USID13 - Fouille de données 1

Mis à jour le 19-02-2026

Code : USID13

Unité spécifique de type mixte

6 crédits

Responsabilité nationale :
EPN15 - Stratégies / Gérald KEMBELLEC

Contact national :

CFA du Cnam

61 rue du Landy
93210 La plaine saint Denis
01 40 27 21 06
Colline URCUN
cfa.recrutement@cnam.fr

Présentation

Prérequis

Initiation aux statistiques

Objectifs pédagogiques

Ce cours forme à l'utilisation des techniques de fouille de données. La fouille de données textuelles et les techniques de TAL seront également abordées par des études de cas. Les principaux packages R de data science seront utilisés et leurs outils seront détaillés dans des exemples concrets.

Programme

Contenu

- Méthodes de datamining
- Méthodes de textmining

Modalités de validation

- Contrôle continu
- Projet(s)

Description des modalités de validation

Contrôle continu.

Production personnelle d'un projet, à partir de données réelle.