

## Titre **Analyse des organisations**

<b>Filière</b>	<b>Domaine</b>	<b>Année de validité</b>
Information documentaire	Gestion d'information	2017 - 2018
<b>N°</b>	<b>A option</b>	<b>Semestre de référence</b>
785-1n		S5

### Prérequis

### Composition du module

No	Unités de cours	Total des crédits
785-11n	Progiciels de gestion, architecture des flux	
785-12n	Pratique des ERP	
785-13n	Modélisation des processus métiers	

ECTS 5

### Règles de validation du module

Module acquis si la moyenne des évaluations des unités de cours est supérieure ou égale à 4.

Rattrapage possible si la moyenne est comprise entre 3.9 et 3.5

Module à refaire si la moyenne est inférieure à 3.5.

<b>Unité de cours</b>	<b>Progiciels de gestion, architecture des flux</b>	<b>No 785-11n</b>
-----------------------	---	-------------------

### Objectifs

Objectif du cours : Connaître les typologies de progiciels et les mécanismes d'adaptation aux besoins de l'entreprise

- Maîtriser le rôle de l'IG dans l'entreprise
- Prendre conscience des changements organisationnels et sociaux découlant des NTI
- Situer les outils informatisés de gestion d'entreprise
- Faire le lien entre l'organisation de l'entreprise et la structure d'un ERP
- Connaître les alternatives
- Connaître les étapes et les contraintes d'un projet ERP
- Utiliser un ERP

### **Description du contenu par mots-clés**

ERP Progiciel de gestion – SI – SII – Architecture des SI – Développement – Couverture opérationnelle – Intégration – CMS - GLP

### **Organisation**

<b>Crédits</b>	<b>Périodes d'enseignement</b>	<b>Type de cours</b>	<b>Langue</b>
	30 heures	Cours théoriques	F

### **Modalités d'évaluation**

Contrôle continu : Une série de Travaux pratiques constitue une note de contrôle continu

Examen en session (du 22 au 26 janvier 2018) : écrit de 180mn en commun avec 785-13

(3/6 de la note du module)

**Unité de cours**    **Pratique des ERP**    **No 785-12n**

### **Objectifs**

Pratiques sur des ERP, en lien avec le cours de Progiciels de gestion, architecture des flux

### **Description du contenu par mots-clés**

Odoo, Progiciel de gestion, ERP

### **Organisation**

<b>Crédits</b>	<b>Périodes d'enseignement</b>	<b>Type de cours</b>	<b>Langue</b>
	20 heures	En atelier	F

### **Modalités d'évaluation**

Contrôle continu : épreuve pratique sur poste de travail et questions théoriques

Examen en session (du 22 au 26 janvier 2018) : Aucun

(1/6 de la note du module)

**Unité de cours Modélisation des processus métiers**
**No 785-13n**
**Objectifs**

Les objectifs du cours sont les suivants :

- Comprendre le concept de Business Process Modeling
- Connaître la méthodologie à appliquer dans un projet de BPM
- Connaître et appliquer les concepts de modélisation métier
- Comprendre les enjeux de la mise en œuvre du BPM dans l'entreprise
- Comprendre les principes du BPR pour simplifier les processus

**Description du contenu par mots-clés**

Schéma directeur, Modélisation, Amélioration, Optimisation, Processus, Procédure, Diagramme d'environnement, Diagramme de décomposition, Logigramme, MEGA, BPM, BPR.

**Organisation**

<b>Crédits</b>	<b>Périodes d'enseignement</b>	<b>Type de cours</b>	<b>Langue</b>
	30 heures	Théorique et pratique	F

**Modalités d'évaluation**

Contrôle continu : Aucun

Examen en session (du 22 au 26 janvier 2018) :

Examen de 180 minutes en commun avec le cours de Progiciel de gestion, architecture des flux

(2/6 de la note du module)