



BACHELOR OF SCIENCE IN COMPUTER SCIENCE

DEVENEZ EXPERT INTERNATIONAL EN COMPUTER SCIENCE

FORMATION
100 %
en anglais



2025-2026

Les bonnes raisons d'intégrer l'EPITA

L'informatique est partout, dans tous les secteurs et partout dans le monde.



Un cursus professionnalisant pour développer vos compétences en informatique et en management.



L'apprentissage par l'action au cœur de la formation pour répondre concrètement et à l'échelle à tous les défis de notre monde.



Une formation **100 % anglophone.**



Un environnement **multiculturel** certifié par le Label **Bienvenue en France**. Côtéyez plus de 70 nationalités sur notre campus !



Un corps professoral d'excellence avec **50% d'enseignants internationaux.**



L'accès à des **services étudiants personnalisés** (assistance individualisée pour les démarches administratives et des activités extra-scolaires).

L'Univers EPITA



FORMER LES BÂTISSEURS DU MONDE NUMÉRIQUE

Pour répondre à la forte demande de développeurs logiciels full stack en France et à l'international, l'EPITA a lancé en 2023 un nouveau programme : le "Bachelor of Science in Computer Science". Accrédité par la CTI et habilité Grade de Licence, ce bachelor reflète la réputation de l'EPITA pour la qualité de sa formation en ingénierie informatique et son approche pédagogique innovante. Proposant une forte dimension interculturelle avec plus de 70 nationalités présentes sur ses campus, il renforce l'orientation internationale de l'école et offre aux étudiants la possibilité de bénéficier de son vaste réseau de partenaires académiques.

L'EPITA

CRÉATEURS DES TALENTS DU NUMÉRIQUE

Créée en 1984, l'EPITA est une école d'ingénieurs en informatique qui anticipe les avancées technologiques et forme ses étudiants à transformer le monde par l'informatique et l'innovation. Pionnière en Intelligence Artificielle, cybersécurité et informatique quantique, l'EPITA offre des compétences pour relever les défis futurs. Avec une forte ouverture internationale, plus de 9 500 anciens travaillent dans divers secteurs de pointe en France et à l'étranger.

Reconnue par l'État, membre de la CGE et de l'UGEI, l'EPITA délivre un diplôme d'ingénieur habilité par la CTI et labellisé EUR-ACE. Elle propose également des parcours adaptés à différents niveaux d'études et contextes professionnels. Membre du Groupe IONIS, l'EPITA se distingue par un projet pédagogique inventif visant à libérer l'intelligence, la créativité et l'énergie de chaque étudiant, formant des ingénieurs audacieux, créatifs et agiles.



Le Bachelor of Science in Computer Science propose d'immerger complètement les étudiants dans un environnement 100% international et anglophone.



Le programme

Le Bachelor Computer Science de l'EPITA forme des développeurs polyvalents (Back-end, Front-end, Full-stack) en trois ans, avec une immersion totale parmi des étudiants internationaux. Ces futurs experts auront ainsi la capacité de faire face aux défis de réalisations d'applications rencontrés au sein des entreprises internationales. Le cursus, en anglais s'adressant à des étudiants français et internationaux, comprend un stage de travail d'un mois et un stage professionnel de 6 mois dans une entreprise française ou internationale.

Les étudiants français qui ne peuvent pas justifier d'une expérience d'un semestre à l'international peuvent réaliser un semestre à l'international de la façon suivante (éventuellement de façon cumulative) :

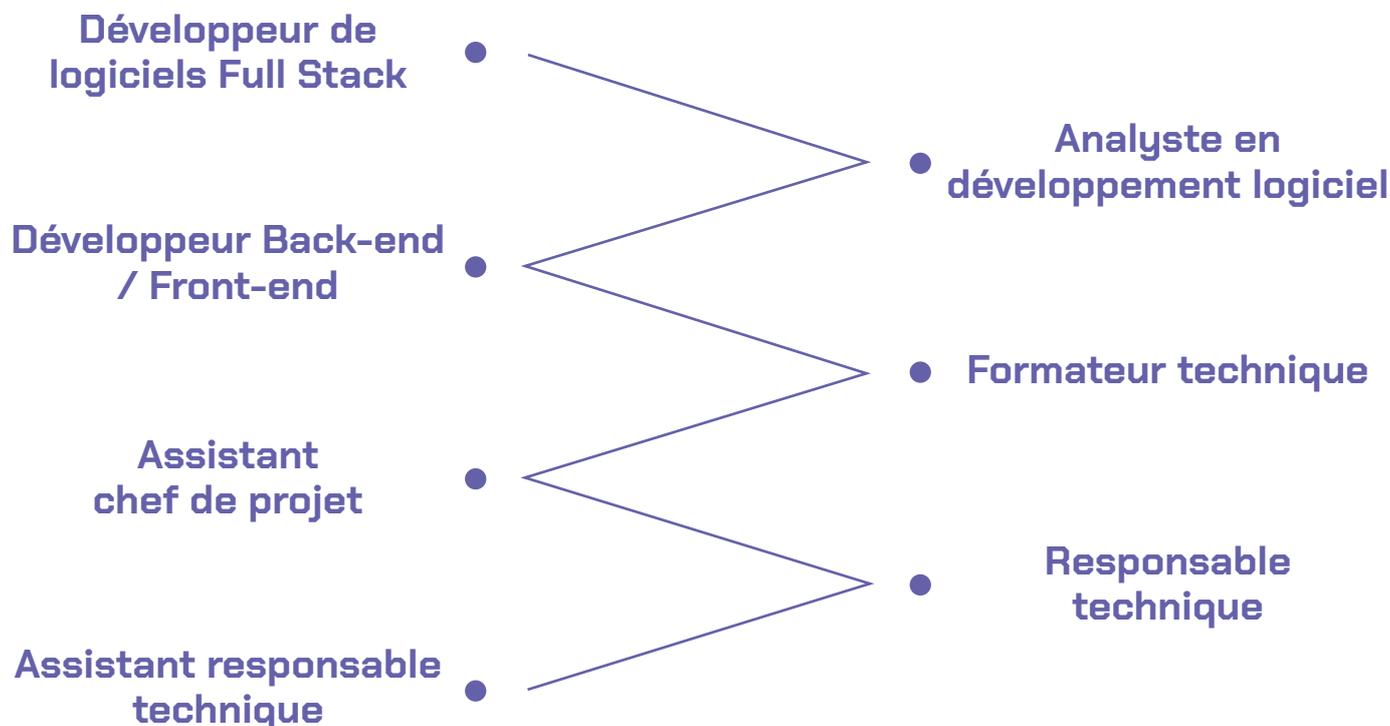
- En Semestre 4 (2^e semestre de la 2^e année) en mobilité académique sortante avec une de nos universités partenaires
- En Semestre 6 (2^e semestre de la 3^e année) lors du stage de fin d'études : cette période doit être d'au moins 4 semaines consécutives

| | |
|------------|--|
| S1* | Acquisition des compétences fondamentales du développeur. Dès le premier semestre les étudiants sont confrontés aux différents constituants d'une application : développement web, développement Python et apprentissage des bases de données. |
| S2* | Renforcement des compétences de développement : les mêmes sujets sont approfondis tout au long du semestre 2. Celui-ci se conclut par un stage ouvrier d'un mois pour la découverte de l'entreprise. Les étudiants peuvent également utiliser cette période de stage pour acquérir une première expérience de développement. |
| S3* | Diversification des compétences : après avoir travaillé sur le socle commun (Python-web-bases de données), les étudiants découvrent progressivement d'autres manières de réaliser des applications en incluant notamment les langages Java et JavaScript avancés (traitements web réactifs). Des compétences transversales sont mises en place, telles que la gestion de projet ou les bases du travail collaboratif avec Git notamment. |
| S4* | Développement des compétences d'industrialisation du logiciel, avec une première introduction au développement mobile. |
| S5* | Complément Full stack : Les étudiants consolident leur formation en développement d'applications graphique par l'intermédiaire des frameworks dits « Front-end » et l'adoption de la démarche devOps. |
| S6* | Semestre de stage « Développeur Full-stack ». Les étudiants effectuent un stage dans le domaine du développement (« Front », « Back » ou « Full-stack ») pour valider leur cursus. |

Les débouchés

Le Bachelor Computer Science spécialité Informatique, ouvre la voie à des carrières en France et dans le monde entier. Par sa dimension résolument internationale dans un secteur en fort développement économique, il donne accès à des postes évolutifs et à haute employabilité.

Les diplômés pourront par exemple occuper l'un des métiers suivants à la suite du Bachelor :



Le Bachelor Computer Science permet à ses étudiants d'acquérir le socle théorique, managérial et technique qui leur permettra de devenir des développeurs polyvalents.

L'informatique étant au cœur de tous les enjeux économiques, environnementaux et sociétaux, les besoins explosent dans les entreprises et les services de l'État. C'est également un domaine propice à l'entrepreneuriat et à la création de sa propre start-up !

Ces futurs professionnels pourront alors relever tous les défis de réalisations d'applications rencontrés au sein des entreprises françaises et internationales, grâce à un apprentissage centré sur la pratique.

Aperçu des compétences acquises à la sortie du programme

Le Développeur Full-stack formé à l'EPITA au sein du Bachelor Computer Science aura acquis des compétences à l'état de l'art :

- Maîtrise de la programmation dans les technologies les plus demandées (Python, Java, Javascript, C#), aux normes de l'industrie ;
- Gestion de la donnée (SQL, NoSQL) ;
- Compréhension générale des systèmes d'information (fonctionnement des systèmes d'exploitation, des réseaux d'entreprise) ;
- Sécurité informatique au cœur de la conception des applications ;
- Responsabilité sociale, afin d'assurer la formation de développeurs conscients des impératifs sociaux et environnementaux, notamment en matière de sobriété énergétique.



Comment intégrer la formation ?

La sélection des candidats s'effectue selon quatre critères dominants :

- Motivation du candidat à s'engager dans le domaine des technologies ;
- Niveau scientifique correspondant aux prérequis de la formation ;
- Niveau d'anglais compatible avec une formation intégralement anglophone ;
- Ouverture d'esprit, curiosité intellectuelle et aptitude à la communication.

► **Pour les candidats français ou internationaux dans des lycées français**
→ Intégrer la procédure sur :  Entrez dans l'enseignement supérieur

 ► **Pour les candidats internationaux** → sur le portail EPITA avant le 31 juillet

Il vous suffit de renseigner vos informations personnelles sur le portail de candidature de l'EPITA, et de joindre les documents suivants :

- CV
- Passeport
- Relevé de notes
- Certificat de réussite du diplôme du Baccalauréat ou équivalent
- Deux lettres de recommandation
- TOEFL (80 IBT), TOEIC (800) ou IELTS (6.0), si votre langue maternelle ou la langue d'enseignement de votre lycée n'est pas l'anglais
- Lettre de motivation

Test de Mathématiques

Le test a pour but de vérifier si les candidats disposent de suffisamment de connaissances en mathématiques pour suivre le programme en sciences et ingénierie spécialité informatique de l'EPITA. Les candidats recevront une convocation à l'adresse mail qu'ils ont indiquée sur Parcoursup.

L'entretien

L'entretien permet au jury d'évaluer la motivation, le parcours et le niveau d'anglais des candidats. Un lien vers une plateforme d'entretien en ligne est envoyé aux candidats après le test de mathématiques. Les candidats devront également répondre aux questions pré-enregistrées en anglais.



Elimane Tamba Marcel Sylla

Bachelor of Science
in Computer Science
Promotion 2026

Le programme de BSc en Informatique est bien structuré et couvre des sujets essentiels. J'apprécie beaucoup le cours de Python pour sa polyvalence et sa clarté. Les compétences que j'ai acquises incluent : programmation résolution de problèmes, développement web et analyse de données. Les professeurs, compétents et passionnés, rendent mon expérience d'apprentissage gratifiante. En résumé, ce programme est enrichissant et me prépare bien aux défis technologiques de demain.

Venez nous rencontrer !



LOGEMENT ET RESTAURATION

Studapart Plateforme logement

Pour simplifier vos recherches, l'école a mis en place, avec son partenaire Studapart, une plateforme internet dédiée au logement et réservée aux étudiants de l'EPITA sur laquelle se trouvent, en France et à l'étranger :

- des résidences étudiantes,
- des colocations,
- des studios proposés par des particuliers ou des agences.

Restauration

De nombreux restaurants et boulangeries sont situés aux abords de l'école et proposent souvent des menus étudiants à des tarifs attractifs.

LE CAMPUS EPITA - KREMLIN-BICÊTRE

Votre campus en région parisienne est accessible 24h/24, 7jours/7. C'est un lieu de transfert de compétences et d'échanges d'expériences entre étudiants de toutes les formations ; professeurs ; chercheurs et professionnels en entreprises, où se mêlent les cultures de plus de 70 nationalités et plus de 40 associations étudiantes.

JOURNÉES PORTES OUVERTES (JPO) ET JOURNÉES D'IMMERSION (JDMI)

Pour découvrir l'école, rencontrer les étudiants et les équipes pédagogiques.

SALONS ÉTUDIANTS

Une première approche sur les salons, à Paris et en région, pour avoir accès à toutes les informations concernant nos différentes formations.



Dates
des prochains
événements



CONTACTS

EPITA – International Programs

14-16 rue Voltaire
94270 Le Kremlin-Bicêtre
Tél : 01 84 07 16 18

Email : international.admissions@epita.fr

INFORMATIONS PRATIQUES :

Rentrée septembre 2025 :

- Intégration uniquement en 1^{re} année
- Frais de scolarité : 10 400€* la 1^{re} année, puis 9 900€ pour la 2^e et 3^e année + 60€ de frais de dossier

** Inclut : pack étudiant international des services individualisé dédiés à l'international et de nombreuses activités.*

NOUS RENCONTRER



www.epita.fr

retrouvez-nous sur



Créé en 1980 par Marc Sellam, IONIS Education Group est aujourd'hui le premier groupe de l'enseignement supérieur privé en France. 29 écoles et entités rassemblent dans 27 villes en France et à l'International plus de 35 000 étudiants en commerce, marketing, communication, gestion, finance, informatique, numérique, aéronautique, énergie, transport, biotechnologie et création... Le Groupe IONIS s'est donné pour vocation de former les Nouvelles Intelligences de l'Entreprise d'aujourd'hui et de demain. Ouverture à l'International, grande sensibilité à l'innovation et à l'esprit d'entreprendre, véritable culture de l'adaptabilité et du changement, telles sont les principales valeurs enseignées aux futurs diplômés des écoles du Groupe. Ils deviendront ainsi des acteurs-clés de l'économie de demain, rejoignant nos réseaux d'Anciens qui, ensemble, représentent plus de 100 000 membres.

www.ionis-group.com