



# Geonext

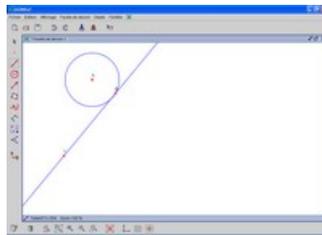
publié le 29/04/2010

## Logiciel de géométrie dynamique

### Descriptif :

Adapté au collège et lycée et accessoirement en primaire

« Ce logiciel de géométrie dynamique [...] est un outil de travail pour l'enseignement qui permet aux élèves de travailler de façon responsable, autonome et coopérative. Il peut être installé gratuitement au sein et en dehors de l'école. L'utilisation du même logiciel par les élèves n'est donc plus un problème. C'est un outil de réalisation de constructions géométriques qui propose une feuille de dessin et une multitude d'outils de construction. À la différence des dessins sur papier, les constructions peuvent être changées à posteriori et modifiées de façon dynamique. »



Son utilisation est à la différence de [géotracés](#) plus adaptée à l'usage en collège et lycée, mais il peut être abordé dès la fin du cycle des approfondissements. Ce logiciel très complet offre une multitude de possibilités et permet également une personnalisation de la feuille de travail qui apparaît à l'écran.

(Télécharger Geonext (sur son site officiel)-><http://geonext.uni-bayreuth.de/>)