

Licence 3 MIAGE – Sciences du Numérique et Management

Titre RNCP niveau 6 – (code RNCP 24514 – code diplôme 20532618)



Objectifs

L'objectif de cette **Licence MIAGE** est de former les futurs professionnels de la conduite de projets dans les organisations, possédant une bonne compréhension des systèmes d'information. La formation apporte des connaissances informatiques en analyse, conception et développement ainsi qu'une première approche des structures organisationnelles et des outils de management.

Compétences visées

- Analyser, concevoir ou adapter un Système d'Information performant aligné aux métiers, à la stratégie et/ou aux nouveaux besoins de l'entreprise, des villes, des territoires, etc ;
- Concevoir et développer des solutions numériques pour optimiser un Système d'Information ou répondre à un besoin client.

MIAGE

Débouchés

Poursuite d'études en Master MIAGE; Assistant chef de projet; Analyste d'études; Développeur dans des sociétés de services; Conseil; R&D

Rythme d'alternance

Contrat d'apprentissage (ou de professionnalisation sous conditions)

Parcours alterné de 593 h sur 12 mois

Rythme d'alternance

- 2 à 3 semaines en formation
- 2 à 3 semaines en entreprise

Informations pratiques

04/09/23

Fin de formation 06/09/24

Campus Pierre Mendès-France

90 rue de Tolbiac

75013 Paris

France

Prérequis et admission

- Avoir validé un Bac+2 dans le domaine informatique
- Avoir réussi les étapes de sélection de l'Université et du CFA Afia
- Être recruté comme apprenti par une entreprise
- Formation accessible aux étudiants en situation de handicap



Diplôme délivré par l'Université Paris 1 Panthéon Sorbonne

- Contrôle continu et examens finaux
- Validation partielle par blocs de compétences : non



Pré-inscription

Enseignements	Volumes
Informatique <ul style="list-style-type: none"> - Fondement de l'algorithmique - Programmation orientée objet (POO) - Architecture des systèmes informatiques - Réseaux - Algorithmique avancée - Technologie du Web 	180 h 30 h 30 h 30 h 30 h 30 h
Ingénierie des Systèmes d'Information <ul style="list-style-type: none"> - Méthodes d'ingénierie des SI - Ingénierie de développement des IHM - Gestion de projets - Architecture orientée objet 	120 h 30 h 30 h 30 h 30 h
Complémentaire / Personnalisation <ul style="list-style-type: none"> - Techniques de test et validation du logiciel - Comptabilité et comptabilité analytique - Bases de la RO et de l'optimisation - Programmation de BD relationnelles 	120 h 30 h 30 h 30 h 30 h
Professionalisation <ul style="list-style-type: none"> - Techniques de communication - Anglais - Ateliers - Mission d'analyse et de développement - Projet commun ou concours - Tutorat 	173 h 24 h 60 h 54 h 2 h 25 h 8 h
Total	593 h



100 %

de taux de réussite



87 %

de poursuite d'études



6 %

d'insertion pro à 3
mois



--

d'interruption de
parcours*

* formation non concernée

Université Paris 1 Panthéon Sorbonne
Département MIAGE

miage@univ-paris1.fr
01 44 07 88 94

CFA afia
Gaëlle DE COUËSSIN
Chargée de Mission Alternance
cdecouessin@cfa-afia.fr
06 75 10 82 21

Plus de renseignements : pantheonsorbonne.fr | cfa-afia.com

Dans ce document, l'emploi du masculin pour désigner des personnes, des métiers, des fonctions, des statuts n'a d'autre fin que celle d'alléger le texte et n'a aucune intention discriminatoire, conformément aux valeurs d'égalité et de mixité portées par le CFA afia.

Le CFA afia est un organisme expert et expérimenté dédié au recrutement, à l'accompagnement, au conseil et au suivi des entreprises et apprentis tout au long de la période de formation, des premiers pas en alternance à l'intégration finale dans le métier choisi. À travers l'ensemble de ses outils et moyens, le CFA afia vous apporte des solutions concrètes de proximité dans le suivi de votre apprenti ou de votre apprentissage.

Pour toute information et questions relatives aux coûts de la formation et de l'accompagnement du CFA, contactez le référent afia. Selon les niveaux de prises en charge mobilisés, un reste à charge final sera potentiellement dû par l'employeur. Le CFA s'assure des meilleures conditions de prises en charge et de financement auprès des Opco et financeurs divers.