, ut qui steterit ab initio mundi, & semper sta-
turus sit, luna vero ordinarie quidem moveri, mi-
raculo autem stetisse dicatur? Quid hoc est aliud,
quam dicere, scripturam partim veram partim
falsam esse?

12. Ad Jes. 38. 8. tantum de *umbra* sermo-
nem esse ajunt, eam autem potuisse decrescere
terræ regressu ad occasum. Resp. De *umbra* ser-
mo est 2. Regum 20. 9. loco autem citato non
tantum de *umbra*, sed & de sole ipso, qui dicitur
reversus esse, & descendisse. atque ita cansam de-
crementi *umbrae*, non in terra, sed in sole textus
ille ponit.

F I N I S.

1987/54