

PARCOURS CHARGÉ DE PROJET ÉLECTRO-HYDRO MÉCANIQUE POUR SYSTÈMES DE POMPAGE (LP CESP)

Apprentissage - Formation Professionnelle Continue

Les objectifs

- **Maîtriser des compétences scientifiques** (hydraulique, technologie mécanique, électrotechnique, automatisme,) spécifiques aux systèmes de pompage.
- **Acquérir un savoir sur le dimensionnement, l'installation et la maintenance des systèmes** de pompage.
- **Maîtriser des notions en techniques de vente** permettant la commercialisation de ces équipements.

Public concerné

- Bacheliers
- Demandeurs d'emploi

Conditions d'admission

BAC +2 validé

- L2 scientifique
- BTS spécialité technologique
- BUT 2^{ème} année
- VAE ou VAP

Conditions d'inscription

<https://ecandidat.univ-lyon1.fr>

Zoom sur...

<p> Taux de réussite</p> <p>2023 : 93% 2022 : 100% 2021 : 93%</p>	<p> Taux de satisfaction</p> <p>2023 : 95% 2022 : 89% 2021 : 100%</p>	<p> Insertion professionnelle à 6 mois</p> <p>2022 : 100% 2021 : 100%</p>
<p> Taux de poursuite d'étude*</p> <p>2022 : 0% 2021 : 0%</p>	<p> Taux de rupture</p> <p>2023 : 13% 2022 : 7,70% 2021 : 0%</p>	<p> Taux d'interruption</p> <p>2023 : 0%</p>

* Une licence professionnelle a pour objectif l'insertion professionnelle

Atouts

- Une ouverture vers des métiers polyvalents.
- Un tremplin pour de futurs ingénieurs.
- Une filière scientifique passionnante.
- Un diplôme qui offre des perspectives d'évolution.
- Des compétences recherchées par les entreprises.

Licence Professionnelle
Maintenance et technologie :
Systèmes pluritechniques

Niveau 6
RNCP 30092

Code diplôme 2502001Y

Contenu de la formation

- **Dispositif d'évaluation** : contrôle continu, soutenance projet tuteuré et projet de fin d'études.
- **Modalités pédagogiques** : intervention de nombreux professionnels, cours théoriques, travaux pratiques, sorties sur le terrain.
- **Modalités de l'alternance** : 38 semaines en entreprise et 14 semaines de cours / TD/TP en centre de formation. Alternance d'environ 3 semaines de formation suivies de 5 semaines en entreprise.

Domaines et modules	Horaire global
Bases en électro-hydraulique	106 h
Etude de projets des systèmes de pompage	96 h
Pilotage et efficacité énergétique des unités de pompage	86 h
Commercialisation des équipements de pompage et communication	60 h
Maintenance des équipements	102 h
Projet tuteuré	150 h
Total	600 h

 **Durée de la formation** : 600h en 1 an

La licence professionnelle valide l'obtention de 60 crédits (E.C.T.S)

Pour quels métiers ?

- Chargé d'affaires ou d'études
- Technicien électro-hydraulique
- Responsable de maintenance
- Technico-commercial

Compétences visées

- **Participer à l'élaboration et à la vente** d'un projet d'équipement d'unité de pompage.
- **Faire le diagnostic** du fonctionnement d'équipements de pompage hydrauliques.
- **Proposer et réaliser des solutions** de maintenance d'équipements.

Nos partenaires



EVOLIS



Accessibilité

Si vous êtes en situation de handicap, veuillez nous contacter pour étudier la faisabilité ou les adaptations possibles de la formation.



Référent Handicap : Mathilde JUSTON

Mail : mathilde.juston@educagri.fr

Tarifs **Plaquette correspondante**

Financement et rémunération
Plaquettes correspondantes

Contact

Agrotec / CFPPA - OFA de Vienne-Seyssuel
Vieux Chemin, Montée Bon Accueil
CS 71021 Vienne
38217 Vienne cedex
www.vienne.educagri.fr

04 74 85 18 63 - choix 2

Benoit BARDY :
cfppa.vienne@educagri.fr



 **Lieu de formation** :
Agrotec Vienne-Seyssuel (38)
Lycée Galilée Vienne (38) - IUT Lyon 1 (69)

 **Délai de réponse** : 8 jours ouvrés