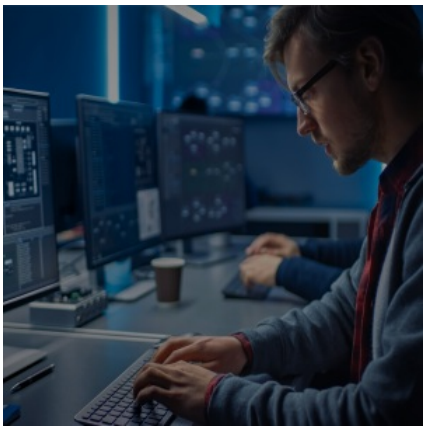
#RévélateurDeTalents

Master 2 AIRE Digital Sciences – Approches Interdisciplinaires en Recherche et en Éducation

Titre RNCP niveau 7 - (code RNCP 34218 - code diplôme 13511010)



Objectifs

Le Master AIRE Digital Sciences, dont le diplôme est décerné par l'Université de Paris, hébergé au **Learning Planet Institute**, est un programme international de deux ans ancrés dans la recherche informatique et les sciences humaines.
La formation s'adresse à des étudiants souhaitant préparer la société à l'impact de l'Intelligence Artificielle, de la virtualisation, de la robotique et des IoT. Les enseignements permettent de créer des applications utiles et éthiques autour des sujets liés à apprentissage, l'écologie, la santé et l'innovation publique.

Compétences visées

Maîtriser les savoirs, concepts et méthodes essentiels des sciences de l'apprentissage et de l'éducation, dans les domaines de la cognition, des méthodes pédagogiques et des stratégies d'apprentissage – Réaliser la conception de programmes de formation, médiation scientifique ou artistique, communication, valorisation et innovation) – Maîtriser les méthodes, outils et engagements de la science ouverte, open source et open access et être capable de travailler scientifiquement à l'échelle internationale et dans des environnements interdisciplinaires – Répondre aux besoins d'innovation au niveau international dans des environnements variés (laboratoires de recherche, établissements d'enseignement, musées, entreprises, start-up, ONG) – Contribuer à l'intelligence collective en utilisant des connaissances et des méthodes scientifiques pour des solutions efficaces – Conduire des projets interdisciplinaires et collaboratifs, réaliser des études, des diagnostics et des synthèses.

Débouchés

Data Scientist; Chargé de coordination scientifique; Ingénieur pédagogique; Chercheur; Chef de projet; Consultant; Enseignant

Rythme d'alternance

Contrat d'apprentissage (ou de professionnalisation sous conditions)

Parcours alterné de 436 h sur 12 mois

Rythme d'alternance
- 1/2 jours par semaine à l'université
- 3/4 jours par semaine en entreprise

Informations pratiques

Du 04/09/23
au 13/09/24
8 bis rue Charles V
75004 Paris
France

Prérequis et admission

- Être titulaire d'un Master 1 informatique avec des connaissances en Python ou des bases en statistiques
- Anglais courant
- Avoir réussi les étapes de sélection du Learning Planet Institute et du CFA Afia
- Être recruté comme apprenti par une entreprise
- Formation accessible aux étudiants en situation de handicap

Diplôme délivré par l'Université de Paris

Pré-inscription

Enseignements	Volumes
- Projet de recherche interdisciplinaire	50 h
- Analyse critique d'article de recherche et outils bibliographiques	60 h
- Développements étudiants (entreprenariat, métiers de demain, gestion de projet)	50 h
- Projet bibliographique	55 h
- Projet de recherche	120 h
- Gestion et design de projet	30 h
- Masterclasses	55 h
- Suivi CFA Afia	16 h
Total	**436 h**

100 %
de taux de placement à la rentrée

100 %
de taux de réussite

0 %
de poursuite d'études

67 %
d'insertion pro à 3 mois

0 %
d'interruption de parcours

40 500
Salaire annuel moyen

Learning Planet Institute

01 88 32 83 90

CFA Afia
Florence AUBERT
Manager Alternance
faubert@cfa-afia.fr
06 50 67 72 03

CFA Afia
Ghada CHOUCHENE
Chargée de Mission Alternance
gchouchene@cfa-afia.fr
06 82 58 68 96

Plus de renseignements : u-paris.fr | cfa-afia.com

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.

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.

© CFA Afia 2023 | cfa-afia.com | contact@cfa-afia.fr | 01 76 91 59 13 | @cfaafia