

SEMESTRE

7

UE-IRM 72

EE-IRM724

Système d'information & applications d'entreprise

Système d'évaluation

Examen

Crédits

1 ECTS

**Liste des compétences visées :** CG2, CG3, CG6, CG7, CS2, CS4, CS7, CS8.

**Pré-requis:** Bases de données relationnelles (EE-IRM532).

**Mots clés:** Merise, ERP.

**Objectifs de l'enseignement :** Ce cours présente les systèmes d'information des entreprises et leurs types

A l'issue de ce cours, l'élève ingénieur est capable d'analyser et de concevoir des systèmes d'information.

**Contenu de l'enseignement :**

1. Leçon 1 : Système d'Information : Généralités
2. Leçon 2 : Présentation de la méthode Merise
3. Leçon 3 : Modèles de conception
4. Leçon 4 : Typologie des systèmes d'information
5. Leçon 5 : Evolution des systèmes d'information
6. Leçon 6 : ERP : Progiciel de Gestion Intégré

**Eventuels projets à réaliser: (à suivre ...)**