

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

# Licence Professionnelle Valorisation des Agro-ressources : Entomologie appliquée, innovante et durable



Composante  
UFR Sciences et  
Techniques



Lieu(x)  
Orléans

## Présentation

La LP "Entomologie appliquée, innovante et durable", **entom'AID**, a pour objectif de former des techniciens supérieurs, chargés d'étude et assistants ingénieurs spécialisés dans l'expertise entomologique pour la gestion et la préservation des milieux naturels et anthropisés.

Elle est focalisée sur de nouvelles solutions alternatives pour accompagner la transition agroécologique et concevoir de nouveaux systèmes de production.

Elle est associée à différents champs d'action en réponse aux problématiques actuelles de suivi et conservation de la biodiversité, de méthodes innovantes en protection des cultures et des forêts, de gestion d'insectes vecteurs et invasifs, de production d'insectes à finalité alimentaire et pour la bioconversion.

**Formation en alternance par apprentissage.**

## Compétences

Compétences à l'issue de la formation :

- savoir produire et valoriser la ressource entomologique ;

- identifier et gérer les risques sanitaires et environnementaux associés aux insectes.

## Contacts utiles

**UFR Sciences et Techniques**  
**Département Biologie - Biochimie**

1 rue de Chartres - 45067 ORLEANS CEDEX 2

<https://www.univ-orleans.fr/fr/sciences-techniques>

**Responsable de la formation :**

[geraldine.roux@univ-orleans.fr](mailto:geraldine.roux@univ-orleans.fr)

**Secrétariat de département :**

[secretariat-bio.st@univ-orleans.fr](mailto:secretariat-bio.st@univ-orleans.fr)

## Organisation

## Admission

### Conditions d'admission

Cette licence professionnelle s'adresse à tous les étudiants titulaires d'un diplôme de BAC +2 (BTSA, GPN, BUT, L2 SV).

### Modalités d'inscription

La sélection se fait sur dossier.

Dossier de candidature à télécharger à l'adresse suivante :

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

## Et après

### Insertion professionnelle

#### Les métiers possibles :

- Cadres intermédiaires en production d'insectes, en protection des cultures et biocontrôle, en expérimentation agricole ;
- Assistant(e)s ingénieur(e)s en laboratoire de recherche académique ou appliquée ;
- Chargé(e)s d'étude en biodiversité et gestion des milieux naturels ;
- Assistant(e)s-auditeurs-auditrices qualité ;

- Consultant(e)s en entomologie ;

#### Domaines d'activité :

- Entreprises spécialisées dans l'agroalimentaire, l'entomoculture, le biocontrôle, la gestion des déchets, la gestion et la protection des cultures/forêts,
- Bureaux d'études en environnement,
- Entreprises agricoles (semenciers, instituts techniques, coopératives agricoles),
- Établissements publics (laboratoires de recherche, chambres d'agriculture),
- Associations avec expertise agricole, environnementale, ou pédagogique

## Infos pratiques

### Contacts

#### RELATIONS INTERNATIONALES UFR Sciences et Techniques

Service Communication, Partenariat, International

[international.st@univ-orleans.fr](mailto:international.st@univ-orleans.fr)

Tél : 02 38 49 25 32

<https://www.univ-orleans.fr/fr/sciences-techniques/international/lufr-sciences-techniques-international>

#### ORIENTATION ET INSERTION PROFESSIONNELLE

DOIP

[doip@univ-orleans.fr](mailto:doip@univ-orleans.fr)

Tél : 02 38 41 71 72

<https://www.univ-orleans.fr/fr/univ/orientation-insertion>

#### Pour l'apprentissage :

<https://www.cfa-univ.fr/la-demarche-apprentissage/apprentis/>



---

## Contact(s) FC

Pour les adultes en reprise d'études, pour les contrats de professionnalisation et pour la VAE, consulter le [SEFCO](#).

[formulaire de contact](#)

Tél : 02 38 41 71 80

---

## Lieu(x)

 Orléans

# Programme

---

## Organisation

La formation portera sur quatre grands axes :

1. insectes & productions agricoles (lutte intégrée/lutte biologique),
2. insectes & ressources alimentaires (animale et humaine),
3. entomologie médicale & vétérinaire,
4. entomologie & bio-indication environnementale.

Elle est organisée sur 8 unités d'enseignements :

4 unités d'enseignements abordant les aspects théoriques et pratiques, 2 unités abordant les aspects méthodologiques et outils innovants en entomologie, un projet tutoré (150h) et 35 semaines d'immersion en milieu professionnel.