

FICHE UE 5.37

Mention et/ou parcours dont relève cette UE : **Licence Sciences de la Vie**
Parcours-type : Biologie Géologie
Orientation : Professorat des Ecoles

Numéro de l'UE : **UE 5.37**

Nom complet de l'UE : **Mathématiques pour le professorat des écoles 1.**

Section CNU de rattachement : **25**

Composante de rattachement : UFR Sciences et Technologies – Secteur Biologie (Nancy)

Nom du responsable de site : O. François ; olivier.francois@univ-lorraine.fr

Semestre : 5

Volume horaire enseigné : 30h

Nombre de crédits européens (ECTS) : 3

Volume horaire personnel de l'étudiant : 60h

Langue d'enseignement de l'UE : Français

% d'intervenants extérieurs aux établissements cohabilités : 0%

Origine des intervenants (industrie....) :

Enseignements composant l'UE	Coef.	Volume horaire par type d'enseignement			
		CM	TD	TP	Autres
UE : Mathématiques pour le professorat des écoles 1.		12	18		

Acquis d'apprentissage :

Préparation au concours du professorat des écoles.

Pré-requis :

Aucun.

Contenu pédagogique :

- Arithmétique : base de numération
nombres premiers
congruence
- Logique : raisonnement mathématique de base
- Éléments de pédagogie pratique

Acquis d'apprentissage :

Préparation au concours du professorat des écoles

Compétences :

Maîtriser les notions d'arithmétiques utiles pour le professorat des écoles