Université Paris-Saclay

Partager

Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

# Bio-industries et biotechnologies

Licence professionnelle

Langues d’enseignement

Français

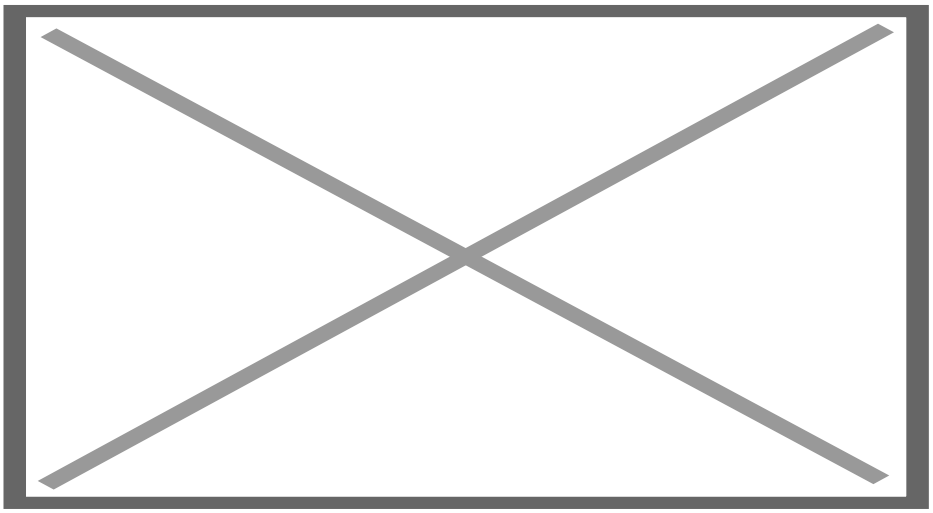
La **Licence Professionnelle Bio?Industries et Biotechnologies en 3 ans**, parcours **Biotechnologies pour la Santé, l’Alimentaire et l’Environnement (BSAE)**, forme aux métiers clés de demain : **technicien de laboratoire** ou **assistant ingénieur** en **R&D**, **Production** ou **Qualité**. :

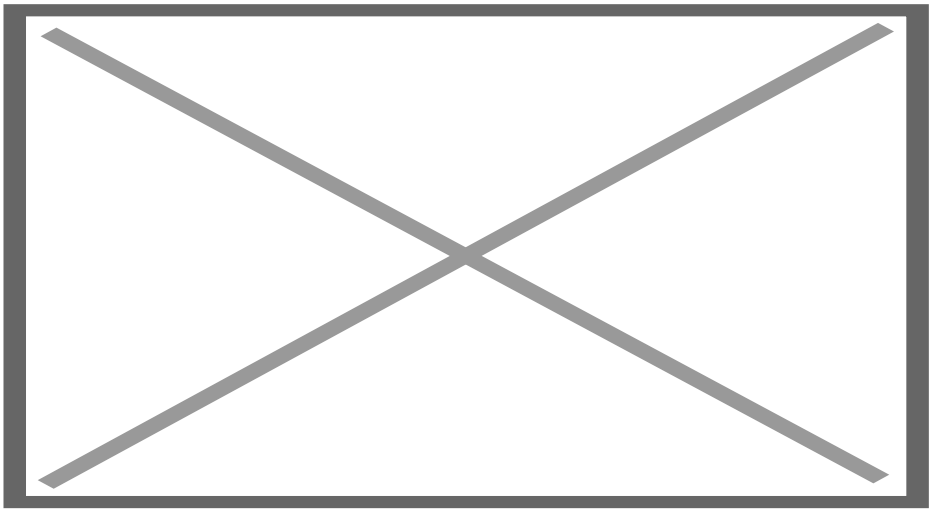
**Pour découvrir la formation :** https://lp-biotech-orsay.fr/

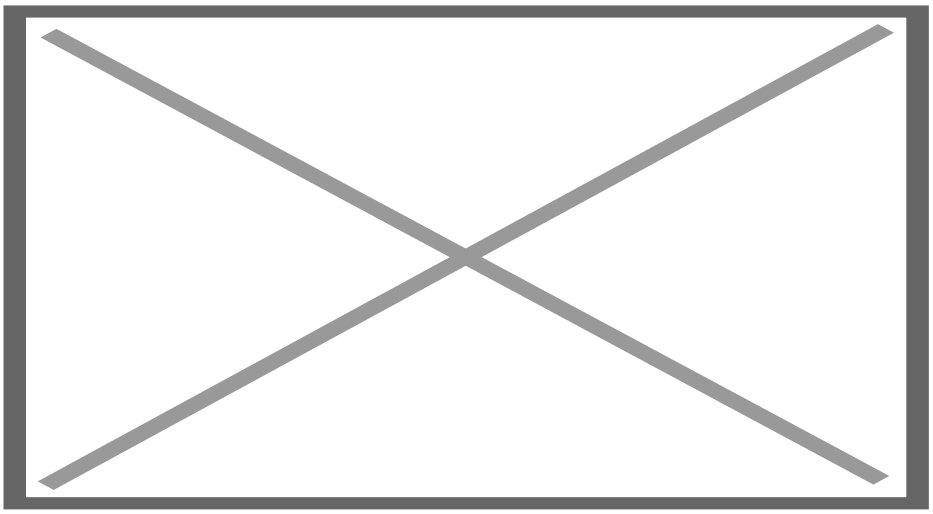
La licence professionnelle offre un parcours cohérent permettant de développer **expertise**, **autonomie** au travers d'une solide formation pratique et d’enseignements ancrés dans les réalités des biotechnologies.

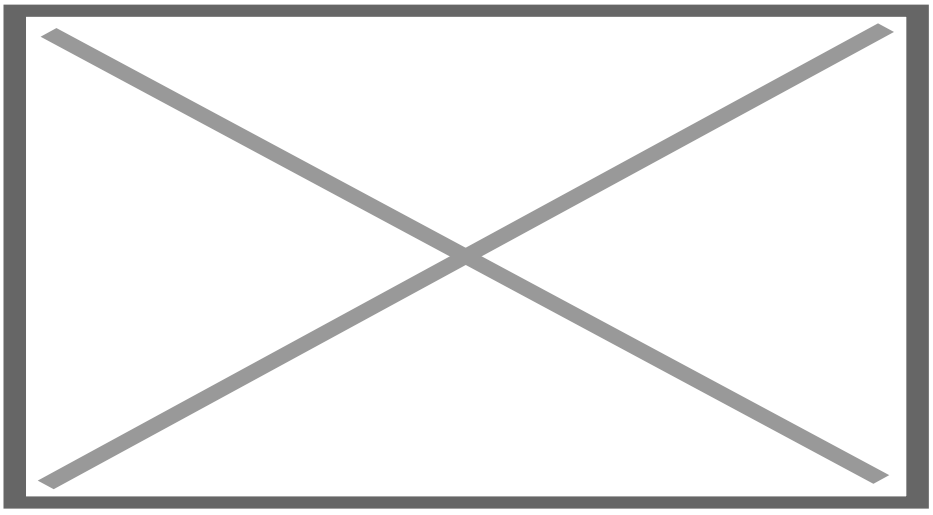
Au cours des deux premières années, vous entrez dans le monde professionnel grâce à des **stages pratiques**, avant de poursuivre en **apprentissage**. Résultat : **une montée en compétences rapide**, **une expérience solide** et une **insertion facilitée**.

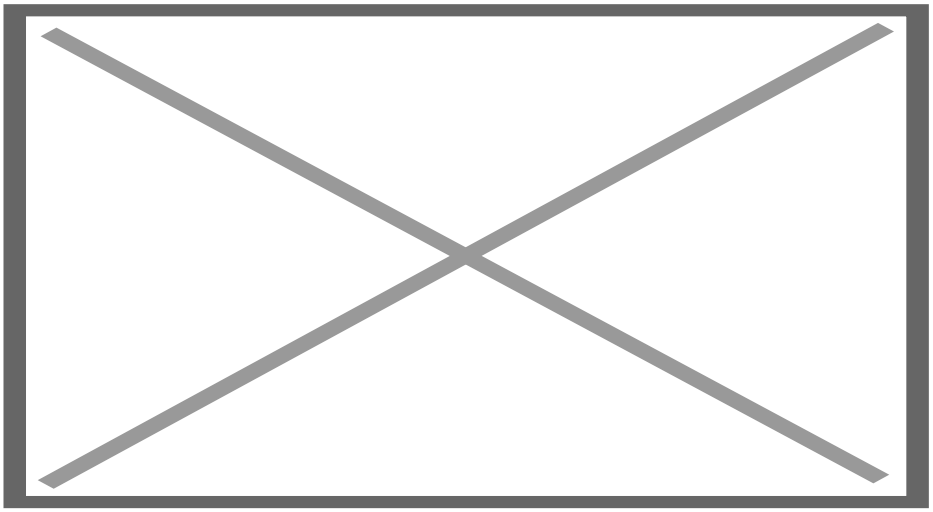
Télécharger la fiche détaillée











# Informations

- Liste parcours
- Présentation
- Admission

Liste parcours

### Licence Professionnelle - 1ère année

LP1 Biotechnologies pour la santé, l'alimentaire et l'environnement (BSAE)

Ajouter au comparateur

### Licence Professionnelle - 2ème année

LP2 Biotechnologies pour la santé, l'alimentaire et l'environnement (BSAE)

Ajouter au comparateur

### Licence Professionnelle - 3ème année

LP3 Biotechnologies pour la santé, l'alimentaire et l'environnement (BSAE)

Ajouter au comparateur

Présentation

# Compétences

L'acquisition des compétences est graduelle sur les 3 années et au terme de la formation, le diplômé est capable de :

Compétence 1 : Construire une démarche expérimentale dans le cadre d'un questionnement scientifique en biotechnologies. Le diplômé aura appris à exploiter les organismes vivants ou leurs constituants en recherche, développement et bioproduction et contrôle qualité.

Compétence 2 : Mettre en oeuvre la démarche établie et interpréter les résultats. Le diplômé sera capable :
• de maitriser les bonnes pratiques de laboratoire
• de mettre en œuvre un protocole
• de collecter, organiser et valider les données expérimentales
• d'analyser des résultats expérimentaux grâce aux méthodes statistiques élémentaires
• d'interpréter les résultats, proposer des améliorations le cas échéant et replacer ses résultats dans le cadre de travaux antérieurs et futurs

Compétence 3 : Agir dans un environnement professionnel. Le diplômé aura développé des compétences personnelles et professionnelles et sera capable :

• de réussir son insertion professionnelle
• d'appréhender la diversité du monde professionnel
• de se situer au sein de l'établissement d'accueil
• de prendre la mesure des devoirs et des droits des salariés
• d'organiser son travail en équipe et en autonomie en fonction des contraintes
• de communiquer de façon adaptée à son/ses interlocuteurs et en utilisant différents supports

Fiche nationale du Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

# Objectifs de la formation

L’objectif de la Licence Professionnelle est d’offrir une insertion professionnelle à Bac+3 en tant qu’assistant ingénieur ou technicien supérieur de laboratoire, dans les différents secteurs des biotechnologies, santé, alimentaire et environnement et dans les fonctions de Recherche et Développement, Production et Contrôle qualité.

# Débouchés

## Professionnels

Technicien(ne) supérieur(e) production
Technicien(ne) supérieur(e) contrôle
Technicien(ne) supérieur(e) qualité
Technicien(ne) supérieur(e) chargé(e) du développement de produit
métiers de la recherche
Technicien de laboratoire
Technicien police technique et scientifique
Technicienne e recherche

## Poursuite d’études

Biologie-AgroSciences
Master Biologie-AgroSciences
Master Biologie moléculaire et cellulaire
École d’ingénieur
Master Biologie-santé
Admission

# Public visé et prérequis

Pour intégrer la Première année (LP1) : lycéens et étudiants titulaires d'un baccalauréat technologique ou général et ayant un intérêt pour la biologie/biotechnologie et souhaitant s'orienter vers une filière professionnelle diplômante à Bac+3.

Pour intégrer la Deuxième année (LP2) : étudiants titulaires d'une première année scientifique validée (60 ECTS) et souhaitant s'orienter vers une filière professionnelle diplômante à Bac+3.

Pour intégrer la Troisième année (LP3) : étudiants de niveau L2 engagés dans la licence Science de la vie ou équivalent et ayant validé 120 ECTS et souhaitant une insertion professionnelle à Bac+3.

# Liens

- Une licence pro après le bac : la LP bio-industries et biotechnologies

http://www.maison-sante.universite-paris-saclay.fr/formation/licence-professionnelle/bio-industries-et-biotechnologies