

> **BIostatistique** (20 À 26 ECTS SELON L'ORIENTATION)

CE PROGRAMME OFFRE UNE FORMATION COMPLÉMENTAIRE, SUR DEUX ANNÉES ET À HORAIRE ADAPTÉ, À CEUX QUI SOUHAITENT UTILISER LES MÉTHODES BIostatISTIQUES DANS LE CADRE DE LEURS ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES.




ATOUTS

- > Un parcours principal et des modules optionnels pour s'adapter aux objectifs de chacun
- > **Un horaire décalé** (vendredi après-midi et samedi matin) accessible au monde professionnel
- > **Une équipe dynamique** de formateurs issus du monde académique et de la recherche biomédicale ainsi que de l'industrie
- > **Une formation résolument appliquée** permettant d'apprendre à maîtriser les outils biostatistiques sur le terrain
- > Un public issu de toutes les disciplines des sciences appliquées et fondamentales.

OBJECTIFS

- > Revoir les méthodes biostatistiques de base afin de pouvoir les appliquer dans sa pratique professionnelle
- > S'initier à des outils et méthodes pour la gestion et l'analyse des données à l'aide du logiciel libre R, et d'autres logiciels.
- > S'initier à des méthodes de niveau intermédiaire et avancé afin de répondre à des questions de recherche biomédicales ou épidémiologiques complexes
- > Découvrir des méthodes spécifiques à certains domaines ciblés des sciences de la santé
- > Apprendre à conduire une étude statistique de manière rigoureuse depuis la création de la base de données jusqu'à l'écriture d'un article scientifique.

EN PRATIQUE

-  **2 années > de janvier 2020 à décembre 2021**
Les vendredis après-midi et samedis matin
-  **ULB Campus Biopark** (Gosselies)
ULB Campus Érasme (Anderlecht)
ULB Campus Solbosch (Ixelles)
ULB Campus La Plaine (Ixelles)
-  **Tarifs par orientation et par année :**
 - > **Recherche biomédicale** : 750€/1500€
 - > **Epidémiologie** : 850€/1700€
 - > **Statistique des essais cliniques** : 850€/1700€
 - > **Contrôle de qualité et adéquation des procédés** : 750€/1500€

Les modules du certificat peuvent être suivis de manière indépendante avec délivrance d'une attestation de présence et/ou de réussite.

Tarifs demi-journée : Doctorant ULB : 75€
Secteur public/ASBL : 125€
Entreprise : 175€

RESPONSABLE ACADÉMIQUE & COORDINATION

Pr FATI KIRAKOYA (Ecole de Santé Publique de l'ULB)
Responsable académique du programme
Responsable Orientation Epidémiologie

MARIE LEBACQ (BIOPS-HELSCI)
Coordinatrice opérationnelle du programme
Responsable Orientation Recherche biomédicale

ALAIN VAN MUYLEM (ERASME)
Responsable Orientation Statistique des essais cliniques

PR KRIS DE BRAEKELEER (FACULTE DE PHARMACIE, ULB)
Responsable Orientation Contrôle de qualité et adéquation des procédés

PUBLIC

- > Personnes intégrées dans la vie professionnelle dont le métier nécessite la maîtrise d'outils biostatistiques
- > Jeunes diplômés, jeunes chercheurs souhaitant compléter leur formation scientifique par des compétences en biostatistique utiles à leur discipline de base
- > Cadres de santé publique, médecins, professionnels de la santé et chercheurs

INSCRIPTION

<http://helsci.ulb.be>

INFOS

<https://biops.helsci.be/>

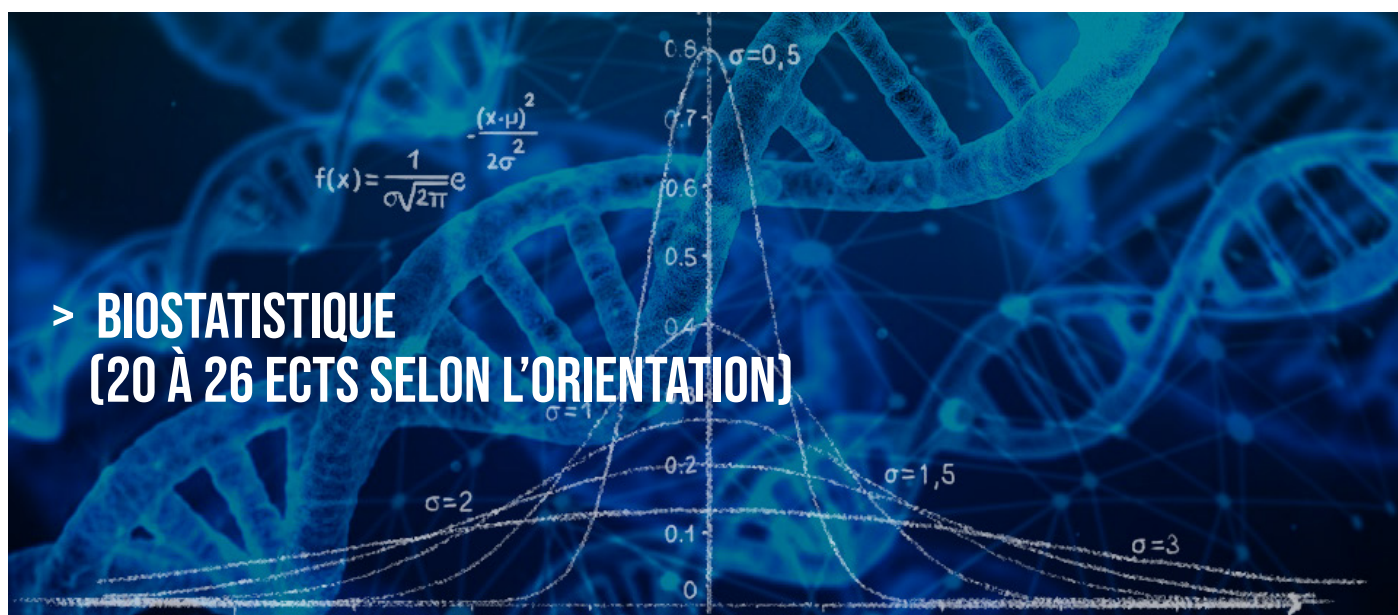
CONTACT

02/555 85 17 - 02/555 89 95

helsci@ulb.be

[facebook/ULBHelSci](https://facebook.com/ULBHelSci)





> **BIostatistique** **(20 À 26 ECTS SELON L'ORIENTATION)**

PROGRAMME

Les cours proposés dans le certificat s'adressent à des personnes exerçant une activité professionnelle et sont donc résolument tournés vers la pratique. Ils sont composés d'exposés méthodologiques, de mises en situation, d'exercices pratiques, de projets d'analyse de données qui pourront dans certains cas être apportés par les participants eux-mêmes.

RESPONSABLE ACADÉMIQUE & COORDINATION

Pr FATI KIRAKOYA (Ecole de Santé Publique de l'ULB)
Responsable académique du programme
Responsable Orientation Epidémiologie

MARIE LEBACQ (BIOPS-HELSCI)
Coordinatrice opérationnelle du programme
Responsable Orientation Recherche biomédicale

ALAIN VAN MUYLEM (ERASME)
Responsable Orientation Statistique des essais cliniques

PR KRIS DE BRAEKELEER (FACULTE DE PHARMACIE, ULB)
Responsable Orientation Contrôle de qualité et adéquation des procédés

PUBLIC

- > Personnes intégrées dans la vie professionnelle dont le métier nécessite la maîtrise d'outils biostatistiques
- > Jeunes diplômés, jeunes chercheurs souhaitant compléter leur formation scientifique par des compétences en biostatistique utiles à leur discipline de base
- > Cadres de santé publique, médecins, professionnels de la santé et chercheurs

EN PRATIQUE

2 années > de janvier 2020 à décembre 2021
Les vendredis après-midi et samedis matin

ULB Campus Biopark (Gosselies)
ULB Campus Érasme (Anderlecht)
ULB Campus Solbosch (Ixelles)
ULB Campus La Plaine (Ixelles)

€ Tarifs par orientation et par année :
> **Recherche biomédicale** : 750€/1500€
> **Epidémiologie** : 850€/1700€
> **Statistique des essais cliniques** : 850€/1700€
> **Contrôle de qualité et adéquation des procédés** : 750€/1500€

Les modules du certificat peuvent être suivis de manière indépendante avec délivrance d'une attestation de présence et/ou de réussite.

Tarifs demi-journée : Doctorant ULB : 75€
Secteur public/ASBL : 125€
Entreprise : 175€

INSCRIPTION

<http://helsci.ulb.be>

INFOS

<https://biops.helsci.be/>

CONTACT

02/555 85 17 - 02/555 89 95

helsci@ulb.be

[facebook/ULBHelSci](https://www.facebook.com/ULBHelSci)

BIOPS
Biostatistiques du Pôle Santé

ULB CONTINUING
EDUCATION
HEALTH &
LIFE SCIENCES

ONCO-TRA.bru
oncology training in brussels

La Région et l'Europe investissent dans votre avenir ! - Het Gewest en Europa investeren in uw toekomst!
RÉGION DE BRUXELLES-CAPITALE
BRUSSELS HOOFDSTEDERLIJK GEWEST

Union Européenne
EUROPEAN UNION
Europese Unie
European Union