

Terms and Conditions

The Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept there Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Library

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Imprint:

Director: Mag. Renate Plöchl

Deputy director: Mag. Julian Sagmeister

Owner of medium: Oberösterreichische Landesbibliothek

Publisher: Oberösterreichische Landesbibliothek, 4021 Linz, Schillerplatz 2

Contact:

Email: [landesbibliothek\(at\)ooe.gv.at](mailto:landesbibliothek(at)ooe.gv.at)

Telephone: +43(732) 7720-53100

Incepit liber primus de celo et mundo Alberi magni philosophi clarissimi.

Tractatus primus qd libri subiectum: qd non men: et que ipsius diuisio: et quis ordo.

De celo autem et mundo in hoc libro nostrarū naturarū loqui cipientes. Primo visu est nobis tangere quicqz prelibada sunt ad noticiā istius libri faciliorē habendam: sicut est de subiecto et nomine: et diuisione ipsi et ordine. **D**iximus autē in his que prehabita sunt in libro phisicorū qd mobile ad vbi est subiectu bni libri qui de celo et mundo noxiatur. Ex quo de mobili ad vbi sunt ad locū qd simplici est inter mobilia et sensibilia cūcta ad materiā p totū istu libru intēdim. **C** Poteſt qd forte dubitare: quia mobile ad vbi est corpū motū circulariter: et corpū motū recto. Corpus autē quod mouet motū circulari est incorruptibile: et corpus quod mouet motū recto est corruptibile. et corpū corruptibile et incorruptibile nō sunt vniuers generis: neqz vni potētie: neqz vni diffinitoris: ut tradit Arist. in. ix. phis. pme. Quocunqz autē nō sunt vniuers generis: neqz potētie: neqz diffinitoris: illoꝝ nō est scientia vna: cuꝝ scientie dividant scdm genera de quibꝫ sunt: et sic de mobili circulari: et mobili motū recto: alicui fortasse videbitur nō esse scientia vna libri istius. Ad huc autē quia sicut nos in pcedenti libro docuimus: motus qui est corporis habēti rectū motū qn simplex est: a generāte quodā alio corpore est. **M**otū autē circulari est eiꝫ quod mouet ab imobili pmo. **A**mpli⁹ quia circularis mot⁹ ppetu⁹ est: et quilibet mot⁹ rect⁹ corruptibiliſ est et cessans: necessario ergo videbit istis rōnibꝫ non esse vni scientie tractare de istis mobilibꝫ. **P**ed ad hoc videlicet dici qd in veritate vna scientia in coi est de simplicibꝫ corporibꝫ qd mouent motū locali scdm qd sunt mobilia motū locali. **M**otū enī ille est entis perfecti: et nihil transmutat in subiecto qd inst ei substancialiter vel accidentaliter absolute: s; totū subiectū mouet de loco vno ad locū alii: et ideo licet aliqd mobilium motū locali sit corruptibile: tñ loc nō habet a motu locali: sicut nō ē de alteratiōe: augmētatione: et diuisione: qui mot⁹ sunt aliqd variātes in subiecto et corruptibꝫ inducētes: et ideo mobile de quo agit hic: si in coi accipiat: abstrahit a mobili corruptibili: et a mobili incorruptibili: sicut in coi habet vnu gen⁹ et vnu potētiā et vnu diffinitoris: qd tñ logicalis nō ē: s; realis: naturalia coi natura sup̄a. **H**ic autē ista accipiāt scdm esse ppriu. s. quo corruptibile diuisi⁹ est ab incorruptibili: tñ scdm hoc esse nō sunt neqz vni generis neqz vni potētie neqz vni diffinitoris. **N**ō autē orqz sunt a diversis motoribꝫ scdm naturā: nō ipedit quo min⁹ sit vna scientia de ipsis: qd nō attēditur hic puta diversis mouent: s; pot⁹: put sunt vni potētie in coi et vni act⁹: qd est mot⁹ localis: hoc n. modo considerat corp⁹ phisic⁹ ppria habet pncipia et proprias passiones qd considerata faciunt scientiā vna de ipsis. **E**t qd qd circularis ē ppetu⁹ et mot⁹ rectus corruptibilis non efficit: quia nō considerantur hic differētie ipsorum motuum: sed potius actū est de illis: phisicis: sed considerat in eis natura simplicis: ptni corruptibilis in coi relata ad motū localē quantū ad libri totalitatē in comuni: in pribꝫ autē specialibus tangunt differentie speciales. **O**rdo istius libri est: quia est ante alios libros naturales prēter librum phisicorū: o quod suū subiectū quod est simplex corpus mobile ad locū prius est natura quam subiecta alioꝝ librorū cōsequētū. In cōsequētibꝫ enī libris subiectū corpus mobile ad formā: et bene scimus qd quicqz est mobile ad formā: etiā est mobile ad locū: s; nō conuertit: et ideo quia nō conuertitur cōsequētia a mobili

ad locū: ad mobile ad formā: prius in natura est mobile ad locū quā mobile ad formā. **E**x dicens autem illucescit istius libri nomē quod est de celo et mundo. Uniuersum enim celi cōtinuentis et mundi sensibilis cōtentū consistit si cut ex p̄mis in natura corporibꝫ ex mobilibꝫ scdm locū: et quia in cōmuni agitur de his in isto libro: ideo bene vocatur de celo et mundo: nec vocari potest de celo solū: qm illud nō ē mobile nisi circulariter. Nec pōt vocari de mundo sensibili: qz mouet corpora mundi sensibilis scdm motū re cōtū tantū: sed pfectio nō eius est qd de celo et mundo sit appellat. **E**t qd nos bic intēdim⁹ de huic in corpibꝫ qd sunt in cōmuni mobilia scdm locū: et nō est aliqua forma substantialis vel accidentalis qui faciat mobile in cōmuni secundū locū: ideo oportet nos hic dicere subiectū esse corp⁹ sed qd constitut ex magnitudinibꝫ suis. **N**ō autē dictū vexat: patet ex hoc qd sunt accipiat forma celi ut celū est sine forma elementi: vt elementū est: ipsa disponit ad hunc motū localē vel illū: et nō ad motū localē in genere. **C**elū. n. mo uel circulariter et elementū recte. **P**er corp⁹ in eo qd corp⁹ p̄vinciū est in genere: mobile motū locali p̄ hoc qd est diuisibile: sicut docuimus in vi. phisicorū. hac igitur de causa in scientia ista habemus dicere qd cognitio nature que est in principiis nature: et scientia qd est in exclusionibꝫ natūrā: in cōmuni et in summa maxime cōsistit in scientia subiectoz et passionibꝫ et viariū in substantiā. **E**t accidentia sunt passiones que sunt accidentia propria: in cognitione p̄prioꝫ p̄cipiorū: p̄ qd talia accidentia de talibꝫ subiectis poterūt denūrari. **E**t et in his qd sunt sūta bīs: sunt sicut partes subiectoz et cōtentā sub ipsis et passiones partū. Dicimus autē qd subiectū est corpus: et alie dimensiones que dicuntur magnitudines que sunt linea et superficies. **P**assiones autē vocamus accidentia propria que imprimitur talibus subiectis a suis p̄prioꝫ p̄cipiis ac tūs. **E**cclias et substantiā eoz et accidentia vocam⁹ motus quibꝫ mouent: eo qd oia naturalia vel in motu sunt ad motū referunt. **Q**ue autē talibꝫ naturis sunt sūta: sunt sicut partes eoz subiectoz: ut stelle et cōposita ex elemētis: qd etiā brīc suas p̄tiales passiones: et p̄cipia sp̄stalia: qd talia accidentia suis p̄bat inesse subiectis. **S**cientia autē pfecte notificās et significās nobis talia cōplera erit quātū ad subiectū h̄ loco intētu. **N**isi p̄batio ē: qd naturales res nō sunt plures quo ad h̄c subiectoz in coi: nisi qd eaꝫ qdā sunt corpora et magnitudines: et aliq; sunt ex p̄mis corporibꝫ simplicibꝫ: qd dicunt habere corpora et magnitudines et p̄cipia istoz: sive illa sint cause sine passiones: qd ex maxima p̄ cognoscit qd est. **N**ō lateat autē nos qd p̄ficerūt p̄prioꝫ et mathematicus inquirūt de corp̄: et magnitudinibꝫ: phisic⁹ enī de his p̄siderat p̄t sunt ultima materia p̄bice: et dimensiones eiꝫ. **M**athematic⁹ autē ingrit de his p̄t sunt sepa ta per diffinitorē a materia p̄bice et sensibili: et ideo mathe matic⁹ p̄siderat indivisibile a quo fluit huiusmodi magnitudines: et illud ē p̄uct⁹: de quo nos nō oportet hic facere mentionē: cuꝝ sciām⁹ p̄ma phisic⁹: qd ista scdm eē nō fluit a p̄cto: s; poti⁹ a matia. **H**ec igitur sint dicta vob̄ de premio. **C**ap. secundū de perfectō corporis similitudine dimensionū. **A**m autem intēdim⁹ p̄bare mundum esse p̄fectissimum absolute ita qd non sit amplioris p̄fectoris susceptibilis scdm naturā: et mundus consistit ex naturalibus corporibꝫ: oꝫ nos ostendere corpus eē p̄fectissimum in genere eoz: que habet dimensiones quātū: qd ratione facere nō valemus: nisi de continuo: et eius partibus mentionē aliquā faciamus. **I**nicipiētes igitur a rōne cōtinui: quā in. vi. phisicorū p̄banimus: dicimus qd continuū ē qd diuidit in lemp̄ recipientia diuisione: huius autē cā est qm diuisio continuū formā cōtinui non tollit a diuisi⁹. **N**on enī diuidit alioꝝ nisi i p̄tēs p̄stituet p̄tēs: cuꝝ nullā pars p̄tinui sit indivisibilis sicut p̄uct⁹: nō diuidit alioꝝ p̄tinuum ad p̄ucta: sed ad p̄tēs p̄tinias: qd p̄tinuum quantū consti tutur: nō nisi ex partibus continuis et quantis: partes