M1 MECI - Projets informatiques et Stratégie d'entreprise - FI - Campus GM

SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES

Présentation

PiSE : un parcours de compétences complémentaires en informatique

* pour étudiants issus de tous cursus Lettres et Sciences Humaines
* pas de prérequis en informatique
* admission directe en M2 possible
* M2 en alternance (contrats d'apprentissage, de professionnalisation, CIF…)
* existe depuis 1989

OBJECTIFS

Ce parcours prépare ses diplômés à exercer les fonctions ayant trait : au **conseil et audit** en systèmes d'information, à **la conduite de projets** informatiques (maîtrise d'ouvrage, recette, test, etc.), aux métiers de **double compétence** informatique, aux fonctions d'**interface**, à **l'analyse** et **au développement**, à la **formation** et **l'assistance** aux utilisateurs. Il prépare également, par son option Data, aux carrières de **data analyst** et de **data scientist**.

COMPÉTENCES VISÉES

Depuis 1989, la spécialité **Projets Informatiques et Stratégie d'Entreprise** forme ses étudiants aux métiers de l'informatique et des systèmes d'information, et en particulier à ceux du conseil et du projet informatiques.

Ce cursus s'adresse exclusivement aux **étudiants en sciences humaines et sociales de tous horizons** (histoire, géographie, économie, A.E.S., sociologie, lettres, langues, etc.), sans aucun prérequis en matière de connaissances techniques.

L'apprentissage met l'accent, à l'université, sur l'acquisition d'un **solide bagage technique généraliste** sur les systèmes d'information (programmation procédurale et objet, bases de données, réseaux, web, etc.), par une pédagogie adaptée. Ce socle est la condition indispensable d'une crédibilité sur le marché du travail dans les métiers de l'informatique. En entreprise, les étudiants acquièrent une connaissance vivante des organisations, des process et des démarches liées aux fonctions qu'ils occupent.

Programme

ORGANISATION

Le cursus suivi par les étudiants jusqu'à leur M1, conjointement aux enseignements dispensés durant les années de M1 et M2, leur permet de réaliser une synthèse entre les savoirs acquis en sciences humaines et sociales (dont, éventuellement, leurs compétences métier) et une connaissance technique poussée des systèmes d'information.

Cette articulation originale, depuis bientôt trente ans, s'est révélée extrêmement porteuse en termes d'insertion professionnelle et de carrière (consultez les témoignages des anciens étudiants).

Les entreprises expriment une forte demande pour des salariés capables de jouer un rôle d'interface avec les fonctions techniques, alliant des qualités rédactionnelles et analytiques à de solides compétences en matières de systèmes d'information, et/ou possédant une double

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 23 mars 2022

compétence (géographie et informatique, ressources humaines et informatique, etc.).

La pédagogie de la spécialité PISE s'articule autour d'un triple parcours :

* des **cours à l'université**, portant pour l'essentiel sur l'ensemble des aspects techniques de l'informatique de gestion, de la mise en oeuvre de projets informatiques.
* des **projets**, réalisés en binômes par les étudiants, leur permettant de mettre en œuvre les connaissances acquises en cours sur des cas en situation.
* une forte présence en **entreprise**, la spécialité étant sous le régime de l'alternance, synonyme d'une insertion des étudiants de plain pied dans la vie active.

Admission

PRÉ-REQUIS

Très important : aucun prérequis n'est exigé en informatique, mais il va de soi qu'une familiarité avec l'univers des outils numériques, des problématiques des systèmes d'information, voire de la programmation, acquise en autodidacte ou au cours des études, constitue *a priori* un atout. En revanche, **aucune candidature issue d'un cursus informatique ne sera acceptée.**

Date de début de candidature : 9 mars 2022

Date de fin de candidature : 31 août 2022

Date de début de la formation : 10 sept. 2022

Et après ?

TAUX DE RÉUSSITE

90 %

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

100 %

Témoignages de dipLômés du Master PISE

Contacts

Co-responsable du parcours
Christophe Darmangeat
christophe.darmangeat@u-paris.fr

Correspondant pédagogique
Aurélia Delabrousse
aurelia.delabrousse@u-paris.fr

En bref

Composante(s)
UFR Géographie, Histoire, Économie et Société

Niveau d'études visé
BAC +5 (niveau 7)

Public(s) cible(s)
- Étudiant
- Salarié - Profession libérale

Modalité(s) de formation
- Formation initiale

Validation des Acquis de l'Expérience
Oui

Formation à distance
Non

Capacité d'accueil
23

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 23 mars 2022

Lieu de formation

Campus des Grands Moulins

Pour en savoir plus, rendez-vous sur > u-paris.fr/choisir-sa-formation

Informations non contractuelles. Les formations sont proposées sous réserve d'accréditation ministrielle délivrée tous les 5 ans.
Dernière mise à jour le 23 mars 2022