

## UE2 Mathématiques et Accompagnement individualisé (Lycée Camille Guérin)

ECTS 6 crédits

Composante Lettres et langues

## Présentation

## Description

L'enseignement des mathématiques dans le cadre du PPPE vise la maîtrise des connaissances mathématiques nécessaires pour enseigner les mathématiques et l'ensemble des matières étudiées à l'école élémentaire. Il doit également permettre de découvrir et comprendre les articulations entre les notions mathématiques et procurer des éléments culturels et historiques favorisant la prise de recul par rapport aux contenus enseignés à l'école.

La formation assurée en mathématique prend largement appui sur la résolution de problèmes. Celle-ci constitue un cadre privilégié pour développer les six compétences mathématiques (chercher, modéliser, représenter, raisonner, calculer, communiquer) et leur donner du sens dans la perspective d'un enseignement qui favorise la prise d'initiative.

## Liste des enseignements

EC = Élément Constitutif

|                              | Nature | СМ | TD | TP | Crédits |
|------------------------------|--------|----|----|----|---------|
| Mathématique                 | EC     |    |    |    |         |
| Accompagnement individualisé | EC     |    |    |    |         |
|                              |        |    |    |    |         |
| UE = Unité d'enseignement    |        |    |    |    |         |