

# › DU Épidémiologie nutritionnelle

Le diplôme d'université (DU) Épidémiologie nutritionnelle fait partie de l'offre de formation à distance proposée par l'Institut de Santé Publique, d'Épidémiologie et de Développement (Isped), qui comporte aujourd'hui deux années de master et onze DU en santé publique, pouvant être suivis *via* Internet. Deux MOOC sur les enquêtes épidémiologiques et sur la santé environnementale sont également proposés.

**Enseignement  
via Internet**

## Objectifs

- › Introduire les notions de base en nutrition nécessaires à la réalisation d'enquêtes épidémiologiques nutritionnelles : aliments, nutriments, besoin et apport énergétique, mesures anthropométriques, biomarqueurs.
- › Former aux outils méthodologiques spécifiques de l'épidémiologie nutritionnelle : enquêtes alimentaires, profils de comportement alimentaire, prise en compte de l'apport énergétique, évaluation de l'impact de suppléments nutritionnels ou d'interventions nutritionnelles complexes sur la santé.
- › Présenter des exemples d'application à de grands problèmes de santé publique, ainsi que les politiques publiques en matière de nutrition en France.

## Compétences acquises à l'issue de la formation

A l'issue de cette formation, les étudiants doivent être capables de :

- › Comprendre les problèmes d'épidémiologie nutritionnelle ;
- › Faire une analyse critique des travaux réalisés dans ce domaine ;
- › Mettre en œuvre et analyser une étude épidémiologique descriptive, analytique ou évaluative utilisant les outils spécifiques de la nutrition.

## Public ciblé

Cette formation s'adresse à toutes les personnes ayant déjà acquis des connaissances de base en épidémiologie et recherche clinique qui souhaitent une formation complémentaire en épidémiologie nutritionnelle.

## Responsable pédagogique

- › Bénédicte Merle  
*Chargée de recherche Inserm*

## Co-responsable

- › Vincent RIGALLEAU  
*Professeur des universités  
Praticien hospitalier*

## Équipe pédagogique

- › Catherine FÉART  
*Chargée de recherche Inserm*
- › Cécilia SAMIERI  
*Chargée de recherche Inserm*

## Assistante pédagogique

- › Barbara GARREAU  
[barbara.garreau@u-bordeaux.fr](mailto:barbara.garreau@u-bordeaux.fr)

## Service formation continue Isped

- › [isped.fc@u-bordeaux.fr](mailto:isped.fc@u-bordeaux.fr)

Avec le soutien de :



En décembre 2023, l'Isped a été accrédité en tant qu'école de santé publique par l'APHEA (Agency for Public Health Education Accreditation).

Cette reconnaissance internationale vient souligner la qualité de l'offre de formation et l'excellence des programmes proposés dans le domaine de la Santé publique, ainsi que les moyens mis en œuvre pour l'accueil des étudiants et de l'ensemble des publics.

## Candidater

Du 1<sup>er</sup> mai au 30 septembre 2024

<https://ecandidat-diplome-universitaire.u-bordeaux.fr/#!accueilView>

## Organisation

### Durée

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.

### Matériel pédagogique

Les documents mis à disposition ont été rédigés par des professionnels, travaillant au sein d'équipes de recherche en épidémiologie. L'ensemble du matériel pédagogique est disponible via Internet. Des classes virtuelles et des webinaires sont proposés tous les 2 mois environ.

### Accompagnement

Chaque apprenant bénéficie d'un accompagnement par un tuteur. Cet accompagnement réalisé via la messagerie électronique, permet un suivi individuel de la progression de l'apprenant tout au long de son parcours. Les tuteurs sont des enseignants en épidémiologie, des professionnels de santé publique ou des étudiants en thèse d'épidémiologie. Le tuteur a un rôle pédagogique mais aussi un rôle de soutien à la motivation de chaque apprenant.

### Validation de l'enseignement

La note générale se compose :

- Pour 1/4 : des points obtenus lors du contrôle continu en ligne (1 par an),
- Pour 3/4 : des points obtenus lors de l'examen final écrit.

L'obtention du diplôme requiert l'obtention de la moyenne pour la note générale.

L'examen final se déroule :

- Soit à Bordeaux pour les apprenants résidant en France métropolitaine ;
- Soit dans le pays de résidence pour les apprenants résidant à l'étranger, selon des modalités indiquées en cours d'année.

## Prérequis

**Peuvent être admis à s'inscrire, après autorisation du responsable de l'enseignement :**

- Les titulaires du DU Méthodes et pratique en épidémiologie ;
- Les titulaires d'un master 1 de Santé publique ou équivalent ;
- Les titulaires d'un titre équivalent à l'un de ces 2 diplômes.

Sur dérogation accordée par le responsable de l'enseignement, des professionnels justifiant d'au moins 1 an d'expérience dans le domaine de la santé publique peuvent être également être autorisés à s'inscrire.

## Tarifs

(Sous réserve d'approbation par les instances universitaires)

### Formation initiale

650 € de frais de formation + contribution à la vie étudiante et de campus \* + droits de scolarité\*\*

### Formation continue/Adultes en reprise d'études \*\*\*

- non financée : 1250 € de frais de formation + droits de scolarité\*\*
- financée : 1850 € de frais de formation + droits de scolarité\*\*

\* 100 € pour 2023-2024

\*\* À titre indicatif: 170 € pour 2023-2024

\*\*\* Les publics de la formation continue dans l'enseignement supérieur sont des Adultes en Reprise d'Études (ARE). Cela concerne :  
- Les salariés du secteur privé et les agents de la fonction publique ;  
- Les demandeurs d'emploi ;  
- Les non-salariés (professions libérales, agriculteurs, artisans, commerçants) ;  
- Les particuliers, inscrits à leur initiative pour suivre une formation librement choisie ;  
- Les bénéficiaires d'une validation d'acquis : VAE totale ou partielle (obtention d'UE), VAPP ayant permis d'accéder à un diplôme national.

**En cas d'inscription à plusieurs DU la même année, réduction des droits administratifs à partir de la 2<sup>ème</sup> inscription (136 € pour 2023-2024).**

## Programme

- Introduction, rappels sur aliments et nutriments
- Enquêtes alimentaires en épidémiologie
- Mesures anthropométriques et biologiques
- Description des variables nutritionnelles
- Indicateurs de la qualité de l'alimentation en France
- Épidémiologie analytique : relations entre aliments/nutriments et état de santé, méthodes d'ajustement sur l'énergie ingérée
- Élaboration de profils de consommateurs
- Évaluation de l'impact d'interventions nutritionnelles
- Politiques publiques en matière de nutrition en France

## Candidature

## Mode d'emploi

1

Candidater du **1<sup>er</sup> mai au 30 septembre 2024** sur la page <https://ecandidat-diplome-universitaire.u-bordeaux.fr/#!accueilView>

2

Réponse du responsable pédagogique concernant l'autorisation pour l'inscription

3

Si avis favorable, envoi du dossier d'inscription à partir du mois de juillet

4

Envoi du dossier dématérialisé, pièces et règlement avant le **14 octobre**

5

Ouverture de la plateforme le **22 octobre**, envoi des login et mot de passe uniquement si le dossier d'inscription est complet