



UCL
 Programme
 d'études
 2024 - 2025

Mineure en statistique et science des données

Table des matières

| | |
|--|---|
| Introduction | 2 |
| Profil enseignement | 3 |
| Compétences et acquis au terme de la formation | 3 |
| Programme | 3 |
| Programme détaillé par matière | 3 |
| Cours et acquis d'apprentissage du programme | |

MINDATA - Profil enseignement

COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

Découvrir la statistique, une discipline autre que celle de sa majeure, et en saisir ses spécificités, ses fondements et sa rigueur dans une perspective d'ouverture et de construction d'un regard complémentaire à celui de la discipline de sa majeure afin de pouvoir utiliser les techniques de base de la statistique dans des applications liées au domaine de sa majeure, tels sont les objectifs que se fixe l'étudiant qui choisit la mineure d'ouverture en discipline.

Au terme de la mineure en statistique, l'étudiant est capable de :

- **Min-O.1.** Acquérir et démontrer une compréhension d'un socle de base de connaissances en statistique appliquée afin d'en saisir les spécificités.
- **Min-O.2.** Démontrer une connaissance et une compréhension des outils de base en statistique.
- **Min-O.3.** Faire preuve d'une capacité d'un mode de raisonnement spécifique à la statistique.
- **Min-O.4.** Percevoir les spécificités du domaine de la statistique (et les apports d'un tel regard) et construire une réflexion complémentaire à celle de la discipline de sa majeure afin d'enrichir l'étude d'une problématique.
- **Min-O.5.**

✂ Choix2

| | | | |
|--|--------------------------------------|----------------------|--|
| <input checked="" type="radio"/> LECGE1114 | Statistique en économie et gestion I | Alexandre Jacquemain | |
|--|--------------------------------------|----------------------|--|

MINDATA - Informations diverses

LISTE DES BACHELIERS PROPOSANT CETTE MINEURE

- > [Bachelier en histoire \[Réforme 2024\]](#) [prog-2024-hist1ba]
- > [Bachelier en droit](#) [prog-2024-droi1ba]
- > [Bachelier en information et communication](#) [prog-2024-comu1ba]
- > [Bachelier en sciences de la motricité, orientation générale \[Réforme 2024\]](#) [prog-2024-edph1ba]
- > [Bachelier en sciences religieuses](#) [prog-2024-reli1ba]

CONDITIONS D'ACCÈS

La mineure d'ouverture en Statistique et Science des Données est accessible aux étudiants de tous les baccalauréats de l'UCL n'ayant pas un accès direct au Master en Statistiques et au Master en Science des Données. Le contenu effectif de son programme sera fonction de ses objectifs et compétences de base en statistique, en mathématiques et en informatique et pourra être conçu de façon à être accessible même à des étudiants ayant peu de bagages dans ces disciplines. Les étudiants des bacheliers en sciences biologiques, chimiques, géographiques (orientation générale), physiques, et en sciences économie et de gestion ont également accès à la mineure d'accès en Statistique, Sciences Actuarielles et Science des Données.

EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

Les méthodes d'évaluation sont conformes au [règlement des études et des examens](#). Plus de précisions sur les modalités propres à chaque unité d'apprentissage sont disponibles dans leur fiche descriptive, à la rubrique « Mode d'évaluation des acquis des étudiants ».

FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

La mineure d'ouverture en statistique ne donne pas d'accès direct au Master en statistique ni au master en Science des données.

GESTION ET CONTACTS

Gestion du programme

| | |
|--------------------------------------|--|
| Entité | SST/SC/LSBA |
| Entité de la structure | Louvain School of Statistics, Biostatistics and Actuarial Sciences (LSBA) |
| Dénomination | Faculté des sciences (SC) |
| Faculté | Secteur des sciences et technologies (SST) |
| Secteur | LSBA |
| Sigle | Voie du Roman Pays 20 - bte L1.04.01 |
| Adresse de l'entité | 1348 Louvain-la-Neuve |
| | Tél: +32 (0) 10 47 43 14 - Fax: +32 (0) 10 47 30 32 |
| Site web | https://uclouvain.be/fr/facultes/sc/lsba |
| Responsable académique du programme: | Laura Symul |
| Personne(s) de contact | |
| | • Secrétaire de la Louvain School of Statistics, Biostatistics and Actuarial Sciences: Sophie Malali |

ORGANISATION PRATIQUE

Inscription à la mineure

