

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Troisième année parcours Méthodes informatiques appliquées à la gestion des entreprises (MIAGE)

Licence Informatique



ECTS
60 crédits



Établissement
Université Evry

Présentation

Ce parcours s'inscrit dans le cadre de la filière MIAGE nationale et a pour objectif d'apporter aux étudiants une double compétence en informatique et en gestion.

Il offre une spécialisation en conception et management des systèmes d'information.

Objectifs

Les étudiants acquièrent la capacité de concevoir, implémenter, déployer, valider, gérer des systèmes d'information. Ce parcours permet aux étudiants de s'insérer dans les métiers liés plus particulièrement à l'architecture des systèmes d'information à un niveau technicien.

La poursuite d'études naturelle de ce parcours est le Master mention MIAGE de l'Université Paris-Saclay, site Evry.

Savoir-faire et compétences

- Connaître différents paradigmes de programmation et langages et être capable de les mettre en œuvre.
- Mettre en œuvre des méthodes d'analyse pour concevoir des applications et algorithmes.
- Assurer la conception, implantation et exploitation de bases de données.
- Proposer des tests, analyser et interpréter les résultats de la mise en œuvre d'une solution technique, l'expliquer et la documenter.
- Connaître les savoirs et technologies actuels, assurer une veille.
- Être autonome dans le travail.
- Maîtriser la langue écrite et orale.
- Connaître l'anglais.
- Pouvoir réinvestir les connaissances acquises en milieu professionnel.



Admission

Conditions d'admission

L'accès en L3 est de droit pour les étudiants ayant validé leur L2 mention Informatique à l'université Evry-Val d'Essonne.

Pour les autres étudiants, l'admission s'effectue sur dossier pour les étudiants ayant validé une année de L2 mention Informatique, une deuxième année de classes préparatoires aux grandes écoles, ou ayant validé un DUT, un BTS ou une licence professionnelle en Informatique.

Et après

Poursuite d'études

Poursuite en Master : La poursuite d'étude naturelle est constituée par le Master mention MIAGE de Paris-Saclay, dans l'un des deux parcours (Evry ou Orsay).

Les étudiants peuvent également envisager une réorientation vers le Master Computer and Network Systems, ou un Master d'une autre université.

Insertion professionnelle

Fonctions : Gestionnaire d'application, concepteur-développeur, testeur, intégrateur d'applications, paramétreur de logiciels, assistant fonctionnel, technicien support utilisateurs, gestionnaire ERP.

Concours : Fonction Publique

Infos pratiques

Lieu(x)

📍 Evry

Programme

Organisation

Ce parcours est proposé en troisième année de licence (L3). Il est proposé à la fois en formation classique et en formation en alternance par la voie de l'apprentissage.

Contrôle des connaissances

 [Télécharger le règlement des études et charte des examens](#)

 [Télécharger les modalités de contrôle des connaissances](#)