



Présentation

Code interne : EIN7-PROJ2

Description

Les séances de TP se déroulent sur le système Oracle. Ces séances permettent aux étudiants de mieux comprendre le cours et les Tds, et de tester les requêtes SQL. A la fin des TPs, un projet permet aux de simuler une application base de données, de la conception à la réalisation.

Plan

Présentation d'ORACLE

Présentation de MySQL

Architecture

SQL, SQLPLUS

Interface SQL-langage hôte

PL/SQL

Projet Oracle

Compétences

C2. Niveau 2C3. Niveau 2C4. Niveau 2C7. Niveau 2C8. Niveau 2C12. Niveau 2

Heures d'enseignement

TD	Travaux Dirigés	20h
TI	Travaux Individuels	30h

Pré-requis obligatoires

Algorithmique I1A, I2A

Syllabus

ENSEIRB-MATMECA

- Présentation d'ORACLE
- Présentation de MySQL
- Architecture
- SQL, SQLPLUS
- Interface SQL-langage hôte
- PL/SQL
- Projet Oracle

Bibliographie

Documentation oracle disponible, copie des transparents.

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
Projet	Compte-Rendu			1		

Infos pratiques

Contacts

Mohamed Mosbah

✉ Mohamed.Mosbah@bordeaux-inp.fr