

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence professionnelle Métiers de la protection et de la gestion de l'environnement



Niveau de
diplôme
BAC +3



ECTS
60 crédits



Durée
1 année, 2
semestres



Langues
d'enseignement
Français

Parcours proposés

- > Diagnostic et traitements dans les domaines air, eau, sol - Classique et alternance
- > Restauration écologique des milieux aquatiques - Alternance

Présentation

La mention de **licence professionnelle Métiers de la Protection et de la Gestion de l'Environnement** comporte deux parcours :

- Diagnostics et Traitements Air Eau Sol
- Restauration Écologique des Milieux Aquatiques.

Les deux parcours comportent un **tronc commun** de domaines d'enseignements : **biologie-écologie-chimie des milieux aquatiques, pédologie, hydrogéologie, hydraulique, SIG et des enseignements de spécialités spécifiques à chaque parcours.**

Objectifs

Former en initiale ou par alternance des assistants-ingénieurs et chargés de mission en environnement.

Dimension internationale

Les diplômés peuvent s'insérer dans le milieu professionnel à l'international à l'issue de la formation.

Les atouts de la formation

- * Formation possible en alternance
- * Petit groupe d'étudiants (24 étudiants au total, 12 étudiants par parcours)
- * Enseignements dispensés par des professionnels du secteur
- * Très bonne insertion professionnelle

Organisation

Effectifs attendus

24 étudiants

Aménagements d'études

Chaque module de formation peut être suivi individuellement en formation continue.

Date de début de la formation : Première quinzaine de septembre

Date de fin de la formation : Les enseignements théoriques se terminent début avril. Fin de la formation fin août.

Admission

A qui s'adresse la formation ?

Étudiants bac +2 (L2, BTS, DUT, classes prépa)

Attendus de la formation

Biologie, hydrologie, chimie

Et après

Métiers visés et insertion professionnelle

Consulter la fiche descriptive des parcours

Infos pratiques

Contacts

Secrétariat pédagogique CHIMIE

✉ secretariat.chimie@univ-smb.fr

Responsable pédagogique

Christine Piot

☎ +33 4 79 75 88 37

✉ Christine.Piot@univ-savoie.fr

Scolarité administrative Bourget

☎ 04 79 75 81 58

✉ Scolarite-Administrative.Bourget@univ-smb.fr

Campus

🏠 Le Bourget-du-Lac / campus Savoie Technolac

En savoir plus

UFR SceM/ Département Chimie

🔗 <https://www.scem.univ-smb.fr/index.php/departements/chimie>

Programme

Diagnostic et traitements dans les domaines air, eau, sol - Classique et alternance

LP - Diagnostic et traitements dans les domaines air, eau, sol - Classique et alternance

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE01 Fondamentaux	UE				14
Biologie Ecologie Chimie des milieux naturels	EC	19,5h	10,5h	8h	4
Pédologie	EC	9h	4,5h	12h	3
Hydrogéologie	EC	6h	3h	9h	2
Hydrologie, Hydraulique et Dimensionnement	EC	19,5h	28,5h	6h	5
UE02 Outils Pro	UE				12
Métrologie	EC	9h		16h	2
SIG et Autocad	EC			28h	3
Economie et gestion de projets	EC	12h			2
Expression écrite et orale	EC		18h		2
Anglais	EC		24h		2
Recherche documentaire	EC		4,5h		1
UE03 Projet	UE				5
Projet	EC				5
UE04 Diagnostic et traitements Air	UE				7
Pollutions Air : diagnostic et traitements	EC	3h	18h	8h	4
Air intérieur et Environnement de Travail	EC	24h	6h	30h	3
UE05 Traitements Eaux	UE				7
Filières de potabilisation, production eau ultrapure	EC	16,5h	7,5h	3h	3
Epuración des eaux, eaux pluviales et réglementation	EC	22,5h	12h	3h	4
UE06 Dépollution sols	UE				6
Polluants sols et diagnostic de pollution	EC	27h		7h	3
Techniques de dépollution des sols et réglementation	EC	23h			3
UE07 Stage	UE				9
Stage	EC				9

Restauration écologique des milieux aquatiques - Alternance

LP - Restauration écologique des milieux aquatiques - Alternance

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
UE01 Fondamentaux	UE				14

Biologie Ecologie Chimie des milieux naturels	EC	19,5h	10,5h	8h	4
Pédologie	EC	9h	4,5h	12h	3
Hydrogéologie	EC	6h	3h	9h	2
Hydrologie, Hydraulique et Dimensionnement	EC	19,5h	28,5h	6h	5
UE02 Outils Pro	UE				12
Métrologie	EC	9h		16h	2
SIG et Autocad	EC			28h	3
Economie et gestion de projets	EC	12h			2
Expression écrite et orale	EC		18h		2
Anglais	EC		24h		2
Recherche documentaire	EC		4,5h		1
UE03 Projet	UE				5
Projet	EC				5
UE04 Restauration des milieux	UE				8
Ecologie, Hydrologie et Réglementation	EC	15h	9h	8h	4
Restauration hydromorphologique	EC	6h	9h	16h	4
UE05 Ouvrages	UE				12
Dimensionnement ouvrages et terrassement	EC	9h	15h	8h	4
Réalisation des ouvrages d'ingénierie végétale	EC	12h	15h	16h	4
Impacts des aménagements	EC	6h	9h		2
Maintenance des dépendances végétales	EC	3h	9h		2
UE06 Stage	UE				9
Stage	EC				9