



SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Parcours Géoengineering

Master Mention Géoénergies



Composante
Collège
Sciences et
Technologies
pour l'Energie et
l'Environnement
(STEE)

Présentation

Le M2 Geoengineering est un master international. Vous trouverez plus d'information sur [la page en anglais](#). |

Indicateurs de réussite

Taux de réussite / Taux de poursuite d'études / Taux d'insertion

En cours d'évaluation.

Votre université

Admission

Conditions d'admission

Consultez les attendus et critères d'examen des candidatures |

Pour les étudiants qui candidatent en dehors du [programme international](#) les candidatures se font en ligne du 22 mars au 18 avril 2023 sur [MonMaster](#) |

Droits d'inscription et tarification

Consultez les [montants des droits d'inscription](#).

L'établissement applique une exonération partielle des droits différenciés pour tout étudiant extra communautaire relevant de la formation initiale s'inscrivant en master.



Programme

Semestre 3

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Health, safety and environnement	UE	10,5h	7,5h		2
Stockages géologiques et environnement	UE	18h	18h		4
Les nouveaux gaz verts - The new green gas	UE	12h	6h		2
French for foreigner - S3	UE			39h	2
Performance de puits - Well performance	UE	9h	4,5h	4,5h	2
Cas d'application : réservoirs - Application case : réservoirs	UE			36h	4
Codes industriels - Industrial coding	UE	18h		18h	4
Modélisation multi-échelles - Multi-scale modeling	UE	18h	18h		4
Outils informatiques avancés - Advanced compute tools	UE	10,5h	7,5h		2
Cas d'application : production - Application case : production	UE			36h	4
Cas d'applications Géosciences - Application case Géosciences	UE			36h	4
Diagraphie - Well logging	UE	9h		9h	2
Rocks physics for geoenergy 1	UE	12h	3h	3h	2
Traitement des données et inversion - Data processing and inversion	UE	18h		18h	4
Fluides et géoressources 2 - Fluids and georessources advanced	UE	9h	9h		2
Characterization of the macroscopic damage of the reservoir	UE	18h	9h	9h	4
Terrain Réservoir - Field trip Réservoir	UE			36h	4
Rocks physics for geoenergy 2	UE	12h	3h	3h	2
Géostatistiques - Geostatistics	UE	10,5h	7,5h		2
Injections	UE	9h	9h		2

Semestre 4

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Stage	UE				30