

UE Outils de présentation et de recherche reproductible



Niveau d'étude
Bac +4



ECTS
3 crédits



Crédits ECTS
Echange
3.0



Composante
UFR IM2AG
(informatique,
mathématiques
et
mathématiques
appliquées)



Période de
l'année
Automne (sept.
à dec./janv.)

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Méthodes d'enseignement:** En présence
- > **Forme d'enseignement :** Cours magistral
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui
- > **Crédits ECTS Echange:** 3.0
- > **Code d'export Apogée:** GBX7SD09

Présentation

Description

Connaitre des outils de génération de rapport et de visualisation de données.

Maîtriser les langages R et LATEX. Dans l'environnement R, génération automatique de rapport reproductible embarquant des analyses statistiques et développement d'application web minimale pour proposer des interfaces utilisateur interactives.

Heures d'enseignement

CM	CM	12h
TP	TP	12h

Période : Semestre 7

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Remy Drouilhet

✉ Remy.Drouilhet@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

› Grenoble

Campus

› Grenoble - Domaine universitaire