Biologie médicale

Technologue de laboratoire

PARAMÉDICAL

MONTIGNIES-SUR-SAMBRE

HELHa

Haute École Louvain **en Hainaut**

Formations

AGRONOMIQUE

- Agro-industries et Biotechnologies Montignies-sur-Sambre
- Technologie animalière
  Montignies-sur-Sambre

ARTS APPLIQUÉS

- Publicité Mons
- Animation 3D Mons [1]

ÉCONOMIQUE

- Comptabilité Mons
- Management Hôtelier
  La Louvière
- Informatique de Gestion
  Mons - Montignies-sur-Sambre
- Management de la logistique
  La Louvière
- Marketing La Louvière
- Relations publiques
  Montignies-sur-Sambre
- Assistant(e) de direction
  Option langues / gestion
  Mons
  Option médicale
  Montignies-sur-Sambre
- Management du tourisme et des loisirs
  La Louvière

PARAMÉDICAL

- Biologie médicale
  Montignies-sur-Sambre
- Ergothérapie
  Montignies-sur-Sambre
- Imagerie médicale Gilly
- Sage-femme Gilly
- Soins infirmiers
  Gilly - La Louvière
  Mouscron - Tournai
- Psychomotricité Roux [2]

SPÉCIALISATIONS

- Gériatrie Tournai
- Oncologie Gilly
- Santé mentale Tournai
- SIAMU Gilly
- Radiothérapie Gilly [3]

MASTER

- Kinésithérapie
  Montignies-sur-Sambre

PÉDAGOGIQUE

- Instituteur préscolaire
  Braine-Le-Comte - Gosselies
  Leuze-en-Hainaut
- Instituteur primaire
  Braine-Le-Comte - Gosselies
  Leuze-en-Hainaut - Mons
- Professeur dans le secondaire
  Braine-Le-Comte - Loverval
  Leuze-en-Hainaut
- Régent "cours techniques"
  Braine-Le-Comte
- Éducateur spécialisé en accompagnement psycho-éducatif
  Gosselies

SPÉCIALISATION

- Gérontologie psycho-éducative
  Gosselies [4]

SOCIAL

- Assistant-e social-e
  Louvain-la-Neuve - Mons
  Montignies-sur-Sambre
- Communication
  Tournai
- Gestion des Ressources Humaines
  Tournai

MASTER

- Ingénierie et action sociales
  Louvain-la-Neuve [5]
- METIS (Master en transitions et innovations sociales)
  Mons [6]

TECHNIQUE

- Automobile Mons
- Chimie Mons
- Construction Mons
- Gestion technique des bâtiments et domotique Charleroi
- Électromécanique Tournai
- Électronique Mons
- Technologie de l'informatique
  Tournai
- Informatique industrielle
  Charleroi

ÉCOLE D'INGÉNIEURS

- Bachelier Ingénieur industriel
  Mons - Charleroi
- Master Ingénieur industriel Mons
  - Master Biochimie Mons
  - Master Chimie Mons
  - Master Électromécanique Mons
  - Master Électronique Mons
- I^2 (ingénieur industriel et ingénieur de gestion) Mons [7]
- Master en alternance
  - Gestion de Production Mons
  - Génie Analytique Mons

[1] Codiplomation HEPH-Condorcet, Cours des Métiers d'Art du Hainaut
[2] Codiplomation CESA (Centre d'Enseignement Supérieur pour Adultes)
[3] Codiplomation HÉNALLUX - HEPL - Haute École Galilée - Province de Namur, Enseignement et Formation - Haute École Léonard de Vinci
[4] Codiplomation HEPH-Condorcet - HEH (Haute École en Hainaut)
[5] Codiplomation HÉNALLUX
[6] Codiplomation UMONS - UCL - HEPH-Condorcet - HEH
[7] Bidiplomation UCL-Mons

ORGANISATION DES ÉTUDIANTS DE LA HELHa
OEH

L'organisation des étudiants met tout en oeuvre pour fédérer, défendre et informer l'ensemble des étudiants de la HELHa.

FÉDÉRER

L'OEH regroupe les étudiants des 15 implantations de la HELHa pour leur permettre d'avoir un rôle de citoyen actif, responsable et critique au sein de la société et pour construire des projets qui améliorent la vie étudiante.

DÉFENDRE

L'OEH représente les étudiants aux différents conseils et organes de la HELHa afin de défendre et promouvoir leurs intérêts. Les représentants sont épaulés par le syndicat étudiant UNECOF qui crée le lien entre les étudiants et le monde politique.

INFORMER

L'OEH assure la circulation de l'information entre les entités étudiantes et officielles de la HELHa avec les étudiants. Elle permet à chaque étudiant d'être informé des activités des différents campus.

Pour connaître l'ensemble des activités et mieux communiquer :

www.etudiants-helha.be

www.facebook.com/oeh.helha

Mon profil

Je suis intéressé(e) par la biologie, la chimie, ... et par leurs applications techniques

J'apprécie le travail de laboratoire...

Je souhaite une garantie d'emploi...

Je suis attiré(e) par le travail en milieu hospitalier, en industrie, à l'Université, ...

... alors, cette formation est faite pour moi !

La formation de bachelier en Biologie médicale

option chimie clinique

Description de la formation

La formation de bachelier en Biologie médicale option chimie clinique relève de l'enseignement supérieur de type court. Trois Blocs conduisent l'étudiant(e) au grade légal, homologué par l'Etat, de Technologue de laboratoire médical. Conformément à la directive 2005/36/CE, nos diplômés ont accès à la profession de **Technologue de laboratoire médical** dans tous les pays de l'Union Européenne.

En outre, depuis le 2 décembre 2014, toute personne exerçant en tant que technicien de laboratoire médical DOIT posséder un agrément délivré par le SPF Santé publique. Notre formation donne de plein droit accès à cet agrément et dès lors à la profession de technologue de laboratoire médical.

La formation s'articule autour de quatre grands axes : la chimie, la microbiologie, l'hématologie et la biologie moléculaire.

Afin de développer les compétences techniques recherchées par le milieu professionnel, de nombreuses activités de laboratoire sont organisées durant tout le cursus. Ces activités bénéficient d'un encadrement optimal et permettent aux étudiants de se familiariser aux techniques les plus innovantes tout en développant le travail en équipe, la rigueur scientifique et l'esprit critique.

HÉMATOLOGIE

Cette science étudie les cellules du sang (observations, numérations, mécanismes de coagulation, pathologies ,...).

CHIMIE

Cette science étudie la structure de la matière, les interactions de celle-ci, les méthodes d'analyse appliquées à la recherche et au domaine médical....

MICROBIOLOGIE

Cette science s'intéresse au monde des micro-organismes et en particulier aux bactéries (identification, croissance, génétique,...).

BIOLOGIE MOLÉCULAIRE

Cette science étudie l'ADN (structure, réplication, transcription, techniques d'analyse,...), la production de protéines par génie génétique et les applications du génie génétique chez l'homme (dépistage de maladies génétiques, les empreintes génétiques,...)

Vue d'ensemble du cursus

Le premier Bloc

Le premier Bloc de la formation, est consacré aux cours de base : la chimie (générale organique), la physique, la biologie (cytologie, histologie, physiologie, pathologie, immunologie, hygiène), la microbiologie et les mathématiques.

Des travaux pratiques, en rapport avec les diverses matières enseignées, sont organisés à concurrence du tiers de l'horaire hebdomadaire.

Le deuxième Bloc

C'est dans le deuxième Bloc que les cours de formation plus spécifiques au domaine médical et industriel sont abordés ou approfondis : citons l'hématologie, la microbiologie, la chimie clinique, la biologie moléculaire, la chimie analytique et la biochimie.

Lors de ce deuxième Bloc, la proportion de travaux pratiques atteint approximativement la moitié des heures organisées.

Le troisième Bloc

Durant le troisième Bloc, les cours se spécialisent fortement. A travers les travaux pratiques de laboratoire, les étudiants sont amenés à utiliser de nombreux appareils faisant appel à des techniques fines d'analyses comme la chromatographie, la spectrophotométrie, les méthodes ELISA, la néphélométrie, la PCR, le western blotting, la microscopie sans oublier l'informatique omniprésente.

Lors de ce troisième Bloc, les étudiants doivent réaliser un stage de 15 semaines et rédiger un Travail de fin d'études.

Grille en heures et ECTS*

A la grille horaire viennent s'ajouter des modules de méthodologie (prise de notes, analyse et synthèse, gestion de temps, gestion du blocus). Une formation sur l'exploitation des ressources bibliographiques est également assurée. Des conférences (les bonnes pratiques de laboratoires, l'hygiène des mains, la prévention et la sécurité dans les laboratoires), ainsi que des visites de laboratoires sont également organisées.

*1 ECTS=European Credits Transfer System. Il s'agit d'un mode d'expression de la charge de travail globale d'un cours, incluant la présence en classe mais aussi la réalisation de travaux à domicile, le temps consacré à l'étude, les visites d'entreprise, …

Passerelles

Le bachelier en Biologie médicale peut être admis régulièrement aux études universitaires en vue de l'obtention d'un diplôme de master ou d'ingénieur moyennant une année de transition :

Vers l'université

Master en

- Sciences des religions et sciences des religions et de la laïcité ;
- Sciences du travail ;
- Sciences de la santé publique ;
- Sciences biomédicales ;
- Statistiques (orientation biostatistiques) ;
- Biochimie et biologie moléculaire et cellulaire.

Vers le supérieur non universitaire de type long

Master en sciences de l'ingénieur industriel en agronomie ;

Master en alternance en génie analytique, finalité biochimie.

Pour tout renseignement complémentaire : www.enseignement.be (passerelles).

Une formation pour quel avenir ?

Débouchés

99% de nos jeunes diplômés trouvent un emploi (endéans les 6 mois) dans :

- les laboratoire médicaux
- les laboratoires industriels
- les industries pharmaceutiques
- les laboratoires universitaires
- la recherche
- les industries chimiques
- etc.

Les stages

Les stages sont organisés en bloc 2 et en bloc3 de manière à répondre aux obligations légales en matière d'agrément. En année diplômante, ce stage est l'occasion pour l'étudiant, de mettre en pratique ses connaissances tout en s'intégrant dans une équipe de professionnels. Ce stage débouche sur la rédaction d'un Travail de fin d'études d'une cinquantaine de pages.

Les étudiants sont encouragés à réaliser leur stage à l'étranger (moyennant une bourse Erasmus). Ces dernières années, certains de nos étudiants ont réalisé leur stage à Lille, Marseille, Montpellier, Cracovie, Jersey, Pampelune,...

Si tu veux connaître les contenus de cours, les modalités d'évaluation, n'hésite pas à te rendre sur le site internet de la HELHa : http://www.helha.be Onglets : Etudes > Paramedical > Biologie médicale (Montignies-sur-Sambre).

Grille des cours - Bloc 1

UE BM 101 CHIMIE I	48 / 5 C
Chimie générale 1	48 / 5 C

UE BM 102 MICROBIOLOGIE I	42 / 3 C
Microbiologie 1	18 / 1 C
Travaux pratiques de microbiologie appliquée 1	24 / 1 C

UE BM 103 BIOLOGIE I	72 / 6 C
Biologie	30 / 3 C
Cyto-histologie	30 / 2 C
Travaux pratiques de biologie	12 / 1 C

UE BM 104 MATHÉMATIQUE	48 / 4 C
Mathématique	48 / 4 C

UE BM 105 PHYSIQUE I	48 / 3 C
Physique 1	48 / 3 C

UE BM 106 ANGLAIS I	12 / 1 C
Anglais 1	12 / 1 C

UE BM 107 TRAVAUX PRATIQUES DE PHYSIQUE	48 / 3 C
Travaux pratiques de physique	48 / 3 C

UE BM 108 SENSIBILISATION AU MÉTIER Y COMPRIS HYGIÈNE HOSPITALIÈRE	12 / 1 C
Sensibilisation au métier y compris hygiène hospitalière	12 / 1 C

UE BM 109 TRAVAUX PRATIQUES DE CHIMIE	96 / 8 C
Travaux pratiques de chimie	96 / 8 C

UE BM 110 INFORMATIQUE	24 / 2 C
Informatique	24 / 2 C

UE BM 111 MICROBIOLOGIE II	48 / 4 C
Microbiologie 2	24 / 2 C
Travaux pratiques de microbiologie 2	24 / 2 C

UE BM 112 BIOLOGIE ET HÉMATOLOGIE	96 / 7 C
Physiopathologie	30 / 2 C
Immunologie	18 / 1 C
Hématologie générale	12 / 1 C
Travaux pratiques de biologie et hématologie	36 / 3 C

UE BM 113 PHYSIQUE II	36 / 3 C
Physique 2	36 / 3 C

UE BM 114 CHIMIE II	48 / 5 C
Chimie générale 2	48 / 5 C

UE BM 115 CHIMIE ORGANIQUE	60 / 5 C
Chimie organique	60 / 5 C

TOTAL BLOC 1 - Volume horaire : 738 - ECTS : 60

Grille des cours - Bloc 2

UE BM 201 CHIMIE III	42 / 5 C
Chimie analytique	42 / 5 C

UE BM 202 SCIENCES HUMAINES	24 / 2 C
Droit	12 / 1 C
Psychologie	12 / 1 C

UE BM 203 MICROBIOLOGIE III	21 / 2 C
Microbiologie 3	21 / 2 C

UE BM 204 STATISTIQUES I	18 / 2 C
Statistiques descriptives et probabilité	18 / 2 C

UE BM 205 ANGLAIS II	12 / 1 C
Anglais 2	12 / 1 C

UE BM 206 BIOCHIMIE	72 / 6 C
Biochimie structurale	27 / 2 C
Biochimie métabolique, y compris séminaires	33 / 3 C
Analyse d'articles scientifiques en anglais	12 / 1 C

Grille des cours - Bloc 3

UE BM 207 CHIMIE IV	96 / 6 C
Travaux pratiques de chimie analytique et organique	96 / 6 C

UE BM 208 CHIMIE CLINIQUE I	108 / 10 C
Chimie clinique (y compris techniques in vivo) 1	45 / 4 C
Travaux pratiques chimie et biochimie clinique et de biologie moléculaire 1	63 / 6 C

UE BM 209 BIOLOGIE II	36 / 3 C
Travaux pratiques de cytohistologie	24 / 2 C
Modules de recherche documentaire	12 / 1 C

UE BM 210 EDUCATION À LA CITOYENNETÉ	12 / 2 C
Education à la citoyenneté	12 / 2 C

UE BM 211 MICROBIOLOGIE IV	36 / 3 C
Travaux pratiques de microbiologie 3	36 / 3 C

UE BM 212 STAGE I	150 / 3 C
Stage 1	150 / 3 C

UE BM 213 BIOLOGIE MOLÉCULAIRE	27 / 2 C
Biologie moléculaire, y compris génie génétique 1	27 / 2 C

UE BM 214 HÉMATOLOGIE I	54 / 5 C
Hémostase	36 / 3 C
Travaux pratiques d'hémostase	18 / 2 C

UE BM 215 MICROBIOLOGIE V	21 / 3 C
Microbiologie 4	21 / 3 C

UE BM 216 STATISTIQUES II	30 / 2 C
Statistiques inférentielles	30 / 2 C

UE BM 217 IMMERSION LINGUISTIQUE	36 / 3 C
Anglais 3	12 / 1 C
Echange linguistique	24 / 2 C

TOTAL BLOC 2 - Volume horaire : 795 - ECTS : 60

UE BM 301 BIOTECHNOLOGIES	66 / 4 C
Biologie moléculaire, y compris génie génétique 2	18 / 1 C
Culture cellulaire	24 / 2 C
Séminaire de génie génétique	24 / 1 C

UE BM 302 HÉMATOLOGIE II	72 / 6 C
Hématologie 2	36 / 3 C
Travaux pratiques d'hématologie appliquée	36 / 3 C

UE BM 303 CHIMIE CLINIQUE II	126 / 7 C
Chimie clinique (y compris techniques in vivo) 2	36 / 3 C
Travaux pratiques de chimie et biochimie clinique et biologie moléculaire 2	90 / 4 C

UE BM 304 TECHNIQUES IN VIVO ET PRÉLÈVEMENT	42 / 2 C
Techniques professionnelles de prélèvement	18 / 1 C
Radioprotection	24 / 1 C

UE BM 305 MICROBIOLOGIE VI	84 / 6 C
Microbiologie 5	36 / 3 C
Travaux pratiques de microbiologie appliquée 4	48 / 3 C

UE BM 306 STAGE II	618 / 17 C
Stage 2	600 / 16 C
Déontologie et Ethique	18 / 1 C

UE BM 307 TFE	12 / 18 C
TFE	0 / 17 C
Méthodologie de la recherche	12 / 1 C

TOTAL BLOC 3 - Volume horaire : 1020 - ECTS : 60

Le mot des étudiants

Le comité Etudiants est une joyeuse équipe qui gère le Cercle, qui organise des soirées, des concours au sein de la HELHa. Cependant, ce n'est pas parce que tu n'es pas dans le comité que tu es exclu de toute vie estudiantine, et loin de là même ! Les soirées sont toujours ouvertes à tous, c'est donc l'occasion pour chacun de rencontrer d'autres personnes, de sa classe, de sa section ou même d'une autre section, allons-y!

Il y a aussi sur le site quelques kots disponibles pour les étudiants, au sein desquels règne une ambiance légendaire. En effet, pas une soirée ensoleillée ne passe sans que le barbecue ne soit sorti, accompagné bien évidemment de toutes ses … pièces de viande.

A la HELHa, tout le monde se connaît, se croise, se côtoie, se salue, s'intéresse aux autres, prend des nouvelles, congratule, console, ... La taille humaine de l'implantation nous permet, à nous les étudiants, d'installer le climat familial et convivial qui s'accorde à la perfection avec la mentalité de tout un chacun.

Si nous avions à résumer le Campus de Montignies en quelques mots, ils seraient sûrement dans cette liste (non exhaustive, évidemment) : respect - convivialité - échange - joyeusetés - rires - festivités - belote - kicker, j'en passe et des meilleures.

A bientôt,

Les étudiants

Une formation dans une école de taille humaine

La direction est assurée par **Madame Annick Boullar (annick.boullar@helha.be).**

L'équipe d'enseignants se tient également à la disposition de toute personne ou institution désirant de plus amples renseignements sur la formation proposée.

La coordination est assurée par **Monsieur Gaël Gilbert (gael.gilbert@helha.be)**

Les services

Secrétariat des étudiants

Le secrétariat des étudiants délivre les certificats et attestations de fréquentation (pour les allocations familiales, soins de santé, mutuelle, ...) aux étudiants dont le dossier administratif est complet et après paiement du minerval. Il est à la disposition des étudiants pour tout autre problème. Vous pouvez contacter Madame Justine Dercourt (**dercourtj@helha.be**).

Communication

L'échange d'informations avec les étudiants se fait via des écrans de télévisions situés dans les halls, via les valves (à consulter régulièrement), par e-mail et via la plateforme Moodle où les professeurs mettent leurs cours et toutes informations utiles en ligne.

Restauration

Les étudiants ont la possibilité de manger leur pique-nique dans les salles prévues à cet effet. Néanmoins, il existe de nombreuses possibilités de restauration dans les environs immédiats de la Haute École dont un service de restauration collective organisé par le Grand Hôpital de Charleroi - Sainte Thérèse. Pour un prix modique, les étudiants peuvent obtenir un repas complet à midi.

Service social

Un service social est à la disposition des étudiants de la Haute Ecole Louvain en Hainaut. Monsieur Chandu Van Nieuwenhove, assistant social, est présent sur le Campus de Montignies une demi-journée par semaine.
Ch. Van Nieuwenhove : 0477075036

Les + de la section

- La garantie d'obtenir un diplôme reconnu permettant de trouver **rapidement un emploi** sur du long terme ET dans de multiples domaines (99% de nos étudiants trouvent un emploi dans les 6 mois).
- Une école supérieure qui t'offre une **formation variée et polyvalente.**
- Un environnement pédagogique à **taille humaine** : les étudiants évoluent dans leur projet d'études dans des petits groupes aidés d'une équipe de professeurs à leur écoute. Le site de Montignies-Sur-Sambre tient d'ailleurs beaucoup à ce caractère qui a fait et fait toujours sa réputation.
- L'opportunité de découvrir le monde professionnel lors de **visites** de laboratoires et de **stages** encadrés en Belgique ou à l'étranger.
- Un service d'**aide à la réussite** qui met l'étudiant de Bloc 1 au centre de sa formation tout en lui apportant des outils (méthodologie, monitorats, interrogations,...) lui permettant d'aborder les études supérieures dans les meilleures conditions.

Service d'aide à la réussite
Tutorat

A la Haute École Louvain en Hainaut, ta réussite est notre préoccupation. Une des principales causes d'échec dans l'enseignement supérieur est le fossé qui sépare ces études du secondaire. Pour réduire ce fossé, nous mettons des outils à ta disposition.

Interrogations régulières

Tutorat par les pairs
Encadrement des étudiants de bac 1 par des étudiants de bac 2

Évaluation des enseignements
Les étudiants sont invités à donner leur avis sur l'enseignement qu'ils ont reçu.

Modules de réactivation des connaissances
Chimie, biologie, physique, math,…

Passeport
Evaluation des préacquis / pré-requis

Monitorats
chimie, math

Coaching
Analyse et suivi des étudiants à des moments clés de leur parcours d'étudiant.

Modules de méthodologie
Processus d'apprentissage, prise de notes, gestion du temps, réalisation de résumés,…

Dossier Réflexif
L'étudiant est amené à prendre un temps de réflexion sur son style d'apprentissage personnel à différents moments de l'année.

Que sont-ils devenus ?

Le travail de Technologue de laboratoire, ce n'est pas (forcément) un travail routinier, enfermé dans son labo devant une machine ou des éprouvettes... Si vous aimez l'action, ce diplôme peut vous en donner ...

Quand ce diplôme vous permet de poursuivre des activités de recherche...

Nicolas Bailly a obtenu son diplôme de bachelier technologue de laboratoire en juin 2008. Et depuis, il travaille dans le laboratoire où il a réalisé son stage et son Travail de fin d'études...

" J'ai réalisé mon stage et TFE au laboratoire d'hématologie du CHU Mont- Godinne. Alors que je n'étais pas encore diplômé, j'ai reçu des propositions d'embauche, tant dans le secteur pharmaceutique que dans des sociétés internationales. J'ai accepté l'offre qui m'a été faite par le laboratoire d'hématologie. J'y travaille depuis 4 ans... L'avantage de la formation en biologie médicale option chimie clinique est qu'elle ouvre de nombreuses portes dans des domaines très variés allant des cliniques aux postes de délégués commerciaux.

Mon travail y est très varié : il consiste à développer et mettre au point une grosse partie des tests qui seront utilisés dans le futur par l'équipe de routine du labo. Ce travail est loin de l'image que je me faisais du laborantin qui ne quitte jamais son labo. Pour preuve, j'ai eu la chance de fouler trois continents différents en 2011. Le milieu universitaire dans lequel j'évolue est très stimulant et me pousse à continuellement approfondir mes connaissances. La formation académique que j'ai reçue à l'ISC Fleurus m'a donné une excellente base pour pouvoir démarrer dans ma profession, et surtout les nombreuses heures de laboratoires qui m'ont familiarisé à l'ensemble des techniques utilisées dans les laboratoires actuellement."

Quand ce diplôme peut vous emmener à des milliers de kilomètres d'ici....

C'est le chemin qu'a suivi Agnès Cheron, diplômée de la section biologie médicale en juin 1992. En 1993, elle est entrée chez son employeur actuel : le ministère de la défense nationale. Elle a reçu une formation de sous-officier à Gand, cette formation lui a permis d'apprendre toutes les disciplines militaires (armement, lecture de cartes, matériel de transmission, drill, etc.) ainsi que d'acquérir de nombreuses compétences médicales, permettant de travailler avec d'autres militaires, de les soigner, si nécessaire, de façon autonome, et d'assister un médecin quand la situation l'exige. Cette formation lui a permis de travailler, de fin 1994 à septembre 1996, dans un laboratoire militaire où elle effectuait les tests médicaux pour les pilotes (spiromètrie, prises de sang et analyses sanguines). A la fin 1996, elle a intégré une infirmerie, dans laquelle elle devait gérer une dizaine de militaires et du matériel permettant d'ouvrir une infirmerie lors de manoeuvres en Belgique et à l'étranger. C'est dans ce cadre qu'elle a passé 4 mois au Kosovo (1999-2000) et 4 mois à Kaboul (2006).

La défense engage bien sûr des Technologues de laboratoire qui pourront partir en missions humanitaires (après une formation militaire indispensable), mais aussi des Technologues de laboratoire civils, qui travailleront à l'hôpital militaire (à la banque du sang, dans la sélection médicale des pilotes, en analyse pré-opératoires,...)

Quand ce diplôme vous permet de devenir formateur ...

Frédéric Cavallin, diplômé de notre institution en 1994 avec une grande distinction, a choisi de poursuivre sa formation et obtenu un certificat en génie génétique à l'UCL en 1998. Cette formation l'a amené à travailler à l'IPG (Institut de Pathologie et de Génétique), situé à Gosselies, où il est technicien en biologie moléculaire des cancers héréditaires. Il est également responsable de la gestion et la prévention des risques au sein de cette institution.

Il est formateur en sécurité chimique et radioprotection auprès de diverses Hautes Ecoles et organismes de formation continue. A ce titre, depuis de nombreuses années, il partage son expérience dans ce domaine avec nos étudiants, en les sensibilisant à la prévention des risques chimiques au laboratoire.

Renseignements et inscriptions

Nous rencontrer

Au cours des journées portes ouvertes : pour la date exacte, consulte le site **www.helha.be.**

Assister aux cours ouverts :

Téléphone au 071/15 98 00 pour plus d'informations ou envoie un courriel à paramed.montignies.biomed@helha.be

Modalités d'inscription

Quand ?

Les inscriptions ont lieu du lundi au vendredi de 9h à 12h à partir du 1er juillet et jusqu'au 08 juillet et du 17 août au 30 octobre. La Haute Ecole ferme de mi-juillet à mi-août.

La date limite des inscriptions est le 30 octobre 2018.

Pour des informations plus complètes, consulte le site catégorie paramédicale/ inscriptions.

Où ?
HELHa Campus de Montignies
Rue Trieu Kaisin 136 - 6061
MONTIGNIES-SUR-SAMBRE

Documents nécessaires à la constitution du dossier

1. Pour les étudiants qui ont obtenu leur certificat d'enseignement secondaire supérieur en 2018 :

- l'original de la formule provisoire du CESS
- la carte d'identité
- une photocopie recto-verso de la carte d'identité
- un extrait d'acte de naissance
- une photo format carte d'identité

2. Pour les étudiants qui ont obtenu leur CESS avant 2018 :

- une copie certifiée conforme à l'original du CESS
- un extrait d'acte de naissance
- une attestation de fréquentation des études poursuivies (document signé par le chef d'établissement avec résultat de sessions)
- la carte d'identité
- une photocopie recto-verso de la carte d'identité
- une photo format carte d'identité

La demande d'inscription d'un étudiant n'est prise définitivement en considération que lorsque son dossier administratif est complet et que l'étudiant est en ordre de paiement.

Droits d'inscription

Le droit d'inscription en Fédération Wallonie-Bruxelles et les frais d'études pour 2018-2019, s'élèvent pour le Bloc 1 à 708 € et à 0 € pour les étudiants boursiers. Cette somme comprend les visites d'entreprises. Ce montant ne couvre pas les fournitures qui restent la propriété de l'étudiant (livres…).

Numéro de compte : BE36 7765 9623 8081
Haute École Louvain en Hainaut,
rue Trieu Kaisin 136 6061 Montignies-sur-Sambre

Si tu as déjà effectué un parcours dans les études supérieures, prends contact avec la coordination afin d'examiner ton dossier. Dans ce cadre, prendre rendez-vous par courriel : paramed.montignies.biomed@helha.be

Les étudiants étrangers

Les étudiants hors UE doivent payer un droit d'inscription spécifique complémentaire aux frais mentionnés ci-dessus. Celui-ci est actuellement de 992 € à payer en un seul versement, dès la rentrée.

Toutefois, en sont exemptés, tous les étudiants dont les parents travaillent en Belgique.

Haute École Louvain en Hainaut
Catégorie Paramédicale

Rue Trieu Kaisin 136
6061 Montignies-sur-Sambre
Tél. +32 (0) 71 15 98 00
paramed.montignies.biomed@helha.be

www.helha.be

BiologieMedicaleHelHa

HELHa
Haute École Louvain **en Hainaut**
Haute École Louvain en Hainaut ASBL
Siège social Chaussée de Binche 159 - 7000 MONS