



UNIVERSITÄTS-
BIBLIOTHEK
PADERBORN

Universitätsbibliothek Paderborn

Œuvres D'Architecture

Scamozzi, Vincenzo

Paris, 1764

Maniere de tracer le profil du piédestal Corinthien.

urn:nbn:de:hbz:466:1-35944

une partie $\frac{1}{2}$, & le plinthe 2 parties. Tous ces membres sont relatifs avec le tore supérieur, & sont encore proportionnés entr'eux, car le plinthe a deux de ces parties, le tore d'au dessus une & demie, la scotie a les trois quarts du tore supérieur, ou la moitié de l'inférieur, & ainsi du reste. Le fust de la colonne, outre sa ceinture, a par le bas un astragale qui est haut de la moitié du tore supérieur, & la ceinture est haute d'un quart de partie.

Il y a dans la base Corinthienne cinq faillies principales dont les autres dépendent. La ceinture & la scotie faillent de 3 parties au de-là du pied du fust de la colonne: le listel supérieur de la scotie faille d'un quart, & l'inférieur de $\frac{3}{8}$: l'astragale inférieur faille d'un quart, & le tore inférieur de $\frac{3}{4}$. Toutes ces faillies font 2 parties $\frac{3}{8}$ du tore supérieur, ou $\frac{3}{8}$ de module, comme nous l'avons dit. Le plinthe dans cet Ordre s'unit avec la corniche du piédestal par une portion de cercle.

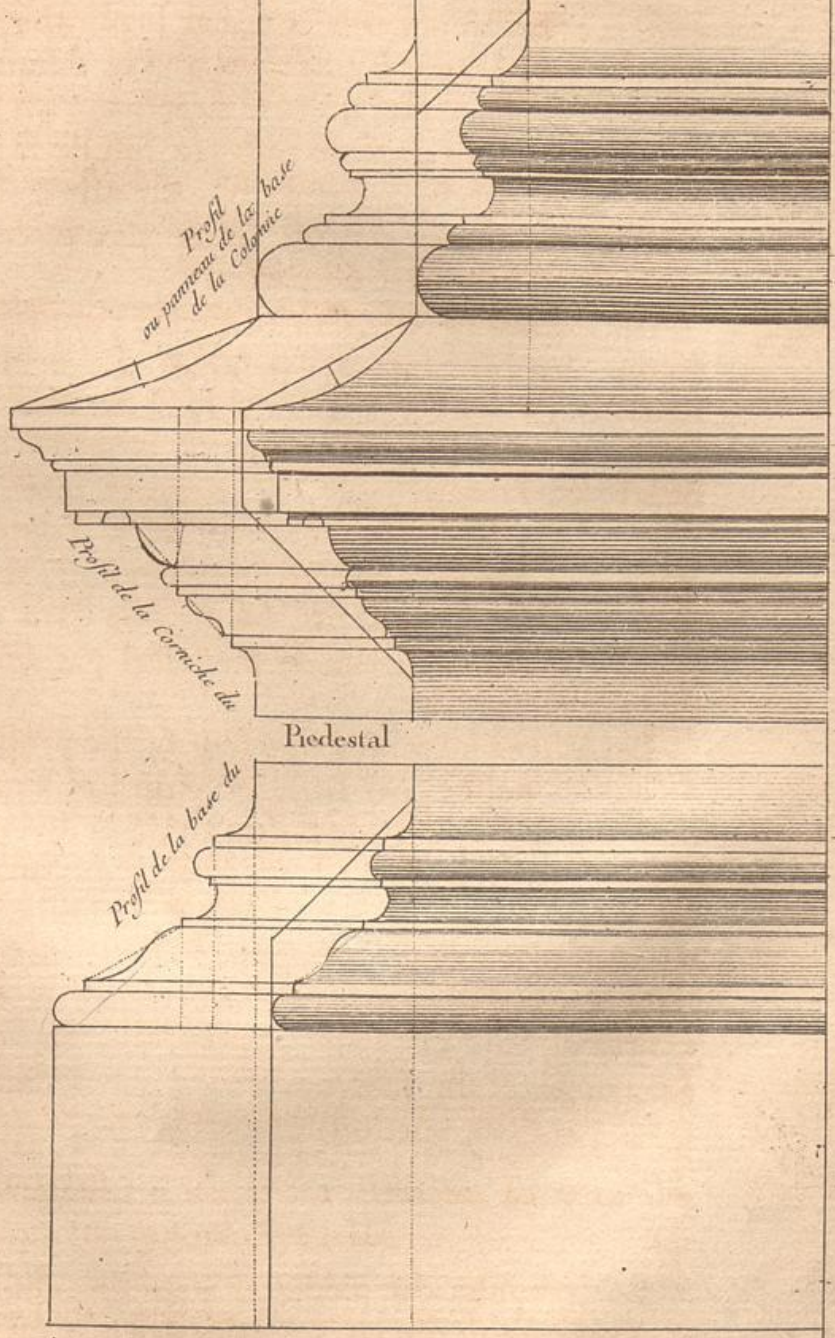
Les autres membres ont leur faillie proportionnée à ceux ci-dessus, car l'astragale du fust a un peu plus d'un quart de partie de faillie au de-là de la ceinture, le tore supérieur & l'astragale d'au dessous ont leur centre dans une ligne à-plomb de la faillie de l'astragale qui est au pied du fust: l'astragale inférieur faille d'un quart plus que le listel inférieur, & marque le centre du tore inférieur, lequel faille de $\frac{3}{4}$ de parties. Le congé & la scotie rentrent en dedans: l'un se trace par deux portions de cercle, & l'autre par une.

Maniere de tracer le profil du piédestal Corinthien.

Même Planche.

La corniche du piédestal a $\frac{3}{8}$ de module de hauteur: elle se divise en 7 parties $\frac{3}{8}$; l'orle ou filet a $\frac{1}{3}$ de partie,

Méthode Géométrique pour tracer les Moulures de la base de la Colonne
et celles du Piedestal de l'Ordre Corinthien.



partie, la cymaise a une partie qui regle les autres: l'astragale a $\frac{2}{7}$ de partie, le larmier a une partie & $\frac{3}{8}$, le listel $\frac{1}{3}$, l'ove une partie & $\frac{1}{2}$, l'astragale $\frac{1}{2}$ partie, le filet $\frac{1}{3}$, le talon a une partie $\frac{1}{4}$, ce qui fait les 7 parties & $\frac{3}{8}$, auxquelles on ajoute le filet du dé du piédestal, qui a $\frac{3}{8}$ de partie de hauteur, laquelle est égale à sa faillie. Le talon & son filet ont 1 partie $\frac{1}{2}$ de faillie, l'ove & son astragale 1 partie, le plafond du larmier 1 partie & $\frac{3}{8}$, le larmier $\frac{1}{3}$ de partie, & toute la cymaise a une partie, ce qui fait en tout 5 parties $\frac{2}{3}$ de faillie.

La base du piédestal a $\frac{1}{4}$ de module de hauteur: elle se divise en 4 parties $\frac{1}{8}$ qui se distribuent à six membres. Le tore inférieur sur le socle a 1 partie de hauteur, & regle les autres membres: le listel a $\frac{1}{4}$ de partie, la doucine 1 partie $\frac{1}{2}$, le listel $\frac{1}{4}$ de partie, la scotie $\frac{7}{8}$, le listel supérieur $\frac{1}{4}$, ce qui fait les 4 parties $\frac{1}{8}$. Au dessus de ces membres est le tore supérieur haut de $\frac{3}{4}$ de parties, & le filet d'un tiers: ces deux moulures appartiennent au tronc du piédestal. A l'égard des faillies, le filet de la scotie faillie au de-là du nud du piédestal de $\frac{2}{3}$ de partie, le listel sous le tore supérieur d'un quart, le tore supérieur un peu moins de $\frac{1}{12}$, la doucine de 2 parties, le tore inférieur de $\frac{7}{12}$ de parties: celui-ci tombe à-plomb sur le socle, lequel a de hauteur un demi-module.

On voit sur la planche 37, vis-à-vis, le profil de la base de la colonne, & celui de la base & de la corniche du piédestal, avec toutes leurs moulures, ainsi que leurs hauteurs & leurs faillies.

Méthode pour tracer le profil de l'entablement Corinthien.

Planche 38.

Il nous reste à traiter de l'entablement Corinthien, dont l'architrave a de hauteur $\frac{2}{3}$ de module, lesquels

X