

Master Santé Publique

Statistiques approfondies

Obligatoire pour le(s) parcours	ERCE (sem 8)
Optionnelle pour le(s) parcours	-
Responsable	SAULEAU Erick-André – MAUNY Frédéric
Nombre de crédits (ECTS)	9
Modalités d'enseignement	E-learning

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

L'UE a pour objectif de permettre aux étudiants d'aborder les méthodes statistiques multivariées permettant l'analyse des données cliniques, biologiques ou épidémiologiques. Elle présente des cours, des auto-questionnaires et la mise en application des connaissances avec des exercices tutorés.

CONTENU PEDAGOGIQUE

Analyse du contexte d'une étude (problématique, objectif, variables utilisées). Choix de l'analyse la plus adaptée. Réalisation de l'analyse. Interprétation des résultats (pertinence).

COMPETENCES VISEES

Compétences en analyse statistique multivariée.

Compétences pré-professionnelles : Reformuler avec ses propres mots les consignes attendues, partager les tâches et les informations, répartir les rôles équitablement selon un planning défini, discuter, débattre et intégrer de façon collaborative les résultats obtenus, restituer une production consensuelle et validée par tous.

Compétences transversales : Rédiger un rapport et préparer un oral en respectant les consignes rédactionnelles.

Compétences disciplinaires, pré-professionnelles et transversales.