

# 27220012 - Systèmes d'information intégré et contrôle de gestion

Crédits ECTS	3
Volume horaire total	18
Volume horaire CM	18

## Responsables

Disson Eric

Perez Muriel

## Formations dont fait partie ce cours

Master 2 Contrôle de Gestion - Audit (Formation Continue)

## Objectifs

Ce cours permet d'aborder les différents systèmes d'information nécessaires au pilotage de l'efficacité d'une organisation. Nous faisons un focus sur les ERP et la gestion par les processus métiers.

### CONNAISSANCES A ACQUERIR

Maîtriser les Systèmes d'Information de gestion (de la conception des systèmes à la collecte des informations)

### COMPETENCES CIBLES

Lien entre théorie et pratique : mobiliser des cadres théoriques d'analyse dans des situations pratiques  
Maîtriser les outils et techniques de gestion et être capable d'apprécier les performances

## Contenu

- 1- Panorama des différents SI de gestion
- 2- Le projet d'intégration du SI
- 3- Les ERP et le pilotage de l'entreprise
- 4- Initiation au Business Process Management et à la modélisation des processus métiers (BPMN)

## Bibliographie

### OUVRAGES DE REFERENCE

Stratégie et pilotage des SI, R. Cornu-Emieux et H. Poissonnier, Dunod 2009  
Le contrôle de gestion du SI, C. Legrenzi et J. Nau, Dunod, 2011

## Contrôles des connaissances

**Examen terminal :**

Ecrit, 3h

Cas sur Table

**Contrôle continu :**

Notation pendant les enseignements

Cas pédagogique

## Informations complémentaires

**MODALITES PEDAGOGIQUES / NATURE DES SUPPORTS**

Support de cours, travaux de groupe, cas pédagogique.

**INNOVATIONS PEDAGOGIQUES ET UTILISATION DE NOUVELLES TECHNOLOGIES**

Vidéos, module moodle, utilisation de l'ERP Cegid Business Place (module production / Contrôle de gestion) et du logiciel BPMN Bizagi, vidéo et support du MOOC CARTOPRO'S

**PRE-REQUIS EN TERMES DE CONNAISSANCES**

Les bases en Systèmes d'Information de Gestion

### Renseignements pratiques

[iaelyon School of Management](#)

Université Jean Moulin

1C avenue des Frères Lumière

CS 78242

69372 Lyon cedex 08

Téléphone : +33 (0)4 78 78 70 66

[Sur Internet](#)

### Stages et carrières

Stages, alternance, emploi : entreprises, déposez vos offres à destinations des étudiants et diplômés de l'iaelyon, consultez le calendrier des stages et la CVthèque.

> [Accès Link'iaelyon](#)

Mise à jour : 3 mai 2018