

# UE1 COURS FONDAMENTAUX 45 CRÉDITS)

---



ECTS  
45 crédits



Composante  
UFR de  
mathématiques  
et  
informatique  
(UFR27)



Période de  
l'année  
Automne

## Liste des enseignements

Obligatoire00ChoixObligatoire00Matière6.024.0Matière6.040.0Matière6.040.0ChoixÀ choix11ChoixObligatoire00ChoixÀ  
choix33Matière3.024.0Matière3.0Matière3.0Matière3.048.0Matière3.024.0Matière3.015.0Matière3.032.0Matière3.032.0Matière3.024.0Matière  
choix33Matière6.032.0Matière6.040.0Matière6.030.0Matière6.024.0ChoixObligatoire00ChoixÀ  
choix22Matière6.032.0Matière6.040.0Matière6.030.0Matière6.024.0ChoixÀ  
choix55Matière3.024.0Matière3.0Matière3.0Matière3.048.0Matière3.024.0Matière3.015.0Matière3.032.0Matière3.032.0Matière3.024.0Matière  
choix11Matière6.032.0Matière6.040.0Matière6.030.0Matière6.024.0ChoixÀ  
choix77Matière3.024.0Matière3.0Matière3.0Matière3.048.0Matière3.024.0Matière3.015.0Matière3.032.0Matière3.032.0Matière3.024.0Matière  
choix99Matière3.024.0Matière3.0Matière3.0Matière3.048.0Matière3.024.0Matière3.015.0Matière3.032.0Matière3.032.0Matière3.024.0Matière