



IDENTIFICATION	
Intitulé de l'Unité d'Enseignement : Initiation aux bases de données	Niveau d'études : ISA A / INF A
Intitulé du cours : Initiation aux bases de données	Nombre de crédits ECTS :
Nombre de périodes : 80	Code : 936

DESCRIPTION
Prérequis : Aucun
Documents de référence pour une préparation préalable au cours : Néant
Objectifs : L'étudiant doit être capable de travailler avec une base de données de type relationnelle. <ul style="list-style-type: none">- Créer de nouveaux objets dans la base de données- Récupérer des données suivant une demande particulière- Pouvoir modifier, insérer et supprimer les données
Contenu du cours : 1 - SGBD Théorie 2 - Installation SQL Server 3 - Langage SQL Introduction 4 - Les Restrictions 5 - Fonction single-row 6 - Tables Multiples 7 - Fonctions de groupe 8 - Sous-requêtes 9 - Gestion des données 10 - Gestion des tables 11 - Autres objets 12 - Les Contraintes 13 - Les Vues 14 - Exercice Recapitulatif.pdf

MODES D'EVALUATION
L'évaluation finale de l'unité se fait via Moodle avec une série de question à choix multiple, de texte à compléter, de vrai ou faux et d'exercice ouvert. L'exercice Récapitulatif compte également pour une partie de l'examen (15%)