

SEMESTRE

8

UE-IRM 82

**EE-IRM822**  
**Administration Windows**

**Système d'évaluation**

CC+Examen

**Crédits**

1.5 ECTS

**Liste des compétences visées :** CG2, CG3, CS2, CS4, CS6.

**Pré-requis:** Systèmes d'exploitation (EE-IRM731).

**Mots clés:** Active Directory, Windows Server.

**Objectifs de l'enseignement :** Ce cours permet à l'étudiant de :

- Donner aux étudiants les connaissances nécessaires pour installer et administrer le système d'exploitation Microsoft Windows Server
- Maîtriser les techniques de configuration et d'optimisation du système Windows Server afin d'obtenir les meilleures performances.

**Contenu de l'enseignement :**

1. Leçon 1 : Présentation et installation de Windows Server
2. Leçon 2 : Environnement de travail
3. Leçon 3 : Gestion des données
4. Leçon 4 : Configuration réseau et Active Directory
5. Leçon 5 : Déploiement
6. Leçon 6 : Gestion de la sécurité
7. Leçon 7 : Gestion des incidents
8. Leçon 8 : Optimisation et surveillance