



# BUT GÉNIE BIOLOGIQUE PARCOURS BIOLOGIE MÉDICALE ET BIOTECHNOLOGIE

## CARTE D'IDENTITÉ

- > Domaine : Sciences, Technologies, Santé
- > En formation initiale
- > En alternance
- > Accessible en [Validation des Acquis \(VAE\)](#)
- > [Accessible aux personnes en situation de handicap](#)
- > [180 crédits ECTS](#)
- > 6 semestres
- >  La Rochelle

## CANDIDATER

<https://www.univ-larochelle.fr/formation/admission-inscription-et-scolarite/candidatures-et-inscriptions/candidater-universite-la-rochelle/>

## CONTACT

Institut Universitaire de Technologie  
15 rue François de Vaux De Foletier  
17026 La Rochelle cedex 1  
Web : <https://www.iut-larochelle.fr>  
Courriel : [iut-contact@univ-lr.fr](mailto:iut-contact@univ-lr.fr)

## OBJECTIFS

### > Le mot du responsable

“ Former des techniciens supérieurs capables de réaliser des analyses biologiques, chimiques, microbiologiques, de mener à bien des études technologiques et de travailler à la conception de nouveaux produits.

Les diplômés pourront travailler en laboratoire ou en production dans les secteurs agroalimentaire, pharmaceutique, cosmétique, biotechnologique, diététique, biomédical



Le responsable de la formation

## ✓ ADMISSION

### > Votre profil

Choix de parcours BMB ou SAB dès la première année lors de l'inscription

Conditions d'admission

- Baccalauréat Général à dominante scientifique
- Baccalauréats technologiques : STL de préférence. Bac ST2S et STAV possibles

### > Comment candidater ?

[www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)

## 📄 PROGRAMME

● obligatoire ■ à choix

### > Semestre 1

#### > Semestre 1 - BMB ●

##### ● Biologie animale

Volume horaire

9h (4h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 2h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-1-R115-BMB

##### ● Examen de biologie médicale en hématologie et immunologie

Volume horaire

25h (1h cours magistraux - 9h travaux pratiques - 15h travail en accompagnement)

Code de l'EC

BGB-1-S104-BMB

##### ● Hématologie

Volume horaire

18h (6h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-1-R116-BMB

##### ● Immunologie

Volume horaire

19h (6h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-1-R117-BMB

##### ● Mettre en place une procédure d'expérimentation animale

Volume horaire

25h (1h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 8h travaux pratiques - 15h travail en accompagnement)

Code de l'EC

BGB-1-S103-BMB

##### ● Physiologie et expérimentation animale

Volume horaire

26h (10h cours magistraux - 9h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-1-R114-BMB

#### > Semestre 1 - Commun ●

##### ● Analyser une matrice

Volume horaire

69h (7h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 16h travaux pratiques - 40h travail en accompagnement)

Code de l'EC

BGB-1-S101

- Anglais

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
18h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 9h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R111

- Biochimie structurale

Volume horaire  
26h (9h cours magistraux - 8h travaux dirigés - 9h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R102

- Biologie cellulaire

Volume horaire  
18h (6h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R105

- Biologie et physiologie

Volume horaire  
19h (7h cours magistraux - 7h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R106

- Chimie générale et organique

Volume horaire  
31h (11h cours magistraux - 10h travaux dirigés - 10h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R101

- Communication

Volume horaire  
8h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-1-R110

- Mathématiques

Volume horaire  
13h (7h cours magistraux - 6h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-1-R108

- Méthodologie de laboratoire et techniques analytiques

Volume horaire  
13h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 9h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R103

- Microbiologie

Volume horaire  
17h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 9h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R104

- Observer les différents niveaux d'organisation du vivant

Volume horaire  
68h (7h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 15h travaux pratiques - 40h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-1-S102

- Outils informatiques

Volume horaire  
9h (9h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R113

- Physique

Volume horaire  
17h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 8h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R107

- Portfolio S1

Volume horaire  
13h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 1h travaux pratiques - 8h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-1-PORT1

- Projet personnel et professionnel (PPP)

Volume horaire  
6h (2h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 3h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R112

- Statistiques

Volume horaire  
10h (2h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-1-R109

## > Semestre 2

### > Semestre 2 - BMB ●

- Biochimie médicale

Volume horaire  
19h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 9h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-2-R215-BMB

- Biologie cellulaire complémentaire

Volume horaire  
9h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-2-R213-BMB

- Cultiver des cellules

Volume horaire  
32h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 10h travaux pratiques - 14h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-2-S203-BMB

- Culture cellulaire

Volume horaire  
17h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-2-R212-BMB

- Examen cyto bactériologique des urines (ECBU)

Volume horaire  
20h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 7h travaux pratiques - 9h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-2-S205-BMB

- Examen de biologie médicale en biochimie

Volume horaire

16h (1h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 7h travaux pratiques - 7h travail en accompagnement)

Code de l'EC

BGB-2-S204-BMB

- Microbiologie médicale

Volume horaire

20h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 10h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-2-R216-BMB

- Organisation d'un examen de biologie médicale

Volume horaire

4h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés)

Code de l'EC

BGB-2-R217-BMB

- Physiologie et expérimentation animale

Volume horaire

15h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-2-R214-BMB

## > Semestre 2 - Commun ●

- Anglais

Langue d'enseignement

français - anglais

Volume horaire

17h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 8h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-2-R210

- Biochimie métabolique

Volume horaire

9h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés)

Code de l'EC

BGB-2-R207

- Biochimie structurale

Volume horaire

15h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-2-R202

- Biologie cellulaire

Volume horaire

21h (8h cours magistraux - 7h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-2-R204

- Biologie et physiologie

Volume horaire

21h (7h cours magistraux - 7h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-2-R205

- Chimie générale et organique

Volume horaire

31h (9h cours magistraux - 8h travaux dirigés - 14h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-2-R201

- Communication

Volume horaire  
13h (3h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 8h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-2-R209

- Extraire et analyser une famille de molécules

Volume horaire  
61h (11h cours magistraux - 10h travaux dirigés - 13h travaux pratiques - 27h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-2-S201

- Mesurer un paramètre physiologique

Volume horaire  
59h (8h cours magistraux - 8h travaux dirigés - 16h travaux pratiques - 27h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-2-S202

- Microbiologie

Volume horaire  
24h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 15h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-2-R203

- Physique

Volume horaire  
19h (4h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 12h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-2-R206

- Portfolio S2

Volume horaire  
6h (1h travaux pratiques - 5h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-2-PORT2

- PPP

Volume horaire  
7h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 3h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-2-R211

- Statistiques

Volume horaire  
8h (3h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 3h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-2-R208

## > Semestre 3

### > Semestre 3 - BMB ●

- Anatomie et cytologie pathologiques

Volume horaire  
16h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R309-BMB

- Bactériologie et mycologie médicale

Volume horaire  
18h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 9h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R311-BMB

- Biochimie médicale

Volume horaire  
10h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R312-BMB

- Biochimie métabolique et enzymologie avancées

Volume horaire  
10h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R316-BMB

- Bioinformatique

Volume horaire  
9h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R318-BMB

- Cytologie hématologique

Volume horaire  
22h (8h cours magistraux - 7h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R313-BMB

- Diagnostic d'infections

Volume horaire  
55h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 14h travaux pratiques - 33h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-3-S303-BMB

- Etude des dysfonctionnements cellulaires et physiologiques

Volume horaire  
13h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R308-BMB

- Etude moléculaire et cellulaire dans un contexte physiopathologique

Volume horaire  
77h (7h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 17h travaux pratiques - 47h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-3-S302-BMB

- Génie génétique

Volume horaire  
17h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R317-BMB

- Génomes et régulations

Volume horaire  
10h (3h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R315-BMB

- Immunologie

Volume horaire  
12h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R314-BMB

- Pharmacologie

Volume horaire  
15h (6h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R310-BMB

- Portfolio S3

Volume horaire  
16h (1h cours magistraux - 2h travaux pratiques - 13h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-3-PORT3-BMB

## > Semestre 3 - Commun ●

- Anglais

Langue d'enseignement  
anglais - français

Volume horaire  
18h (7h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R306

- Biochimie métabolique

Volume horaire  
12h (6h cours magistraux - 6h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-3-R303

- Cinétique chimique et enzymatique

Volume horaire  
31h (9h cours magistraux - 9h travaux dirigés - 13h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R302

- Communication

Volume horaire  
8h (1h cours magistraux - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R305

- Génétique et biologie moléculaire

Volume horaire  
23h (6h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 11h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R304

- Microbiologie

Volume horaire  
11h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R301

- Mise en oeuvre d'une expérimentation et suivi analytique

Volume horaire  
43h (2h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 13h travaux pratiques - 27h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-3-S301

- PPP

Volume horaire  
4h (1h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 2h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-3-R307

## > Semestre 4

### > Semestre 4 - BMB •

- Mission en entreprise (Alternance) - GB\_BMB-S4

Code de l'EC  
BGB-4-S405-BMB-ALT

- Assistance médicale à la procréation

Volume horaire  
7h (4h cours magistraux - 3h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-4-R408-BMB

- Bactériologie et mycologie médicales

Volume horaire  
13h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R409-BMB

- Biochimie médicale

Volume horaire  
9h (3h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R411-BMB

- Bioinformatique

Volume horaire  
9h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R412-BMB

- Bioproduction

Volume horaire  
8h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-4-R414-BMB

- Diagnostic et suivi biologique d'une pathologie

Volume horaire  
27h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 7h travaux pratiques - 16h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-4-S403-BMB

- Etude des dysfonctionnements cellulaires et physiopathologiques

Volume horaire  
11h (4h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R406-BMB

- Etude l'effet de xénobiotiques en pharmacologie

Volume horaire  
32h (3h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 11h travaux pratiques - 16h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-4-S402-BMB

- Hémostase

Volume horaire  
9h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R410-BMB

- Pharmacologie

Volume horaire  
15h (6h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R407-BMB

- Portfolio S4

Volume horaire  
14h (2h travaux pratiques - 12h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-4-PORT4-BMB

- Production de molécules d'intérêt

Volume horaire  
36h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 12h travaux pratiques - 18h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-4-S404-BMB

- Stage GB\_BMB-S4

Code de l'EC  
BGB-4-S405-BMB-STAG

- Techniques analytiques des molécules d'intérêts

Volume horaire  
16h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 10h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R413-BMB

## > Semestre 4 - Commun ●

- Anglais

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
18h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 8h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R404

- Communication

Volume horaire  
12h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R403

- Méthodes d'analyses en biologie

Volume horaire  
15h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 11h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R401

- Mise en oeuvre d'une expérimentation et suivi analytique

Volume horaire  
36h (3h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 16h travaux pratiques - 15h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-4-S401

- Projet personnel et professionnel (PPP)

Volume horaire  
8h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-4-R405

- Traitement données expérimentales

Volume horaire  
18h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 10h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-4-R402

## > Semestre 5

### > Semestre 5 - BMB ●

- Amélioration continue de la qualité dans le cadre d'un diagnostic médical

Volume horaire  
46h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 8h travaux pratiques - 32h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-5-S502-BMB

- Immunohématologie et transfusion

Volume horaire  
8h (3h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 3h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-5-R512-BMB

- Immunopathologie

Volume horaire  
13h (7h cours magistraux - 6h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-5-R510-BMB

- Mesures d'activité biologique de molécules d'intérêt

Volume horaire  
19h (4h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 12h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-5-R514-BMB

- Méthodes alternatives

Volume horaire  
19h (4h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 12h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-5-R506-BMB

- Parasitologie

Volume horaire  
17h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 8h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-5-R511-BMB

- Pharmacologie

Volume horaire  
20h (7h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-5-R505-BMB

- Portfolio S5

Volume horaire  
9h (1h cours magistraux - 2h travaux pratiques - 6h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-5-PORT5-BMB

- Procédés de bioproduction

Volume horaire  
20h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés - 10h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-5-R513-BMB

- Production purification et criblage de molécules

Volume horaire

154h (12h cours magistraux - 11h travaux dirigés - 24h travaux pratiques - 107h travail en accompagnement)

Code de l'EC

BGB-5-S501-BMB

- Qualité

Volume horaire

21h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 12h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-5-R508-BMB

- Techniques omiques et applications

Volume horaire

11h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-5-R515-BMB

- Toxicologie

Volume horaire

9h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés)

Code de l'EC

BGB-5-R507-BMB

- Virologie

Volume horaire

9h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés)

Code de l'EC

BGB-5-R509-BMB

## > Semestre 5 - Commun ●

- Anglais

Langue d'enseignement

français - anglais

Volume horaire

20h (7h cours magistraux - 7h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-5-R503

- Communication

Volume horaire

16h (6h cours magistraux - 6h travaux dirigés - 4h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-5-R502

- Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie

Volume horaire

9h (2h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC

BGB-5-R501

- Projet personnel et professionnel (PPP)

Volume horaire

6h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés)

Code de l'EC

BGB-5-R504

## > Semestre 6

### > Semestre 6 - BMB ●

- Mission en entreprise (Alternance) - GB\_BMB-S6

Code de l'EC  
BGB-6-S601-BMB-ALT

- Nouvelles approches thérapeutiques

Volume horaire  
15h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 7h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-6-R604-BMB

- Portfolio S6

Volume horaire  
44h (5h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 2h travaux pratiques - 33h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-6-PORT6-BMB

- Role du technicien dans un laboratoire de biologie médicale

Volume horaire  
6h (3h cours magistraux - 3h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-6-R606-BMB

- Stage GB\_BMB-S6

Volume horaire  
16h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 12h travail en accompagnement)

Code de l'EC  
BGB-6-S601-BMB-STAG

- Techniques innovantes

Volume horaire  
12h (4h cours magistraux - 3h travaux dirigés - 5h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-6-R608-BMB

- Techniques moléculaires et cellulaires de diagnostic

Volume horaire  
23h (4h cours magistraux - 4h travaux dirigés - 15h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-6-R605-BMB

- Techniques omiques et applications

Volume horaire  
8h (1h cours magistraux - 1h travaux dirigés - 6h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-6-R607-BMB

## > Semestre 6 - Commun ●

- Anglais

Langue d'enseignement  
français - anglais

Volume horaire  
7h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés - 3h travaux pratiques)

Code de l'EC  
BGB-6-R603

- Communication

Volume horaire  
4h (2h cours magistraux - 2h travaux dirigés)

Code de l'EC  
BGB-6-R602

- Méthodes d'investigation et de contrôle en biologie

Volume horaire

10h (5h cours magistraux - 5h travaux dirigés)

Code de l'EC

BGB-6-R601

## > Règlements et programmes

Programme national BUT Génie Biologique [https://formations.univ-larochelle.fr/IMG/pdf/annexe\\_5\\_gb\\_but\\_annee\\_1\\_1411331.pdf](https://formations.univ-larochelle.fr/IMG/pdf/annexe_5_gb_but_annee_1_1411331.pdf)

## ET APRÈS

### > Poursuite d'études

- En grandes écoles (ingénieurs, vétérinaires)
- Concours C (après 1 an de préparation) ou C2 (avec entrée sur dossier/entretien)
- ENSA (École Nationale Supérieure Agronomique)
- Toulouse ENSAT, AgroCampus Ouest, AgroParis
- Tech, Montpellier SupAgro
- ENITA (École Nationale d'Ingénieurs des Travaux Agricoles), ONIRIS, VetAgroSup
- Bordeaux Science Agro
- G phy (bio-informatique)
- Magistère biologie moléculaire
- L'École Supérieure de Biotechnologie de Strasbourg
- ENV (École Nationale Vétérinaire)
- Ecoles d'ingénieurs publiques : Polytech, ESIL, INSA, ENSCBP, ESBS

### > Secteurs d'activité

- Biologie, biotechnologies

### > Métiers

SECTEUR DE LA SANTE, DU MEDICAL - PHARMACIE - INDUSTRIES

ANALYSES MEDICALES (J1302), MANAGEMENT ET INGENIERIE ETUDES, RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT INDUSTRIEL (H1206),

INTERVENTION TECHNIQUE EN ETUDES, RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT (H1210), MANAGEMENT ET INGENIERIE QUALITE INDUSTRIELLE (1502), INTERVENTION TECHNIQUE EN LABORATOIRE D'ANALYSE INDUSTRIELLE (H1503), RECHERCHE EN SCIENCES DE L'UNIVERS, DE LA MATIERE ET DU VIVANT (K2402)

- Technicien de biologie médicale, technicien de laboratoire d'analyses médicales,
- Bio-informaticien data manager recherche et développement, expérimentateur d'essai.
- Assistant ou technicien de laboratoire de recherche, en instrumentation et en techniques expérimentales, assistant technique/technicien d'expérimentation, d'études en recherche, technicienne analyses et essais en recherche et développement, technicien biologiste, technicien d'études cliniques, technicien de laboratoire de développement analytique, technicien en expérimentation animale, végétale.
- Qualiticien management de la qualité en industrie, responsable de validation qualité, management qualité en industrie, responsable qualité conformité réglementaire, technicien assurance qualité.
- Analyste/ technicien biologiste - physicochimie - biologie- microbiologie en industrie,
- Technicien de laboratoire médical, technicien de laboratoire de contrôle, technicien de laboratoire d'analyse industrielle, technicien de validation/qualification, technicien R&D, technicien formulation, technicien de production, de contrôle en industrie pharmaceutique, en cosméto-parfumerie.
- Chargé de recherche appliquée, biologiste de la recherche scientifique

Informations présentées sous réserve de modifications

fichier généré le 13 novembre 2024 15h49min