



## La géométrie de Descartes est-elle une extension de celle d'Euclide ?

Type de publication : Article de collectif

Collectif : [Descartes et ses mathématiques](#)

Auteur : Panza (Marco)

Résumé : Dans cet article nous cherchons à montrer comment la géométrie de Descartes s'enracine dans une vision de la nature de la géométrie dérivant directement de la manière classique de faire et concevoir celle-ci, se retrouvant dans les *Éléments* d'Euclide. En particulier, nous insistons sur la structure de l'ontologie de la géométrie et sur le rôle crucial joué par la solution des problèmes dans la constitution de celle-ci.

Pages : 25 à 46

Collection : [Histoire et philosophie des sciences](#), n° 27

Thème CLIL : 3916 -- SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES, LETTRES -- Philosophie -- Histoire de la philosophie

EAN : 9782406126553

ISBN : 978-2-406-12655-3

ISSN : 2260-9873

DOI : 10.48611/isbn.978-2-406-12655-3.p.0025

Éditeur : Classiques Garnier

Mise en ligne : 14/09/2022

Langue : Français

Mots-clés : Construction, démonstration, exactitude, ontologie, mathématiques

[Afficher en ligne](#)