



NIVEAU 5 / BAC+2



BTSA GEMEAU

Gestion et Maîtrise de l'Eau

formation scolaire

+ d'infos pour cette formation sur enilea.fr



Type de formation : scolaire

Durée : 2 ans (sept à juillet)

Campus de formation : Mamirolle

Nb de semaines en entreprise : 14 semaines

Obtention du diplôme : 50% en cours de formation et 50% en examen final

Une formation pour qui ?

- Titulaire d'un BAC général dominante scientifique, BAC technologique STAV, STI2D, STL, ou BAC professionnel Agroéquipement Maintenance des Systèmes Automatisés, Gestion des Milieux Naturels et de la Faune
- Titulaire d'un diplôme universitaire du domaine de la physique, de la chimie et des technologies liées à l'environnement
- Titulaire d'un diplôme de niveau 4 enregistré dans le répertoire national des certifications professionnelles (RNCP)
- Personnes ayant moins de 30 ans, sauf pour celles en situation de handicap

Conditions d'admission :

- La sélection se fait avec Parcousup

Comment s'inscrire ?

Inscription sur PARCOURSUP parcoursup.gouv.fr

Date limite : consultez le calendrier Parcousup



Nos résultats promo 2024

81 % de réussite

89 % de satisfaction

Objectifs pédagogiques :

- Réaliser un diagnostic technico-économique et environnemental d'un projet d'aménagement hydraulique et établir une proposition technique et financière
- Optimiser le fonctionnement d'un équipement ou d'un système hydraulique
- Mobiliser les compétences professionnelles dans la gestion des installations urbaines et agricoles (eau potable, assainissement, aménagement de rivière, étude de bassin versant...)

Métiers et débouchés :

- Technicien(ne) hydraulique en milieu urbain ou naturel
- Assistant(e) d'intervention sur les réseaux d'eau potable ou usée
- Conseiller(ère) en gestion de l'eau
- Conducteur(trice) de station d'épuration
- Technico-commercial(e)
- Chargé(e) de mission gestion des eaux pluviales et inondations
- Technicien(ne) de rivière, gestion des milieux aquatiques, systèmes d'irrigation
- Technicien(ne) hydraulique fluvial

Insertion et poursuite d'étude :

LICENCE PRO GASTE

LICENCES Universitaires

Écoles d'ingénieurs

ENILEA vous accompagne :

L'équipe pédagogique d'ENILEA vous accompagne dans la recherche d'une entreprise, grâce aux nombreux contacts professionnels liés par l'école.

Un référent handicap peut également être sollicité pour une étude de faisabilité de votre projet

enilea.fr

ENILEA Ecole Nationale Innovation Laboratoires Eau Alimentation





NIVEAU 5 / BAC+2

BTSA GEMEAU

Gestion et Maîtrise de l'Eau

Renseignements :

ENILEA Campus de Mamirolle
recrutement.mamirolle@educagri.fr
15 Grande rue
25620 Mamirolle
tel : 03 81 55 92 00

Comment s'organise la formation ?

- **1740 h d'enseignement sont dispensées en centre de formation** sur 2 ans, avec une large place aux travaux pratiques et dirigés. 6 semaines de stage la 1^{ère} année et 8 semaines de stage la 2^{ème} année
- **Lieu de formation** : ENILEA campus de Mamirolle (25)
- **International** : stages à l'étranger et possibilité de déplacement des classes à l'international
- **Modalités pédagogiques** : Cours - mises en situation professionnelle sur la plateforme hydraulique d'ENILEA campus de Mamirolle, aux laboratoires hydraulique et d'automatisme - individualisation s'appuyant les centres de ressources - nombreuses visites d'entreprises, d'installations et interventions de professionnels
- **Validation de la formation** : 50% de contrôle en cours de formation et 50% en examen final

consultez
la fiche
RNCP



Détail de la formation : parcours type sur 2 ans

Enseignements généraux

- M 11 Accompagnement au projet professionnel et personnel
- M 21 Économie
- M 22 Français/éducation socioculturelle/documentations
- M 23 Langue vivante
- M 31 EPS
- M 41 Mathématiques, statistiques
- M 42 Informatique

Enseignements professionnels

- M 51 Eau-territoire société et aménagement hydraulique (histoire, géographique, économie)
- M 52 Ressource en eau et aménagement hydraulique (agronomie, biologie, écologie, physique, chimie, hydraulique)
- M 53 Systèmes hydrotechniques (agronomie, physique-chimie, hydraulique)
- M 54 Projet d'équipements hydrotechniques (économie-hydrotechnique gestion de projet)
- M 55 Équipement d'un système pluri technique (hydraulique, économie, agroéconomie, biologie-écologie, physique-chimie)
- M 56 Géomatique et topographie (mathématiques -topographie)
- M 57 Conception assistée par ordinateur (topographie)
- M58 Conduite d'une opération technique (économie, agronomie, biologie, écologie, physique-chimie, hydrotechnique)

Activités pluridisciplinaires : Géo référencement, projet technique, systèmes hydrotechniques et écosystèmes aquatiques, eau-territoire société et aménagement hydraulique

Module d'initiative locale : Gestion et Maitrise des effluents en industries agroalimentaires

