ENSTBB

Programmation et Intelligence Artificielle III

École / Prépa
ENSTBB

Présentation

Code interne : BT7PRIAR

Description

Comprendre les approches de classification à bases d'arbres de décision (critère de séparation, améliorations par random forest et détection d'outliers par isolation forest) et les approches de partitionnement hiérarchique (ascendantes/descendantes, critères de séparations et qualité, visualisation).

Heures d'enseignement

CI	Cours Intégrés	12h

Pré-requis obligatoires

Enseignements de 1A:Programmation et Intelligence artificielle I et II, ou équivalents

Informations complémentaires

Machine Learning : perfectionnement (régression, clustering, arbre de décision, etc.)

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale

Type d'évaluation	Nature de l'évaluation	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'évaluation	Note éliminatoire de l'évaluation	Remarques
Contrôle Continu	Participation Active					