

UE12 - Analyse statistique fondamentale

ECTS
5 crédits

Composante
ENSAR

Présentation

Description

Modélisation des phénomènes aléatoires. Méthodes pour établir des relations entre variables, en utilisant des modèles linéaires et non linéaires pour la prédiction et l'estimation. Techniques de test de comparaison de moyennes, de proportions et d'indépendance : Processus stochastique, Méthodes de régression, Test statistiques

Heures d'enseignement

TD	TD	15h
P-Proj	Pédagogie par projet	15h
P-CI-TD	Classe Inversée - TD	55h

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Méthodes statistiques 1	EC		15h		
Séries temporelles	EC		5h		
Séries temporelles MUT	EC		5h		
Séries temporelles NMUT	EC				
Méthodes de régression	EC		10h		
Méthodes de régression MUT	EC		10h		
Méthodes de régression NMUT	EC				
Inférence statistique	EC				

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif