



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Agenda Ecclesiae Paderbornensis

Dietrich <Paderborn, Bischof>

Paderbornae, 1602

De Aureo numero.

urn:nbn:de:gbv:23-drucke/s-483a-2f-helmst3

**BREVIS EXPLICATIO EORVM,
QVAE AD NOVI CALENDARIJ RA-
TIONEM PERTINENT.**

Quamuis Cyclus Aurei numeri quoad congressus Solis & Lunę, seu Nouilunia, vt vocant, & festa mobilia inquirenda, non amplius inferuiat; vtilis tamen & necessarius est ad Epactam cuiusuis anni inuestigandam. Qua inuenta & littera Dominicali cognita (de qua in Cyclo Solari inferius) facillimè, & Nouilunia, & festum Paschæ, & reliqua festa mobilia ex Calendario, vel eorundem festorum tabulis perpetuis infra subiectis cognoscuntur. Cùm igitur huius rei cognitio Parochum fugere nõ debeat, paucis, quoad eius fieri potest, modus & vsus illius ob oculos ponetur. Et primò quidem, quid aureus numerus sit, & quã ratione indagandus; tum, quid Epacta; & quomodo ipsa in annis futuris, hoc est, ab anno corrente 1602. vsque ad annum Domini 1699. inclusiue elici possit. Deinde, quis Cyclus Epactarum Aureo numero ad eundem vsq; annum 1699. inclusiue responsurus. Post hunc enim annum, Epactę, pro anni Solaris & Lunarum magnitudine, alio modo se habebunt, vt ex Gregoriano patet Calendario. Demum, quid Cyclus Solaris sit, quidq; ipsa Indictio, aperietur, & quomodo etiam hæc inuenienda; ne quid à rudioribus desiderari possit.

DE AVREO NUMERO.

Avreis numerus est reuolutio numeri 19. annorum ab 1. vsq; ad 19. ita, vt singulis annis singuli numeri attribuatur, qua reuolutione perfecta, iterum ad vnitatem reditur, hoc quo sequitur modo:

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19.

Incipit autem à primo die Ianuarij, & finitur vltimo die eiusdem anni.

Qua ratione numerus Aureus singulis annis citra laborem inuestigari possit.

Annis Domini ad vnitatem, (nam Christus natus est anno

**

2. Au

Explicatio Kalendarij.

2. Aurei numeri) & numerum compositum diuide per 19. Númerus qui ex diuisione relinquitur, erit numerus Aureus anni propositi, vt si quærat^r Aureus numerus anni currentis 1602. addo 1. & fiet 1603. quæ diuido per 19. & remanent post diuisionem 7. quæ hoc anno sexcentesimo secundo sunt numerus Aureus. Rursum si anno sequenti 1603. addideris 1. fiet numerus 1604. quo diuiso 19. relinquentur 8. pro Aureo numero anni 1603. Similiter si annis 1633. adijciatur 1. fiet numerus 1634. quo diuisio per 19. nihil superest; erit igitur tunc numerus Aureus 19. atque ita de cæteris. Numerus verò, qui ex diuisione prodijt, (quem Arithmetici quotientem vocant) ostendit reuolutiones huius Cycli à Christi natiuitate elapsas.

DE EPACTA.

EPacta nihil aliud est, quam numerum vndecim dierum, quibus annus Solaris communis dierum, vtpote 365. annum communem Lunarem, dierum videlicet 354. superat. Nam in anno communi Solari Luna facit duodecim coniunctiones cum Sole, & vndecim dies super sunt decimæ tertiæ Lunationi, & hi vndecim dies sunt Epacta, efficiuntq; vt Nouilunia in anno sequenti vndecim diebus citius contingant quam in præcedenti. Et si secundo anno denuò addantur 11. fiet 22. ac sic Nouilunia viginti duobus diebus citius continget anno tertio, quàm primo. Si vltius his 22. adijciantur 11. fiet 33. ex quibus si triginta auferantur, (vt quæ integram Lunationem constituunt) remanebunt 3. Epacta quarti anni. Et sic à principio procedendo cum 11. habebitur Epacta anni propositi.

Obseruandum tamen quod Epactæ illi, quæ respondit aureo numero 19. semper adijciuntur 12. loco 11. vt sequens Epacta haberi possit, quæ respōdet aureo numero 1. Quod ideo fit, vt vltima Lunatio Embolismica, currente aureo

nume