

Diplôme universitaire Biotechnologies, Chimie et Bioéconomie

labellisé Formation Supérieure de Spécialisation - Bac+1

**« UN TREMPLIN VERS L'EMPLOI,
UNE ANNÉE DE TRANSITION À LA FIN DES ÉTUDES »**

-  Une année pour des bacheliers souhaitant s'orienter vers un domaine professionnel
-  Insertion professionnelle directe
-  450 heures de formation et 300 heures en entreprise
-  Admission post-bac via Parcoursup, sur dossier et entretien
-  Formation en alternance

Le **DU FSS Biotechnologies, Chimie et Bioéconomie** est une formation qui **répond** aux besoins de **compétences techniques et professionnelles des entreprises** de la bioéconomie avec :

- des enseignements transversaux permettant de développer des compétences transférables, indispensables à **l'entrée dans la vie professionnelle**,
- des **enseignements de spécialisation** pour acquérir des connaissances et des compétences spécifiques au **secteur de la bioéconomie** et se familiariser concrètement avec les métiers et les contextes dans lesquels ils se pratiquent,
- une période de **formation en milieu professionnel**.

ORGANISATION DE LA FORMATION

Connaissances et compétences générales <i>150 heures</i>	<ul style="list-style-type: none">• Informatique/bureautique<ul style="list-style-type: none">• Anglais• Communication• Découverte du monde de l'entreprise (organisation et stratégie)<ul style="list-style-type: none">• Gestion de projet• Sécurité• Gestes et postures• Projet personnel et professionnel
Connaissance du domaine de la bioéconomie <i>150 heures</i>	<ul style="list-style-type: none">• Paysage politique et économique de la bioéconomie<ul style="list-style-type: none">• Les acteurs de l'écosystème• Les filières (biocarburants, cosmétiques...)
Chimie et biotechnologies pour la bioéconomie en contexte industriel <i>200 heures</i>	<ul style="list-style-type: none">• Chimie (générale, organique, molécules biologiques, chimie verte)<ul style="list-style-type: none">• Biotechnologies (blanche, verte, microbiologie)• Process industriels
Alternance	<ul style="list-style-type: none">• 2 semaines école/2 semaines entreprise

Responsables de la formation :

Estelle GARNIER - estelle.garnier@univ-reims.fr

Nathalie GAVEAU - nathalie.gaveau@univ-reims.fr



Flashez moi,
Pour nous retrouver sur nos réseaux