

UE11 - Système d'information 1

ECTS
6 crédits

Composante
ENSAR

Présentation

Description

- Compréhension des mécanismes d'extraction, de transformation et de chargement des données dans un système d'information : Qualité, intégrité et disponibilités des données
- Manipulation de logiciels de BI (Business Intelligence) et pratique approfondie de langages spécialisés (R et Python) pour produire des statistiques : Logiciels BI, Langages spécialités

Heures d'enseignement

TD	TD	49h
P-CI-TD	Classe Inversée - TD	16h

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Méthodes d'analyse et de sécurisation des systèmes d'information	EC		9h		
Qualité, intégrité et disponibilité des données MUT	EC		9h		
Langages et logiciels spécialisés	EC		40h		
Logiciels de Business Intelligence	EC		20h		
Approfondissements Python et R	EC		20h		

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif