

Chimie finalité biotechnologie (Bachelier professionnalisant)

RÉF | 2461

OBJECTIF ET CONTENU

Programme

1ère année Biotechnologie

Mathématiques et statistiques appliquées au secteur technique (100 périodes)

Chimie Organique (160 périodes)

Chimie Générale (140 périodes)

Elément de chimie analytique (40 périodes)

Biologie Biochimie (120 périodes)

Eléments de microbiologie (40 périodes)

Stage d'insertion professionnelle (120 périodes)

2ème année Biotechnologie

Physique (80 périodes)

Eléments de chimie - physique (40 périodes)

Chimie analytique appliquée (80 périodes)

Microbiologie (80 périodes)

Microbiologie appliquée (100 périodes)

Immunologie (80 périodes)

Informatique appliquée aux sciences et aux technologies :
Initiation aux réseaux (40 périodes)

Informatique biomoléculaire (40 périodes)

Information et communication professionnelles
(40 périodes)

Néerlandais ou anglais (80 périodes)

Stage d'intégration professionnelle (120 périodes)

3ème année Biotechnologie

Génétique et génie génétique (160 périodes)

Culture cellulaires et virologie (120 périodes)

Enzymologie et techniques biochimiques (120 périodes)

Technologie des bioréacteurs (80 périodes)

Stages d'activités professionnelles (120 périodes)

Epreuve Intégrée de la section : Bachelier en chimie - finalité :
Biotechnologie

[Pour plus de renseignements](#)

Certification(s) visée(s)

Bachelier professionnalisant de l'Enseignement supérieur de
promotion sociale correspondant au titre délivré par
l'Enseignement supérieur de plein exercice

Type de formation

[Enseignement de promotion sociale](#)

ORGANISATION

Durée

3 années

Horaire

lundi mardi mercredi jeudi vendredi en soirée 18h - 21h30
4 à 5 fois par semaine

Début

Septembre 2024 1 fois par an, septembre.

Coût

194 Euros - Coût réduit : gratuit -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

Avoir au moins 21 ans.
Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire supérieur de plein exercice* (CESS) ou une équivalence de ce certificat par la Fédération Wallonie-Bruxelles.
Et réussir un test de prérequis de mathématiques, chimie et physique. Si vous n'avez pas de Certificat de l'enseignement secondaire supérieur (CESS), vous devrez réussir aussi un test de français.

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Vous pouvez prendre un rendez-vous uniquement par téléphone à partir de mi juin de 10h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00 au 02/526.77.77. Les premiers rendez-vous débuteront début juillet. Dès le premier lundi de septembre vous pouvez vous inscrire au secrétariat de l'école en fonction des places disponibles
- Journée portes ouvertes le 20 avril de 10 à 17h.

Pour s'informer uniquement

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Visitez le [site](#) de l'école
- Téléphonnez à l'organisme

Organisme

CERIA - Centre d'enseignement et de recherches des industries alimentaires - Institut Roger Lambion

Avenue Emile Gryzon 1
1070 Anderlecht
Tél: 02 526 73 37
<https://lambion.brussels/>