




# Orientation 1



Structure de  
formation  
Faculté des  
Sciences



# Programme

M2S3 MAT P1 O1

Biopolymères et polymères dégradables pour le DD	2 crédits	20h
Influence des propriétés d'élaboration	2 crédits	
Management de projet - Droit de l'entreprise	4 crédits	
Durabilité-vieillessement des matériaux	3 crédits	20h
Matériaux avancés pour l'habitat et la voirie	2 crédits	
Conversion thermoélectrique et stockage thermochimique	2 crédits	
Développement de matériaux pour la santé	2 crédits	
CHOIX 1	2 crédits	
CHOIX 3	2 crédits	
Cycle du combustible : de la mine à la gestion des déchets	2 crédits	
Matériaux métalliques (UE ENSCM)	2 crédits	
Matériaux moléculaires (UE ENSCM)	2 crédits	
CHOIX 2	2 crédits	
Applications des technologies membranaires	2 crédits	
Matériaux pour la conversion et le stockage de l'énergie	2 crédits	
Anglais de remise à niveau	2 crédits	
Matériaux pour la conversion et le stockage de l'énergie	2 crédits	
Etude thématique	4 crédits	
Conception de matériaux membranaires	2 crédits	
Analyse de cycle de vie – Eco conception	2 crédits	
Catalyse hétérogène et protection de l'environnement	2 crédits	
Electrochimie des solides pour l'énergie et l'environnement	2 crédits	



## M2S4 MAT P1 O1

---

Anglais avancé	2 crédits
Stage	28 crédits