Ref. formation 201702015170

Diplôme Universitaire Méthodes et pratique en épidémiologie

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED
Service Formation Continue
05.57.57.45.25
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

Niveau d'entrée requis :

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

Conditions d'accès :

Non applicable

Prérequis pédagogiques :

Pour s'inscrire, il faut correspondre à l'une,au moins, des conditions suivantes : ›être professionnel de la santé ayant validé un 2ème cycle, ›être titulaire d'une maîtrise de sciences, master 1ère année ou équivalent, ›être professionnel ayant au moins un an d'expérience dans le domaine de la Santé publique. Par ailleurs, il est impératif : ›d'avoir des connaissances de base en informatique et en bureautique, ›de pouvoir se connecter régulièrement à Internet.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Former aux bases du raisonnement en épidémiologie, à partir d'exemples concrets. Sensibiliser à l'intérêt, en amont de tout projet épidémiologique, de la rédaction d'un protocole s'appuyant notamment sur une recherche documentaire bien conduite.

Contenu et modalités d'organisation

›Introduction Définition de l'épidémiologie. Panorama des questions auxquelles elle permet de répondre. ›Principaux outils en statistique Rappels de base en biostatistique utiles en épidémiologie : différents types de variables, représentations graphiques, paramètres de position ou de dispersion, construction d'intervalles de confiance, principes des tests statistiques. ›Épidémiologie descriptive Schémas d'étude en épidémiologie descriptive. Mesures de fréquences. Standardisation des mesures de fréquence. Indicateurs sanitaires. Sources d'erreur en épidémiologie descriptive et approches pour les limiter. Avantages et limites des sources de données. ›Épidémiologie analytique Principaux schémas d'étude utilisés en épidémiologie analytique. Mesures d'association et d'impact. Grands principes de l'analyse des données. Interprétation et lecture critique des résultats. Sources d'erreur en épidémiologie analytique et approches pour les limiter. ›Évaluation en santé Revue des grands principes des essais comparatifs randomisés et de leur analyse statistique. Principaux schémas d'étude pour l'évaluation des interventions en santé publique. Évaluation des outils diagnostiques et de dépistage. ›Surveillance épidémiologique Principes de la surveillance épidémiologique. Systèmes de surveillance épidémiologique. Investigation d'un épisode épidémique. ›De l'idée au terrain Protocole d'enquête. Recherche bibliographique. Aspects éthiques et réglementaires.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours ***Non renseigné***
Commentaires sur la parcours personnalisable **Cet enseignement se déroule sur une année universitaire, entre octobre et juin. Durant cette période, il nécessite un travail assidu d'environ 3 à 4 heures hebdomadaires. Chaque apprenant peut néanmoins choisir le mode et le temps de connexion qu'il souhaite.**

Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

Et après ?

Suite de parcours

Master 1ère année mention santé publique Pour plus d'informations: https://www.isped.u-bordeaux.fr/

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00193712	du 15/10/2020 au 03/09/2021	Bordeaux (33)	UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED		Non éligible	FPC
00229920	du 15/10/2021 au 27/05/2022	Bordeaux (33)	UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED		Non éligible	FPC
00323741	du 17/10/2022 au 02/06/2023	Bordeaux (33)	UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED		Non éligible	FPC

00352260	du 16/10/2023 au 31/05/2024	Bordeaux (33)	**UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED**	Non éligible	FPC
00461322	du 14/10/2024 au 30/05/2025	Bordeaux (33)	**UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED**	Non éligible	FPC
00579392	du 13/10/2025 au 29/05/2026	Bordeaux (33)	**UNIVERSITE DE BORDEAUX - ISPED**	Non éligible	FPC