

Présentation

Code interne : COG5-SCFBD

Description

Comprendre le concept de base de données. Comprendre et concevoir des bases de données.

Apprendre les bases de la programmation web statique.

Mots-clés :

- Base de données, modèle conceptuel de données, modèle logiques de données, requêtes SQL.
- Programmation web statique, HTML, CSS.

Heures d'enseignement

CM	Cours Magistraux	12h
TP	Travaux Pratiques	13,33h
TDM	Travaux Dirigés sur Machine	8h

Syllabus

Partie 1 : Base de données

1. Introduction aux bases de données
2. Modèle Conceptuel de Données
3. Requête SQL

Partie 2 : Bases de la programmation web statique

1. Découverte du HTML5
2. Découverte du CSS
3. Introduction à BootStrap

"Philosophie de TD et TP" :

- Découverte des technologies par l'exemple puis mise en œuvre concrète sur des exercices

Informations complémentaires

Informatique

Modalités de contrôle des connaissances

Évaluation initiale / Session principale - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Contrôle Continu Intégral	Contrôle Continu			1	6.0	

Seconde chance / Session de rattrapage - Épreuves

Type d'évaluation	Nature de l'épreuve	Durée (en minutes)	Nombre d'épreuves	Coefficient de l'épreuve	Note éliminatoire de l'épreuve	Remarques
Epreuve terminale	Oral	20		1	6.0	

Infos pratiques

Contacts

Responsable module

Frederic Placin

✉ Frederic.Placin@bordeaux-inp.fr

Benoit Le Blanc

✉ Benoit.LebLANC@bordeaux-inp.fr