

Vos contacts

Coordinateur: Vincent GAUCHARD

vincent.gauchard@educagri.fr

Formation Continue / Alternance - Théodore Monod
CFPPA RENNES LE RHEU
BP 55124
35651 LE RHEU

Tél : 02.99.60.87.77

Fax : 02.99.60.80.69

site Internet : www.formation-continue.theodore-monod.educagri.fr

Coordinateur: Jean-Sébastien VERGNE

jean-sebastien.vergne@educagri.fr

Formation continue / Alternance
ENIL MAMIROLLE
15 grande rue
25620 MAMIROLLE

Adeline RIOT : adeline.riot@educagri.fr

Responsable de la Gestion des Alternants

Tél : 03 81 55 92 19 (LD)

Claude MOINE : claudemoine@educagri.fr

Directeur du Centre de Formation pour Apprentis et pour Adultes

Jean-Bernard They : jean-bernard.thery@educagri.fr

Directeur du CFA Agroalimentaire

site Internet : <http://www.enil.fr>

Coordinateurs: Nathalie THIEBAULT & Philippe JOBARD

nathalie.thiebault@educagri.fr ; philippe.jobard@educagri.fr

Lycée Louis Pasteur
Chemin Fraissinet
48500 La CANOURGUE
Tél: 04 66 32 83 54
Fax: 04 66 32 89 24
Site: www.eplealozere.net

Alternance : CFA ENSUP LR - cfa@ensuplr.fr - Tél. 04 99 58 52 39

Service Formation Continue: laurence.balley@umontpellier.fr

Tél : 04 99 58 52 75 - www.sfc.umontpellier.fr

IUT Montpellier-Sète
Département Chimie-Sète
131 Chemin de la Poule d'eau
34200 SÈTE

Département Chimie Sète : chi-sete@iutmontp.univ-montp2.fr

Tél: 04 67 51 71 00 – Fax: 04 67 51 71 01

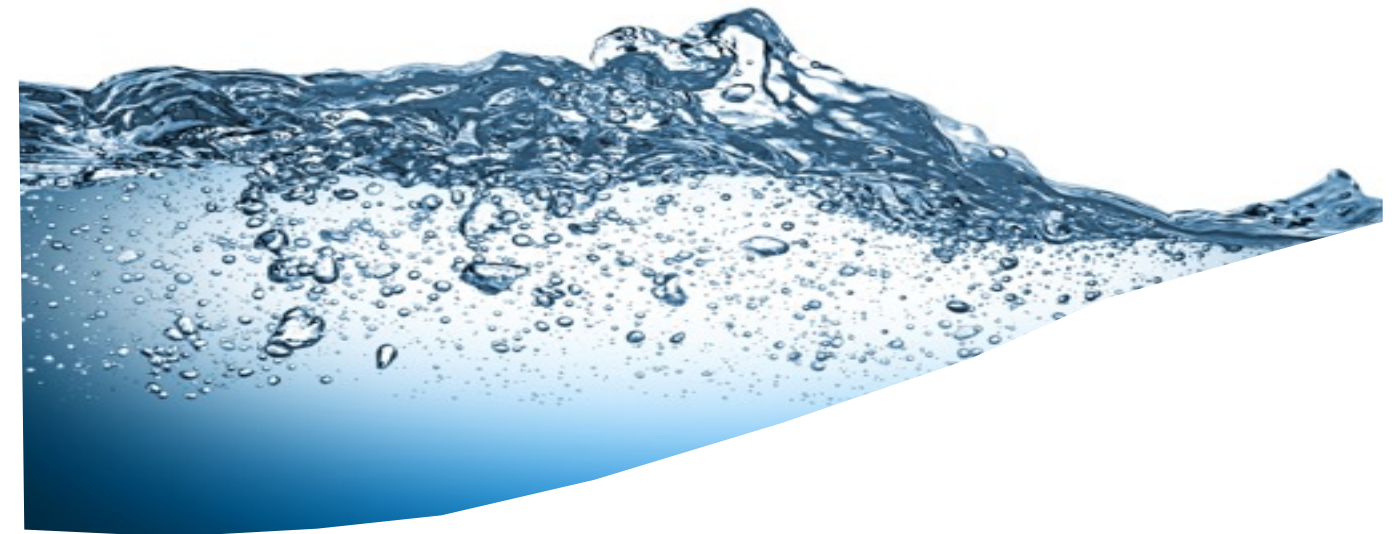
Responsable de la formation

Olivier HEITZ
Université Montpellier/ IUT Montpellier-Sète
Département Chimie-Sète
olivier.heitz@umontpellier.fr

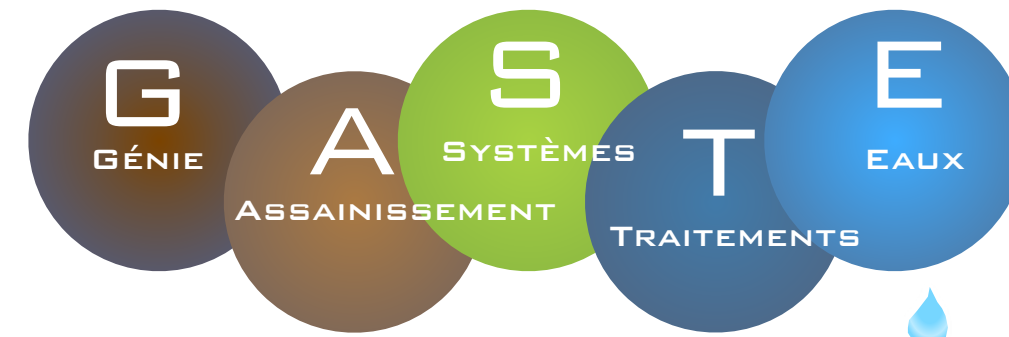


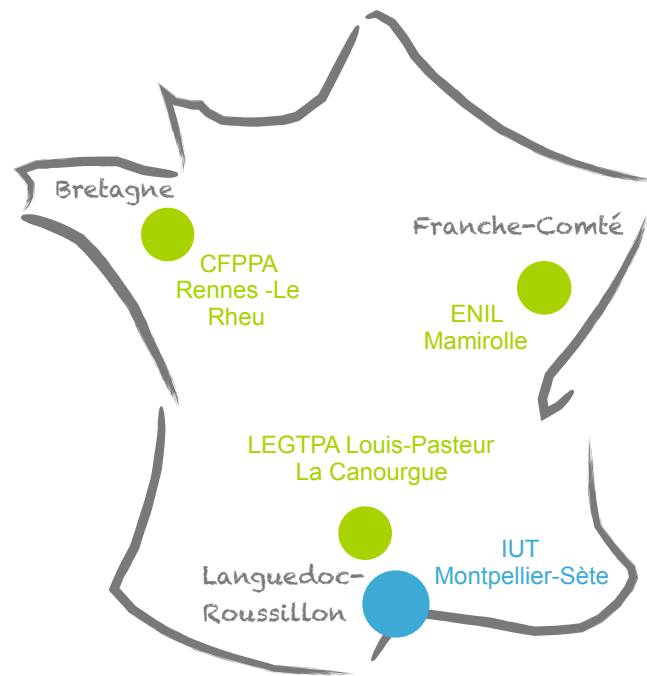
LICENCE PROFESSIONNELLE

GÉNIE DES PROCÉDÉS POUR L'ENVIRONNEMENT



PARCOURS





Une formation au plus près des entreprises dans trois grandes régions

Grand Nord - Est

- à l'ENIL de Mamirolle (Alternance et Formation Continue)

Grand Ouest

- au CFPPA Rennes - Le Rheu (Alternance et Formation Continue)

Grand Sud

- LEGTPA Louis Pasteur de La Canourgue (Formation initiale, Alternance et Formation Continue)

Organisation de la formation

Première période

Septembre à Décembre

Elle s'effectue dans l'un des trois centres de formation en fonction des origines géographiques des candidats et de la localisation des entreprises d'accueil.

Les enseignements dispensés et les contrôles de connaissances sont rigoureusement identiques

Deuxième période

Janvier à Mars

Les candidats sont regroupés au département IUT/ Chimie-Sète au sein de l'Université de Montpellier délivrant le diplôme

Un rythme adapté à la profession

Trois statuts possibles

- Formation initiale
- Formation continue (CIF, ...)
- Formation sous contrat d'apprentissage et/ ou contrat de professionnalisation

Rythme de la formation

- En formation initiale et/ou continue : 24 semaines en Centre et un stage de 13 semaines
- En alternance : 18 semaines en **centre** et 34 semaines en **entreprise**

1 / 5 / 4 / 5 / 4 / 4 / 2 / 4 / 23

Des profils étudiants adaptés aux besoins des entreprises et des collectivités

Maintenance - Automatisation

Titulaire d'un DUT/BTS Maintenance industriel, Electrotechnique, CRSA, ... , cet étudiant développe et applique ses compétences techniques à la maintenance, l'automatisation et à l'amélioration des systèmes de traitement des eaux ou des stations de relevage. Il acquiert de nouvelles connaissances et compétences en exploitation, production et analyse des eaux ce qui le rend capable de piloter une usine d'eau potable ou une station de traitement

Exemple de mission confiée:

étude et mise en service d'une régulation automatique d'injection de chlorure ferrique



Exploitation

Titulaire d'un DUT Génie des procédés, BTS GEMEAU ou Métiers de l'Eau, cet étudiant approfondi sa formation initiale dans les procédés de traitements. Il acquiert également de nouvelles compétences techniques relatives à la maintenance et la surveillance automatisée des installations

Exemple de mission confiée:

optimisation du système d'aération d'une station d'épuration

Laboratoire

Titulaire d'un DUT/BTS Chimie , Biologie ou GEMEAU, cet étudiant maîtrise les bases des techniques d'analyse des effluents. Avec de nouvelles compétences acquises sur les filières de traitement et la réglementation, il assure par exemple la qualité de l'eau distribuée et conseille sur les taux de traitement à appliquer en fonction du résultat de ses analyses. Il peut également intervenir sur les unités de méthanisation...

Exemple de mission confiée:

analyse et suivi des rejets non domestiques sur une unité de dépollution



Télesurveillance - Télégestion - GMAO

Titulaire d'un DUT/ BTS informatique industriel, IRIS, ... cet étudiant complète et développe sa formation au domaine de la télésurveillance et de la télégestion de la GMAO avec une parfaite connaissance des installations supervisées

Exemple de mission confiée:

paramétrage des systèmes de supervision du réseau d'eau potable, interface avec les services hydraulique, cartographie et télégestion

Réseaux

Titulaire d'un DUT Génie Civil/ BTS Travaux Publics ou Métiers de l'eau, ... cet étudiant complète et développe sa formation en hydraulique urbaine (réseaux divers, pompes, stations de relevage) et en cartographie. Il est formé pour intervenir sur des travaux d'aménagement, de diagnostic et de renouvellement de réseaux (plans projets, programmes de travaux)

Exemple de mission confiée:

diagnostic de la corrosion externe et interne sur des réseaux d'eau par technique Scanner



Conception

Titulaire d'un DUT/ BTS CRSA, CPI, dessinateur projeteur, génie civil, cet étudiant se spécialise dans la conception d'usines de traitement des eaux ou dans la conception de systèmes techniques innovants.

Exemple de mission confiée:

aide à la conception d'une mini usine de potabilisation (dimensionnement, recherche de solutions techniques,...)

Une formation pluridisciplinaire

UE0 - 25h - 0 ECTS
Uniformisation des acquis

- Mathématique - Chimie - Traitement des Eaux

UE1 - 180h - 11 ECTS
Hydrotechnique

- Hydraulique - 36h - 2 ECTS
- Géomatique et modélisation des réseaux - 40h - 2 ECTS
- Automatisme et Télégestion - 30h - 2 ECTS
- Electrotechnique - 30h - 2 ECTS
- Consommation et production d'énergie - 12h - 1 ECTS
- Les capteurs des usines et des réseaux d'eau - 22h - 1 ECTS
- Génie Civil - 10h - 1 ECTS

UE2 - 170h - 12 ECTS
Traitement et analyse des eaux

- Filières de Traitement classiques et innovantes - 3 ECTS
- Procédés séparatifs - 3 ECTS
- Procédés biologiques - 3 ECTS
- Chimie de l'eau - 22h - 1 ECTS
- Dispositifs et techniques d'analyses - 36h - 2 ECTS

112h

UE3 - 100h - 7 ECTS
Communication - Réglementation - Anglais

- Réglementation et acteurs de l'eau - 40h - 3 ECTS
- Communication - PP - 20h - 2 ECTS
- Anglais - 40h - 2 ECTS

UE4 - 125h - 10 ECTS
Projet tuteuré

UE5 - 20 ECTS
Stage ou activité en entreprise