

Master Informatique fondamentale et appliquée – Parcours : Génie informatique en Alternance (GENIAL)

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Présentation

OBJECTIFS

Le but de la formation GÉNie Informatique en ALternance (GENIAL), portée par l'UFR d'Informatique d'Université Paris Cité (campus des Grands Moulins), est de former des ingénieurs informaticiens qui sont aptes à maîtriser aussi bien les concepts fondamentaux de l'informatique que les technologies modernes utilisées en entreprise.

L'accent est en particulier mis sur la programmation dans divers paradigmes et contextes (orienté objet, mobile, etc). Les connaissances acquises leur permettront de s'investir rapidement dans le travail en entreprise, mais aussi de s'adapter aux futurs développements de l'informatique.

Programme

ORGANISATION

Les étudiant-e-s alternent entre formation à l'université et en entreprise selon les modalités suivantes :

Master 1 :

Période	Université	Entreprise
Septembre et octobre	4 jours par semaine	1 jour par semaine

Novembre à avril	2 jours par semaine	3 jours par semaine
Mai à juin	1 jour par semaine	4 jours par semaine
Juillet	-	5 jours par semaine

Master 2 :

Période	Université	Entreprise
Septembre à mars	2 jours par semaine	3 jours par semaine
Avril à juin	1 jour par semaine	4 jours par semaine
Juillet	-	5 jours par semaine

Admission

- * Les personnes ayant obtenu une Licence dans la spécialité "Informatique Générale" d'Université Paris Cité.
- * Les personnes ayant suivi dans d'autres écoles/ universités une formation dans un domaine thématique compatible avec la spécialité envisagée.

Droits de scolarité :

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

Toute inscription à un diplôme national implique le paiement des droits de scolarités fixés annuellement par le ministère, et des frais de formation continue selon le profil. Retrouver tous les tarifs spécifiques au public en formation continue en [cliquant ici](#)

Et après ?

TAUX DE RÉUSSITE

100%

Taux de réussite sur l'année de diplomation 2020-2021 (nombre d'admis par rapport au nombre d'inscrits administratifs)

DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le taux d'insertion est de 100% pour les Masters Informatique à l'Université de Paris Cité. Les débouchés professionnels sont par exemple développeur, architecte de logiciel, chef de projet, ingénieur de recherche et de développement.

* Exemples d'entreprises qui ont embauché des étudiants issus d'un Master Informatique à l'Université Paris Cité : Atos, Cap Gemini, CGI, CryptoSense, Dassault, Devialet, Facebook, Google, IBM, OCamlPro, RATP, Saint Gobain, Siemens, Sopra Steria, etc.

* Exemples d'entreprises qui ont recruté un alternant en 2019 : BNP Paribas, CEA, Monkey Locky, PaperNest, Sully Group, Timetonic, Tradelab, etc.

Contacts

Co-responsable du parcours

Peter Habermehl
peter.habermehl@irif.fr

Co-responsable du parcours

Hugo Férée
hugo.feree@irif.fr

Gestionnaire de Scolarité - Master 1

Mickael Ferreira
0157276896
ferreira@informatique.univ-paris-diderot.fr

Gestionnaire de Scolarité - Master 2

Sylvia Crochet
0157276310
sylvia.crochet@u-paris.fr

En bref

Composante(s)

UFR Informatique

Niveau d'études visé

BAC +5 (niveau 7)

Public(s) cible(s)

- Apprenti - Alternant

Modalité(s) de formation

- Formation en alternance
- Formation initiale

Validation des Acquis de l'Expérience

Oui

Lieu de formation

Campus des Grands Moulins

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