Épidémiologie





Analyse spatiale en Santé : Initiation à la cartographie et Intelligence Artificielle (CARTO 2)

Du 17 au 19 juin 2026 (3 jours) 9h-12h / 13h30-16h30

Lieu des cours : Isped, Campus Carreire université de Bordeaux

Frais de formation:

Inscription individuelle : 360 € Inscription institutionnelle : 900 €

Responsable:

- Ludovic CEPRÉ, Président de la Société Francophone de Pratique en Géographie de la Santé (SFPGS)
- · Corentin CEPRÉ, Directeur Général GéoSanté; SFPGS

Objectifs



- Conception et lecture critique de cartes en santé à diverses échelles
- Préparation et structuration de données avec l'IA
- Analyses de cartes, et outils complémentaires aux cartes, avec l'IA
- > Géocodage de bases de données et cas d'usage
- La confiance/méfiance à avoir envers les IAs
- Ce module alterne beaucoup d'exercices pratiques avec les parties présentées

Programme

- Manipuler vos propres données dans Qgis (sans et avec l'IA)
- > Géocodage, échelles d'analyse emboîtées : de quoi parle-t-on ?
- Exercices avec Qgis, ses extensions, champs dynamiques en cartographie
- > Où trouver des données et fonds de cartes ?
- > Mise en page avancée, modèles et exports
- Analyser une carte, analyser des cartes en série avec l'IA, compléter ses cartes
- Recul éthique, logiques pour guider la pratique, IA et bonnes pratiques

Prérequis

Avoir participé à un module Carto I.

