

# Didactique des disciplines scolaires 2 – Mathématiques

 **ECTS**  
6 crédits

 **Composante**  
UFR des  
Sciences  
humaines  
et sociales -  
Sorbonne

 **Volume horaire**  
36h

 **Période de  
l'année**  
Semestre 2

## En bref

- **Langue(s) d'enseignement:** Français
- **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

## Présentation

### DESCRIPTION

ce cours propose d'initier aux problématiques liées à l'enseignement et aux apprentissages du calcul et de la géométrie

à l'école primaire. Il s'agit pour les étudiants d'interroger, analyser et transformer les postures relatives aux savoirs et pratiques culturelles, sociales et expertes des mathématiques élémentaires. L'objectif est de permettre aux étudiants de développer une posture critique quant à l'analyse des enjeux, des difficultés d'apprentissage des élèves, et des ressources pour les enseignants (programmes, manuels, d'articles d'interface recherche/formation).

### OBJECTIFS

poursuivre l'étude de l'enseignement et de l'apprentissage des mathématiques à l'école primaire. À travers cette étude, aborder des concepts fondamentaux de la didactique des mathématiques. Répondre à des préoccupations préprofessionnelles ou professionnelles des étudiants.

### HEURES D'ENSEIGNEMENT

Didactique des disciplines scolaires 2 - Mathématiques	Cours Magistral	18h
Didactique des disciplines scolaires 2 - Mathématiques	Travaux Dirigés	18h

### SYLLABUS

Articles de la revue Grand N : <https://irem.univ-grenoble-alpes.fr/revues/grand-n/grand-n-365078.kjsp>

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)