

Situé au cœur de Paris, l'UFR de
Mathématiques et d'Informatique
d'Université Paris Cité est responsable de
la **formation** et de la **recherche en**
mathématiques appliquées
de l'université

1500 ÉTUDIANTS

300 intervenants professionnels

50 ENSEIGNANTS-CHERCHEURS

**une vingtaine d'ingénieurs, de
techniciens et d'administratifs**

MATHS-INFO C'EST AUSSI :

- 8 parcours de licence
- 7 parcours de masters en FI et FA
- Un master mathématiques et applications avec divers parcours
- Un master informatique avec divers parcours dont certains en alternance
- Un master MIAE en initiale ou en alternance

PROJETS (INVESTISSEMENTS ET INITIATIVES RÉALISÉS ET/OU PRÉVUS GRÂCE À LA TAXE D'APPRENTISSAGE :

- Acquisition d'un scanner 3D pour compléter le Fab Lab
- Acquisition de GPU Nvidia A100 pour la plateforme de calcul HPC
- Acquisition de robots Pepper et Nao pour l'enseignement
- Financement de matériel informatique pour les projets des 2e et 3e année de licence
- En 2023, création de 2 nouvelles formations :
le Master Réseaux, Systèmes Autonomes (RSA) et le Master
Données, Connaissances et Intelligence (DCI)

*N'hésitez plus et soutenez l'UFR de
Mathématiques et d'Informatique
d'Université Paris Cité !*



UFR DE MATHÉMATIQUES ET D'INFORMATIQUE
Campus Saint-Germain-des-Prés
45 rue des Saints-Pères
75006 Paris

**ENVOYEZ NOUS VOS OFFRES DE STAGE,
D'EMPLOI OU D'ALTERNANCE SUR :**

communication@mi.parisdescartes.fr

*Vous pouvez également les déposer sur le site
alumni-u-paris.fr*

**Pour plus d'informations sur notre faculté,
rendez-vous sur <https://math-info.u-paris.fr>**

Conception et impression : cellules prépresse et édition -
Département de production documentaire - Mars 2022 - Crédits : Pexels/Epictura/flaticon

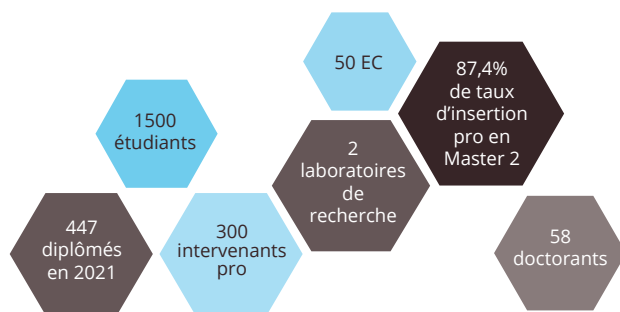


Taxe d'apprentissage 2022

UFR DE MATHÉMATIQUES ET D'INFORMATIQUE
FACULTÉ DES SCIENCES

Université Paris Cité

math-info.u-paris.fr



Liste des diplômes éligibles à la taxe

EN LICENCE

- Mathématiques et applications
- Mathématiques et applications / Informatique et applications (Parcours bi-diplomant)
- Mathématiques et applications / Sciences biomédicales (parcours bi-diplomant)
- Mathématiques et Informatique
- Informatique et applications
- Informatique et applications – parcours MIAGE

EN MASTER

- Méthodes informatiques – parcours MIAGE
- Informatique – parcours intelligence artificielle distribuée
- Informatique – parcours vision et machine intelligente

Domaines Métiers

MATHÉMATIQUES

- Ingénieur/ingénieure d'études en statistiques
- Chargé/chargée d'études en statistiques
- Biostatisticien/biostatisticienne
- Statisticien/statisticienne épidémiologiste
- Actuaire/analyste risque
- Chercheur/chercheure en sciences biomédicales
- Ingénieur expert/ingénieure experte en imagerie ou en bio-statistique
- Chercheur/chercheure en organismes publics civils de recherche et universitaire
- Chercheur/chercheure en milieu industriel (Aérospatiale, Alcatel, General Electric, Thomson, Philips)
- Ingénieur/ingénieure en laboratoires pharmaceutiques

INFORMATIQUE

- Data Scientist
- Expert/experte IA (banque, marketing, diagnostic, gestion de crises, système de recommandation etc.)
- Expert image et vision
- Chef/cheffe de projet informatique
- Consultant/consultante informatique
- Chercheur/chercheure en laboratoire ou en entreprise
- Ingénieur/ingénieure R&D
- Ingénieur-concepteur/ingénieure-conceptrice
- Architecte logiciel
- Chef/cheffe de projet en informatique
- Consultant/consultante en système d'information
- Développeur/développeuse full-stack pour le web

Compétences acquises

- IA & machines intelligentes
 - Vision par ordinateur et biométrie
 - Deep learning
 - Modélisation & simulation
 - Analyse et contrôle des risques
 - Analyse financière
 - Big Data et Cloud
 - Data engineering et gestion des données
 - Mathématiques théoriques et appliquées
 - Programmation (R, Python, C/C++, Java)
 - Intelligence économique et veille stratégique
 - Business Intelligence & outils analytiques
-
- Innover et faire preuve de créativité
 - Analyser et synthétiser des informations scientifiques et techniques
 - Acquérir, extraire, et interpréter des données
 - Modéliser et résoudre des problèmes avec des méthodes informatiques et des algorithmes adaptés
 - Respecter la confidentialité des informations traitées
 - Intégrer des informations de sources diverses
 - Organiser et gérer son temps, respecter les délais
 - Articuler les mathématiques avec des disciplines connexes (physique, informatique et médecine)

Comment **VERSER**
votre solde de **TAXE D'APPRENTISSAGE** ?



1/ Remplissez le formulaire de versement

- > Renseignez vos informations
- > Consultez la liste des formations éligibles au versement du solde de la TA et choisissez votre ou vos bénéficiaires : u-paris.fr/taxe-apprentissage
- > Reportez sur le formulaire les intitulés des formations et/ou composantes bénéficiaires sélectionnées <https://urlz.fr/hHH5>

2/ Transmettez le formulaire, accompagné de votre versement

À taxe-apprentissage.defi@u-paris.fr avant le 31 mai 2022, de préférence par virement.

3/ l'agence comptable d'Université Paris Cité établira votre reçu libératoire de versement

CONTACTS

communication@mi-parisdescartes.fr
 copie taxe-apprentissage.defi@u-paris.fr