

# Diplôme d'Université



## Consultant Fonctionnel ERP

Les "ERP" (Enterprise Resource Planning), "PGI" (Progiciels de Gestion Intégrés), présentent la caractéristique d'être communément utilisés par les entreprises de toute taille et de tout secteur industriel. Pour mettre en œuvre ces systèmes, ils font appel à des "consultants fonctionnels" (salariés d'éditeurs-intégrateurs ou intégrateurs).

### Quel type de formation ?

Formation continue

### Comment s'organisent les études ?

La formation au DU "Consultant Fonctionnel ERP" est organisée en cinq modules de quatre jours chacun pour un total de 140 h :

1. ERP et outils communs SAGE ERP X3 (28 h)
2. Gestion de projet et métiers (28 h)
3. Distribution (28 h)
4. Finance (28 h)
5. Etude de cas (28 h)

Cette formation se déroule à temps partiel, deux jours par semaine, le jeudi et le vendredi de mars à mai.



### Objectifs

Former des professionnels capables d'exercer des missions de consultant ERP.

### Compétences visées

Acquérir des compétences de conseil orientées sur la gestion de la distribution et de la finance en environnement ERP.

### Moyens pédagogiques

Alternance d'enseignements théoriques, travaux dirigés et travaux pratiques sur des outils du marché.

### Perspectives professionnelles

Le DU Consultant Fonctionnel ERP conduit à des postes de :

- consultants fonctionnels,
- salariés des éditeurs intégrateurs d'ERP (SAP, Oracle, Sage, sont les plus connus sur le marché tant français qu'international),
- intégrateurs (Sociétés de Conseil en Organisation ou Sociétés de Services en Ingénierie Informatique).

### Comment nous rejoindre ?

#### Conditions d'admission

Ce diplôme, uniquement proposé en formation continue et s'adresse à des salariés ou des adultes en reprise d'études titulaires d'une L3 dans les domaines de l'informatique et de la gestion, ou aux professionnels ayant au moins trois ans d'expérience professionnelle dans ces domaines. Les candidatures sont retenues après examen du dossier et entretien.

#### Candidatures

Via la plateforme eCandidat : <https://ecandidat.app.u-paris.fr/sh1/>

#### Financement et coût

- Coût du cycle de formation continue: 3 000,00 €
- La prise en charge du coût de la formation peut être assurée dans le cadre des dispositifs de Formation Professionnelle en vigueur. Il appartient aux candidats d'effectuer les démarches nécessaires auprès des organismes dont ils dépendent : DRH, OPCO, Pôle Emploi...

#### Droits d'inscription universitaire

obligatoires, ils sont fixés chaque année par arrêté à paraître en juillet.

# Le contenu pédagogique

La pratique du contrôle continu des connaissances pour l'attribution du diplôme implique la participation des stagiaires à tous les cours.

## ► Certificat 1

### ERP et Outils communs Sage ERP X3

#### Découverte + Glossaire

- Terminologie utilisée
- Définition : APS, PLM, SCM
- E-Commerce, BI, MES
- Intégrateurs, Editeurs
- Matrice entreprise/si
- Recherche web concurrence

#### Qu'est-ce qu' ERP ?

- L'ERP : Définition
- Présentation des ERP du marché
- Tendances du marché
- Enjeux et objectifs de l'acquisition d'un ERP
- Projet type
- Coût d'un projet ERP
- Acteurs de l'ERP

#### Découverte Sage ERP X3

- Généralités
- Les fondamentaux
- Périmètre général
- Prise en main

#### Prise en main technique Outils Communs Sage X3

- Généralités
- Overview système
- Transaction, vocabulaire
- Portail
- Paramétrage : Requêtes
- Statistiques, champs

#### Travaux Pratiques Outils Communs

## ► Certificat 2

### Gestion de projet et métiers

#### Les métiers au sein de l'entreprise

- La matrice entreprise

#### Les métiers : Éditeur / Intégrateur

- Le développement
- Le consultant
- Le directeur de projet
- Le chef de projet
- L'avant-vente
- Le commercial
- Le support
- La formation

#### La Gestion de Projet

- Le cycle de vente
- Le cahier des charges
- La proposition commerciale
- Les clés de la réussite du projet ERP
- Méthodologie d'implémentation
- Cas client

#### Se vendre

- Simulation d'entretien

#### Données de Bases Sage X3

- Tables communes
- Tiers
- Article

#### Travaux Pratiques Données de Base

## ► Certificat 3

### Distribution

#### Gestion de la distribution - Négoce

- Présentation des flux Négoce - Stock

#### Module Achats

- Flux Achats

#### Module Stock

- Flux stocks
- Réapprovisionnement (MRP)

#### Ventes

- Flux ventes

#### Travaux dirigés

## ► Certificat 4

### Finance

#### Gestion de la Finance - Comptabilité - Générale - Auxiliaire - Analytique

#### Travaux dirigés sur Sage ERP X3

#### Structure Comptabilité Générale et Référentiel

- Données de bases (plan comptable + journaux + sections)
- Flux Comptable

#### Structure Comptabilité Analytique

- Flux Comptabilité Analytique

#### Restitution et tableaux de bord

- Requêtes
- Tableaux de bord

#### Travaux Dirigés

## ► Certificat 5

### Etudes de cas

## Comment nous contacter ?

### Obtenir les informations pédagogiques :

#### Département Informatique :

- 01 76 53 47 25
- [du-erp@iut.parisdescartes.fr](mailto:du-erp@iut.parisdescartes.fr)

### Obtenir un devis et remplir le dossier de financement :

#### Service Formation Continue et Alternance

- 01 76 53 49 75
- [bernadette.amiaud@u-paris.fr](mailto:bernadette.amiaud@u-paris.fr)

IUT de Paris - Rives de Seine

143, avenue de Versailles  
75016 Paris

Tél : 01 76 53 47 00

[iutparis-seine.u-paris.fr](http://iutparis-seine.u-paris.fr)

**M** Exelmans, Mirabeau, Eglise d'Auteuil,  
Chardon Lagache

**BUS** 22, 62, 72, PC1

**RER** Ligne C station Pont du Garigliano

**T** T3 station Pont du Garigliano



Ouverture de la formation sous réserve d'un nombre de candidats suffisant.