

ÉPICYCLE

(export du DFSM au 17/07/2025 à 09:42)

var EPICICLE var EPYCICLE var EPICERCLE

[1] ÉPICYCLE Astronomie - Astronomie

nom masc.

Etymologie FEW II-2, 1604b cyclus

Définition

Petit cercle que parcourent les planètes, et dont le centre parcourt un grand cercle autour de la terre.

Notes

- Glose

Cette définition est propre au système géocentrique de Ptolémée. L'épicycle a comme antonyme le déférent.

Citations

- Un autre qui n'enclot mie la terre qui est diz epicercles por ce que il est sour l'autre cercle et li planetes se torne en cel epicercle aucune foiz en montant aucune foiz en descendent et quant il monte ou aval, si semble ester. Quant il est en la gregnor bassece de cel epicercle que il vait sa droite voie, si est diz progressis. Quant il est el plus haut de son epicercle por ce qu'il avale vers occident, si est diz retrogrades.
Anon., *Introductoire d'astronomie, ca 1260, livre II, fol. 26va.*
- Li premiere cause donna as planettes lor propre movemens naturés qui toudis sont ingal ; le diversités y est faite et trouvee en yces movemens pour le mouvement des planettes es epicycles
Anon. [Léopold d'Autriche], *Compilation de le science des estoilles, ca 1300, 73.*
- Epicicle est un petit cercle que la planete fait par le mouvement de son cours tres egaument. [...], par lequel elle se muet par hault d'occident en orient et par bas d'orient en occident.
Jean Corbechon [Barthélemy l'Anglais], *Propriétés de choses, 1372, fol. 132ra.*
- Or est il ainsi que pour salver les apparences des movemens du ciel, lesquelles on esté apparceues et cogneues ou temps passé par observacions, il convient par neccessité mettre que aucuns des cielz sont excentriques et aucuns epicycles .
Nicole Oresme [Aristote], *Livre du ciel et du monde, 1377, p. 284.*
- Pour composer l'equatoire des .7. planetes, c'est un instrument fait l'an de grace 1360, ouquel instrument on poeut veoir sensiblement les vrais et propres lieux desdictes planetes ainsy comme ilz sont ou ciel en leurs ecentriques et epicycles , fault ainsy proceder.
Anon. [Anon.], *Composicion de l'equatoire, 1415, fol. 2.*
- Et est dit epicicle de epy, qui est a dire dessus, et ciclus, qui est a dire cercle, ainsi qu'une chose estant sur ung cercle pour ce que le centre de l'epicicle est deporté en la circonference de l'excentrice.
Jean de Beauvau [Louis de Langle], *Livre de la figure et de l'ymaige du monde, 1479, fol. 143v.*