

UE4 à choix

ECTS
6 crédits

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE4 Physique expérimentale et numérique et cristallographie	UE	12h	6h	33h	6 crédits
Travaux pratiques d'optique physique	EC			13h	
Travaux pratiques de vibrations	EC			12h	
Outils numériques pour la physique	EC			8h	
Représentation et étude d'arrangements périodiques à l'état solide	EC	12h	6h		
UE4 Préparation aux métiers de l'enseignement 1er degré_S6	UE	10h	32h		6 crédits
Enseignements transversaux (PE & PLC S6)	EC	10h			
Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français	EC	10h			
Partie disciplinaire (PE S6)	EC		32h		
Français (PE S6)	EC		10h		
Mathématiques (PE S6)	EC		10h		
3ème discipline (PE S6)	EC		12h		
Préparation à la professionnalisation (PE & PLC S6)	EC				
Préparation à la professionnalisation (PE & PLC S6)	EC				
Stage découverte (PE & PLC S6)	EC				
UE4 Préparation aux métiers de l'enseignement 2nd degré_S6	UE	10h		33h	6 crédits
Enseignements transversaux (PE & PLC S6)	EC	10h			
Droits et missions de l'enseignant & système éducatif français	EC	10h			
Partie disciplinaire (PLC S6)	EC				
Outils numériques pour la physique	EC			8h	
Travaux pratiques de vibrations	EC			12h	
Travaux pratiques d'optique physique	EC			13h	
Préparation à la professionnalisation (PE & PLC S6)	EC				
Préparation à la professionnalisation (PE & PLC S6)	EC				
Stage découverte (PE & PLC S6)	EC				
Option Lang'Internationale	UE				6 crédits
LV2 (Langue Vivante) : allemand ou espagnol ou Italien avec renforcement anglais	UE				6 crédits
LV1 : Anglais renforcé	EC		16,5h	7,5h	
LV2 au choix	EC		24h		
LV2 Espagnol	EC		16,5h		
LV2 Allemand	EC		16,5h	7,5h	
LV2 Italien	EC		16,5h	7,5h	
LV2 (Langue Vivante) : arabe ou chinois ou portugais ou russe	UE				6 crédits
Portugais	EC		40h	8h	
Russe	EC		40h		
Arabe	EC		40h	8h	
Chinois	EC		40h	8h	

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif