

Université Paris-Saclay

Partager



Email destinataire :

Vous devez renseigner un email valide

Envoyer

Une erreur est survenue. Merci de réessayer ultérieurement

Le mail de partage a bien été envoyé.

Ajouter au comparateur

M2 Formation à l'Enseignement Supérieur en Informatique

Master

Mention Informatique

Langue(s) d'enseignement

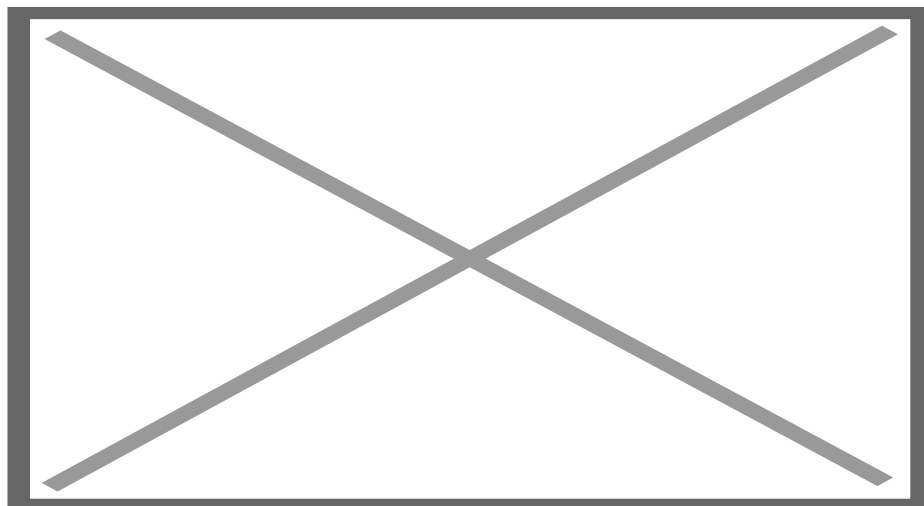
Français

Préparation à l'agrégation d'informatique

La préparation à [l'agrégation d'informatique](#) de l'ENS Paris-Saclay est cogérée en partenariat avec les universités franciliennes (Sorbonne Université, CNAM, Paris-Sciences et Lettres, Université de Paris-Cité).

[Télécharger la fiche détaillée](#)

[Je candidate](#)







■ ■

Informations

- [Présentation](#)
- [Admission](#)
- [Programme](#)

Présentation

Compétences

- Transmettre : savoir présenter à l'écrit et à l'oral une notion d'informatique.

Objectifs pédagogiques de la formation

La préparation à l'agrégation en informatique a un triple objectif :

- Consolider les connaissances acquises par les étudiantes et étudiants jusqu'en M1, en couvrant un large spectre de l'informatique.
- Préparer à passer dans les conditions les plus favorables le concours de l'agrégation d'informatique.
- Former au métier d'enseignant et enseignante, tant en lycée qu'en classes préparatoires.

Débouchés

Professionnels

enseignant.e (après le concours du CAPES ou de l'agrégation)
Enseignant.es dans le secondaire
Enseignants-chercheurs

Poursuite d'études

Professeur agrégé en lycée et en collège dans l'enseignement secondaire

Agenda

Début de la formation (date indicative)

01/09/2026

Fin de la formation (date indicative)

30/06/2027

Admission

Capacité d'accueil

Places

15

Public visé et prérequis

Les prérequis détaillés correspondent à ceux d'un niveau master 1 en Informatique générale :

- Algorithmique de la recherche et des graphes,
- Éléments de complexité et calculabilité,
- Logique booléenne, propositionnelle et de programmes,
- Génie logiciel,
- Programmation impérative (C ou Python), fonctionnelle (Lisp ou Ocaml), objet (C++ ou Java), web,
- Théorie des langages,
- Systèmes d'exploitation (notions et programmation),
- Réseau informatique (notions et programmation).

La maîtrise et le recul demandés sont ceux d'un Master 1 en Informatique. Les candidats peuvent venir de divers horizons : enseignants du second degré, titulaires d'un master universitaire, docteurs.

Période(s) de candidature

Plateforme Inception

Du 15/03/2026 au 30/06/2026

Pièces justificatives

Obligatoires

Liste récapitulative des études depuis le BAC mentionnant exclusivement l'année d'étude, la formation, l'établissement, la moyenne générale et la mention obtenue.

Lettre de motivation.

Tous les relevés de notes des années/semestres validés depuis le BAC à la date de la candidature.

Curriculum Vitae.

Facultatives

Attestations et notes d'autres formations en lien avec la santé publique.

Dossier VAPP (obligatoire pour toutes les personnes demandant une validation des acquis pour accéder à la formation) <https://www.universite-paris-saclay.fr/formation/formation-continue/validation-des-acquis-de-lexpérience>.

Document justificatif des candidats exilés ayant un statut de réfugié, protection subsidiaire ou protection temporaire en France ou à l'étranger (facultatif mais recommandé, un seul document à fournir) :

- Carte de séjour mention réfugié du pays du premier asile
- OU récépissé mention réfugié du pays du premier asile
- OU document du Haut Commissariat des Nations unies pour les réfugiés reconnaissant le statut de réfugié
- OU récépissé mention réfugié délivré en France
- OU carte de séjour avec mention réfugié délivré en France
- OU document faisant état du statut de bénéficiaire de la protection subsidiaire en France ou à l'étranger.

Programme

Ecrits et Oraux

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Ecrits Composition 	15	Semestre 1	180	180							
Charger le détail											
Ecrits Problème 	15	Semestre 1	180	180							
Charger le détail											

Matières	ECTS	Semestre	Cours	TD	TP	Cours- TD	Cours- TP	TD- TP	A distance	Projet	Tutorat
Oral Leçon	12	Semestre 1		105							
■											
Charger le détail											
Oral TP	9	Semestre 1			70						
■											
Charger le détail											
Oral Modélisation	9	Semestre 1		65							
■											
Charger le détail											

Lieu(x) d'enseignement

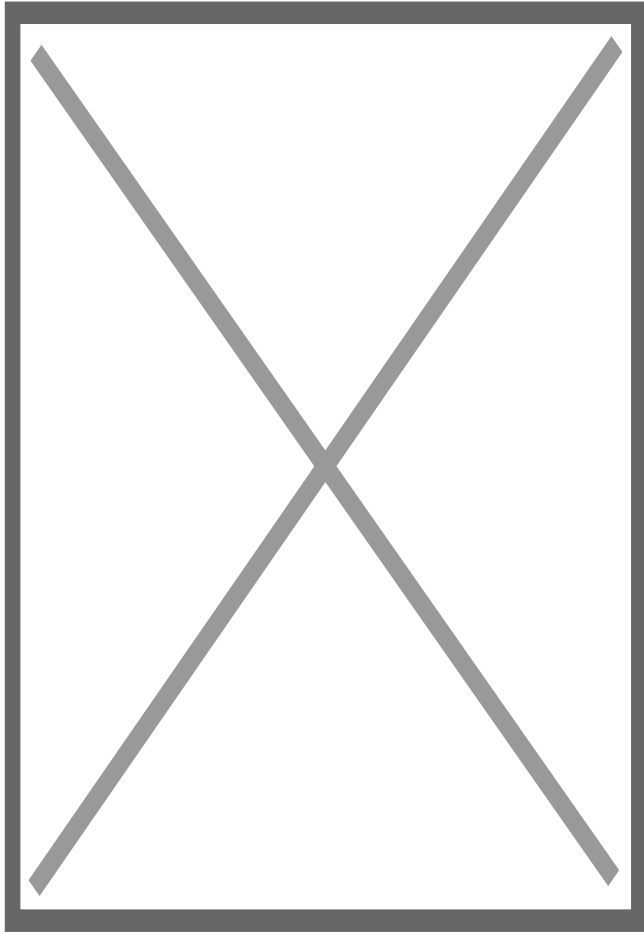
GIF SUR YVETTE
PARIS 05
PARIS 09

Partenaire(s) académique(s) de la formation

Sorbonne Université, Université Paris-Saclay, ENS Paris-Saclay, CNAM et Université Paris Cité

Campus de la formation

Javascript est requis pour visualiser cette carte.



Saclay Moulon

Saclay / Gif-sur-Yvette / Orsay

Bus 4606 / 4609 / 4611 / 5154

RER B Le guichet

[Voir](#)

Restaurant CROUS

Bibliothèque

Equipements sportifs

Résidence étudiante

Contact(s)

- **Thomas Chatain**

Responsable de formation

<http://www.universite-paris-saclay.fr/formation/master/informatique/m2-formation-lenseignement-superieur-en-informatique>