

ÉPIDÉMIOLOGIE ET MÉTHODES EN STATISTIQUES

Semestre 1

Code Apogée : MLE1022M

6 ECTS

15h de TD et 30h de CM

Master 1 sante publique Prevention Heath
Promotion Global Heath
Composante de gestion de l'UE :
Responsable de l'UE :
Corélie SALQUE

DOMAINE SCIENCES TECHNOLOGIE SANTE
INSPE SITE DE SAINT-ETIENNE
Département de Médecine Lyon Est

PROGRAMME DE L'ENSEIGNEMENT

Place des outils et méthodes statistiques dans la recherche en santé :

- Mesures de la santé.
- Méthodes de recueil des informations. Qualité des informations ?
- Méthodes descriptives en épidémiologie.
- Relation causale en épidémiologie. Calcul du risque. Confusion et biais.
- Approches méthodologiques utilisées dans le cadre de l'épidémiologie analytique : études cas témoins, étude de cohortes, bases d'épidémiologie expérimentale et clinique.

Place de l'épistémologie en éducation à la santé :

- Prédiction des comportements de protection et développement humain durable.
- Enjeux entre construction scientifique de la connaissance et mise en œuvre des programmes de prévention.

Modalités d'évaluations de l'unité d'enseignement :

Session 1 : Contrôle continu intégral

Session 2 : Écrit 1 heure

Enseignants dans cette UE : E. DARLINGTON - J. MASSON - L. SIQUEIRA DO PRADO