



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Vitruvius Itervm Et Frontinus

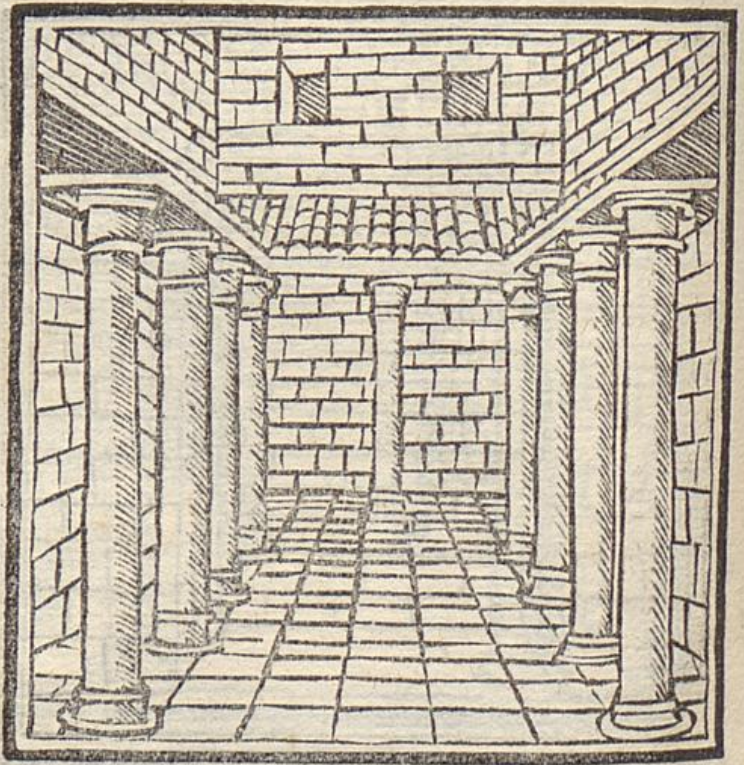
Vitruvius

Florentiae, 1513

De atriis & tablinis, & eoru[m] dime[n]sio[n]ibus, & symmetriis. Ca. IIII.

urn:nbn:de:hbz:466:1-12979

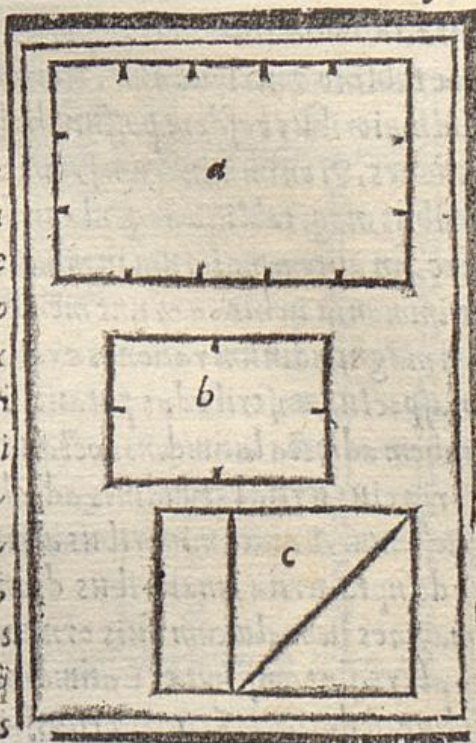
Cauediū
quod te-
studinatiū
appella-
tur.



De atriis & alis & tablinis, cum dimensiōibus &
symmetriis eorum. Cap. III.

Atriorum uero longitudines & latitudi-
nes tribus generibus formantur, & pri-
mum genus distribuitur, uti longitudo cui
in quinque partes diuisa fuerit, tres partes latitudini
dantur, Alterū cum in tres partes diuidatur, dua par-
tes latitudini tribuantur, Tertiū uti latitudo in qua-
drato paribus lateribus describitur, inque eo quadra-
to diagonii linea ducatur, & quantum spacium habue-
rit ea linea diagonii, tanta longitudo atrio datur.

Altitudo eorum
quāta lōgītudo fue
rit quarta dempta
sub trabes extolla
tur, reliquum lātū
nariōrum & arcæ
supra trabes ratio
habeatur, Alis dex
tra ac sinistra lātū
tudo, cum sit atrii
lōgītudo ab trīgī
ta pedibus ad pe
des quadrāginta,
ex tertia parte eius
constituatur. Ab q̄
draginta ad pedes



d. Longitudo partium
quinq; quarum tres ha
bet lātū
do ut sit p
portio su
perbi par
tiens terti
as

b. Longitudo partium
trium quarum due
dantur lātū
tudinē

quinquāginta lōgītudo diuidatur in partes tres & di
midiam, Ex his una pars alis detur, Cum autem erit
lōgītudo ab quinquāginta pedibus ad sexāginta, ps
quarta lōgītudinis alis tribuatur, Ab pedibus sexa
ginta ad octoginta, lōgītudo diuidatur in pars qua
tuor & dimidiam, ex his una pars fiat alarum lātū
do, Ab pedibus octoginta ad pedes centum, in quin
q; partes diuisa, lōgītudo, iustam constituerit lātū
dinē alarum. Trabes earum liminares ita alte ponantur,
ut altitudines lātūdinibus sint aequales. Tablinum
si lātūdo atrii erit pedū viginti, dempta tertia, eius
spatio reliquum tribuatur. Si erit ab pedibus trīgī
ta ad quadrāginta, ex atrii lātūdine, tablino dimi
diū tribuatur, Cum autem ab quadrāginta ad sexa

ut sit pro
portio ses
quialtera
c. Longitudo quāta
est diago
nius qua
drati ex li
dinis facti

ginta, latitudo diuidatur in partes quinque, & ex his
 duæ tablino contribuuntur. Non enim atria minora,
 cum maioribus easdem possunt habere symmetriarum
 rationes, Si enim minorum symmetriis utemur in ma-
 ioribus, neque tablina neque alæ utilitatem poterunt ha-
 bere, sin autem maiorum in minoribus utemur, uasta
 & immania in his ea erunt membra. Itaque genera-
 tim magnitudinum rationes exquisitas, & utilitati
 & aspectui conscribendas putavi. Altitudo tablini ad
 trabem adiecta latitudinis octaua constituitur, Lacu-
 naria eius tertia latitudinis ad altitudinem adiecta
 extollantur, Fauces minoribus atriiis è tablini latitudi-
 ne dempta tertia, maioribus dimidia constituantur,
 Imagines item alæ cum suis ornamentis ad latitudi-
 nē alarū sint constitutæ, Latitudines hostiorū ad alti-
 tudinē, si dorica erūt, uti dorica, si ionica erunt, uti io-
 nica, p̄ficiantur. Quæadmodū de thyromatis, in quibus
 quarto libro rationes symmetriarū sunt expositæ, Imple-
 uii lumen latini latitudinis atrii, ne minus quarta,
 ne plus tertia parte relinquatur, longitudo uti atrii p̄-
 rata parte fiat, Peristylia autem in transuerso tertia
 parte longiora sint, quæ introrsus, Columnæ tam alta,
 quæ porticus latæ fuerint, Peristyliorum intercolumnia
 ne minus trium, ne plus quatuor columnarum crassi-
 tudine inter se distent, Sin autem dorico more in peri-
 stylio columnæ erunt faciundæ, uti in quarto libro de
 doricas scripsi, ita moduli sumantur, ut ad eos modu-
 los triglyphorumque rationes disponantur.