

## Système d'information en contrôle de gestion

**ECTS : 3**

### **Description du contenu de l'enseignement :**

Les systèmes d'information sont des outils stratégiques pour la gestion des entreprises et dont la maîtrise est indispensable aux futurs managers. Indispensable en raison de l'accroissement de la concurrence, mais aussi parce qu'une entreprise bien gérée est une entreprise qui valorise l'information initiale en la faisant circuler, en la stockant et en la restituant. A travers l'étude de l'architecture constitutive des systèmes d'information de gestion (SIG), les étudiants appréhendent le fonctionnement d'un SIG ainsi que l'articulation entre le SIG et la stratégie.

L'objectif est double : comprendre l'impact que l'information peut avoir sur l'entreprise et découvrir les nouveaux outils dans le domaine du management de l'information. Les étudiants seront amenés à réfléchir sur les étapes et les difficultés les plus courantes rencontrées lors de la conception, du développement, de l'implantation et de la gestion d'un système d'information. Enfin, le réseau internet et ses potentiels (Cloud, Saas).

Il s'agira de préparer les futurs diplômés à la conception et à l'utilisation des outils du SI dans les différents compartiments de la gestion et plus particulièrement du contrôle de gestion. Ceci au travers de l'étude des principales solutions applicatives parmi les plus connues.

### **Compétence à acquérir :**

A l'issue du cours les participants seront en mesure de comprendre les enjeux et les problématiques du système d'information. Ils seront capables de contribuer efficacement à la rédaction d'un cahier des charges fonctionnel et participer activement au choix des solutions applicatives.