

Master 2 mention santé publique parcours biostatistique

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE BORDEAUX -
ISPED
Hélène LE BORGNE
05.57.57.45.23
isped.fc@u-bordeaux.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Dossier
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Adultes en reprise d'études relevant d'un dispositif de formation continue et ayant (ou ayant eu) des activités professionnelles en rapport avec la spécialité du diplôme, sous réserve de la validation des acquis professionnels en vigueur à l'Université de Bordeaux.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Former des spécialistes de haut niveau en biostatistique, ayant de solides bases théoriques sur les méthodes statistiques et étant capables de les appliquer dans le champ de la santé publique. Le programme de la formation permet à l'étudiant d'acquérir une bonne maîtrise des aspects théoriques et une grande autonomie dans le choix et la mise en œuvre des méthodes statistiques utilisées dans le domaine des sciences de la santé au sens large.

Contenu et modalités d'organisation

- Bases en biostatistique et plan d'expérience - Modélisation statistique et stratégie d'analyse - Analyse des données de survie - Analyse de données de grande dimension - Analyse de données catégorielles - Méthodes bayésiennes et méthodes numériques pour la statistique - Analyse de données longitudinales et groupées - Communication et anglais scientifique - Analyse des essais cliniques - Approfondissement en gestion de bases de données - Connaissance du milieu professionnel

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Non renseigné**
Commentaires sur la parcours personnalisable **Durée hebdomadaire en centre 23h** **Durée hebdomadaire en entreprise 35h**

Validation(s) Visée(s)

Master mention santé publique - Niveau 7 : Master, diplôme d'études approfondies, diplôme d'études supérieures spécialisées, diplôme d'ingénieur (Niveau 7 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

La qualification que donne cette formation pour le recueil, la gestion, l'analyse statistique et la valorisation des données permet aux diplômés d'exercer les métiers de biostatisticiens/chargés d'études statistiques dans de nombreux secteurs d'activités. Possibilité de poursuivre par une thèse d'Université.

Calendrier des sessions

| Numéro Carif | Dates de formation | Ville | Organisme de formation | Type d'entrée | CPF | Modalités |
|-----------------|--------------------------------|---------------|-----------------------------------|------------------|-------------------------------------|-----------|
| 00194161 | du 02/09/2020 au 11/06/2021 | Bordeaux (33) | UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED | | MON COMPTE FORMATION | FPC |
| 00232096 | du 02/09/2021 au 10/06/2022 | Bordeaux (33) | UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED | | MON COMPTE FORMATION | FPC |
| 00458346 | du 09/09/2024 au 04/07/2025 | Bordeaux (33) | UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED | | MON COMPTE FORMATION | FPC |