



# M1 - Gestion, Sources, Stockage et Conversion de l'Energie



Structure de  
formation  
Faculté des  
Sciences



# Programme

## M1S1 G2SCO

---

Bio-ressources et bioconversion	2 crédits
Initiation au génie électrique et à l'électronique	2 crédits
Ressources Minérales	2 crédits
Anglais S1	2 crédits
Matériaux pour l'Energie	2 crédits
Efficacité énergétique	2 crédits
Comparaison des différentes sources/options énergétiques	3 crédits
Qu'est ce que l'Energie	2 crédits
Electrochimie	2 crédits
Impact écologique des sources et usages de l'énergie	2 crédits
Thermique	2 crédits
Travail Encadré de Recherche Energie	3 crédits
Ressources hydrauliques	2 crédits
Systèmes d'information et bases de données	2 crédits

## M1S2 G2SCO

---

Vecteur hydrogène	3 crédits
Stage M1 Energie	
TP 1 Energie	3 crédits
Piles à combustible	2 crédits
Bioénergies	3 crédits
Conversion des ressources fossiles	3 crédits
Projet insertion professionnelle	2 crédits
Cycle du combustible : de la mine à la gestion des déchets	2 crédits
Anglais S2	2 crédits
Géothermie, réservoirs géothermiques stockage souterrain CO2	3 crédits