

UE4 à choix

ECTS
6 crédits

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE4 Formes quadratiques et Analyse numérique	UE	10h	15h	5h	6 crédits
Formes quadratiques et optimisation	EC	10h	15h		
Travaux pratiques analyse numérique	EC			5h	
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