

# EFME (Enseigner le Français et les Mathématiques à l'École)

## Présentation

### Objectifs

Étudiant en L2 ou L3, vous envisagez de devenir professeur des écoles ?

Chaque semestre, en complément du PPM2E, initiez-vous à l'enseignement du français et des mathématiques avec le module complémentaire EFME (Enseigner le Français et les Mathématiques à l'École).

L'EFME aborde avant tout les didactiques de ces deux disciplines : il permet une première approche des thèmes mathématiques au programme de l'école, ainsi que des enjeux de l'enseignement du français à l'école, et plus particulièrement en lecture et écriture.

### Conditions d'accès

Étudiants de L2 et L3 désirant préparer le CRPE en :

- Amiens : licences Arts, Géographie, Histoire, Langues, Lettres, Mathématiques, Philosophie, Psychologie, Sciences de l'éducation, Sciences sociales, STAPS, SVT
- Beauvais : licence Humanités
- Cuffies-Soissons : licence STAPS

## Organisation

### Organisation

20 heures par semestre, avec une alternance français / mathématiques

En français :

L2 : La littérature de jeunesse : lectures expertes de textes - Problèmes de compréhension et/ou d'interprétation - Dispositifs fertiles à l'école primaire - Écriture de textes : procédures, difficultés

L3 : Enseigner la maîtrise de la langue à l'école élémentaire (orthographe, grammaire, vocabulaire) : pourquoi et comment ? - De la conscience phonologique à l'apprentissage

### Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

### Informations pratiques

#### Lieux de la formation

Institut National Supérieur  
du Professorat et de  
l'Éducation (Amiens)

Antenne Universitaire de  
Beauvais

UFR des Sciences et  
Techniques des Activités

Physiques et Sportives

Antenne de Cuffies

Soissons

#### Contacts Formation Initiale

Scolarité PPM2E / EFME

[ppm2e.efme@u-picardie.fr](mailto:ppm2e.efme@u-picardie.fr)

#### Plus d'informations

Institut National Supérieur du  
Professorat et de l'Éducation  
(Amiens)

Citadelle, 10 rue des Français

de la lecture en CP et CE1 - Place de l'oral de la maternelle au cycle 3

En mathématiques :

Résolution, analyse théorique et didactique d'activités à destination d'élèves du 1er degré :

L2 : Nombres et numération - Calculs additifs sur les entiers - Figures planes - Calculs multiplicatifs sur les entiers

L3 : Grandeurs et mesures - Fractions et nombres décimaux - Proportionnalité - Solides

## Contrôle des connaissances

Examens terminaux

## Responsable(s) pédagogique(s)

Marianne Fabre

[marianne.fabre@u-picardie.fr](mailto:marianne.fabre@u-picardie.fr)

Béatrice Finet

[beatrice.finet@u-picardie.fr](mailto:beatrice.finet@u-picardie.fr)

## Programme

### Programmes

SEMESTRE 3 - EFME2	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
MATHEMATIQUES - NOMBRES ET NUMERATION - CALCULS ADDITIFS	10		10		
FRANCAIS - ENSEIGNER LA LECTURE LITTERAIRE	10		10		

SEMESTRE 4 - EFME2	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
MATHEMATIQUES - CALCULS MULTIPLICATIFS - LES FIGURES PLANES	10		10		
FRANCAIS - ENSEIGNER AVEC LA LITTERATURE POUR LA JEUNESSE	10		10		

SEMESTRE 5 - EFME2	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
MATHEMATIQUES - GRANDEURS ET MESURES - FRACTIONS ET NOMBRES	10		10		
FRANCAIS - ENSEIGNER LA MAITRISE DE LA LANGUE A L'ECOLE PRIM	10		10		

SEMESTRE 6 - EFME2	Volume horaire	CM	TD	TP	ECTS
--------------------	----------------	----	----	----	------

Libres  
80080 Amiens  
France

<https://inspe.u-picardie.fr/>

MATHEMATIQUES - PROPORTIONNALITE - LES POLYEDRES	10		10		
FRANCAIS - ENSEIGNER L'ECRITURE	10		10		

## Formation continue

### Contacts Formation Continue

SFCU

03 22 80 81 39

sfcu@u-picardie.fr

10 rue Frédéric Petit

80048 Amiens Cedex 1

France

Le 27/03/2025