Management des systèmes d'information

ECTS : 3

Volume horaire : 27

Description du contenu de l'enseignement :

Cet enseignement a pour objectif de présenter et d'étudier les éléments du système d'information de l'entreprise.
Il est particulièrement recommandé pour les étudiants souhaitant s'orienter vers un master 1 en management des systèmes d'information.

La première partie du cours est consacrée à la présentation des composantes d'un système d'information (matériels, logiciels, personnel, données et procédures).
Dans un second temps, les différentes catégories de progiciels et leurs fonctionnalités sont étudiées. Des cas pratiques d'utilisation dans les métiers du management sont présentés.
Au travers de l'enseignement des bases de la gestion de projet, les critères de choix d'un progiciel sont analysés.
Enfin les problématiques liées à la sécurité des systèmes d'information sont abordés..

Méthodes de l'Enseignement :
En groupes d'une trentaine d'étudiants .

Mode de contrôle des connaissances :

Contrôle continu (50%)
Examen terminal (50%)

Bibliographie, lectures recommandées :

Management Information Systems: Managing The Digital Firm
de Kenneth C. Laudon, Jane P. Laudon, Jane Price Laudon
Editeur Prentice Hall

Systèmes d'information et management des organisations
De Robert Reix – M. Kalika -F. Rowe
Editeur Vuibert