

DEESIRS

Diplômes Européens d'Études Supérieures INFORMATIQUE, RÉSEAUX ET SÉCURITÉ



Niveau : Bac+3

Le DEESIRS est destiné à tout étudiant titulaire d'un diplôme de 1er cycle validant deux années d'études supérieures dans le domaine de l'informatique.

Il prépare les étudiants à des fonctions d'informaticiens ayant de solides compétences en administration et en sécurisation des réseaux et capables de définir une politique de sécurité informatique tendant à minimiser la vulnérabilité des systèmes informatiques.

LES COMPÉTENCES VISÉES :

- Acquérir les connaissances de la sécurité informatique
- Connaître les normes en matière de sécurité
- Maîtriser les techniques et outils de contre attaques pour SE et réseaux
- Mettre en place un plan de sécurité
- Identifier et corriger les failles sur les SGBD
- Maîtriser la gestion des certificats
- Maîtriser les concepts de la cryptologie
- Maîtriser les contrats de vente sur les sites de commerce électronique

Dipôme validé et accrédité par :



International Assembly for Collegiate Business Education

Les Métiers du DEESMA :

- Responsable sécurité informatique
- Administrateur réseaux
- Administrateur système

Programme de la formation :

- UC A1 : L'Europe, unicité des valeurs, diversité culturelle.
- UC A2 : La construction européenne, ses institutions.
- UC A3 : Le management interculturel et les RH.
- UC B31 : Langue vivante Européenne.
- UC D31 : Techniques professionnelles.
- UC D32 : Stage (6 à 12 semaines) ou Projet tuteuré.

Les thèmes professionnels abordés : UC D31 : Techniques professionnelles

- Concepts de la sécurité informatique
- Sécurité des systèmes d'exploitation
- Sécurité des réseaux
- Sécurité des bases de données
- Sécurité Web
- Droit informatique

