

Code UE S4ST123

Intitulé UE Système d'information géographique (SIG)

Responsable UE Gwenaelle Pennober (gwenaelle.pennober@univ-reunion.fr)

Semestre S1

ECTS 4

Langue d'enseignement Français

Accessible aux étudiants en échange international Oui

Volume horaire (h)

CM	TD	TP	Total
6	24	0	30

Descriptif

Construction, gestion et utilisation d'une base de données; Généralité sur les SIG et l'information géographique.; Utilisation du logiciel QGIS.; Utilisation de l'information.; Initiation à l'analyse spatiale et géographique en ligne.;
Exploitation de modèle numérique de terrain.; Intégration de données GPS.; Communication et cartographie.; Bases de sémiologie graphique.

Prérequis

Aucun