

BACHELOR

PROGRAMME EN 3 ANS POST-BAC

2 RENTRÉES
MARS & SEPTEMBRE*

3 SPÉCIALITÉS

DÉVELOPPEMENT WEB & MOBILE
DIGITAL BUSINESS & DATA
CYBERSÉCURITÉ & RÉSEAUX

| ALTERNANCE EN 3^{ÈME} ANNÉE |

* Rentrée B1 : mars ou septembre.
Rentrée B2 et B3 : septembre.

ece.fr



ÉDITO

FRANÇOIS STEPHAN, DIRECTEUR GÉNÉRAL DE L'ECE

Le Programme Bachelor de l'ECE, grande école d'ingénieurs française, propose une formation post-bac professionnalisante avec trois spécialités, ouverte à tous les étudiants souhaitant s'engager dans les métiers du numérique.

Que vous soyez désireux d'apprendre et d'approfondir les domaines de l'informatique ou d'allier management et technique, par sa diversité de parcours, le Bachelor de l'ECE saura révéler votre talent pour des carrières riches en opportunités. À son issue, vous pourrez rejoindre directement un poste en entreprise, ou bien poursuivre vos études vers un niveau Bac +5.

Grâce à un mode d'apprentissage où le projet est au cœur d'une pédagogie innovante, vous y déploierez votre créativité dans les domaines de l'ingénierie numérique tels que le Big Data, la Cybersécurité, le Digital Business, les Réseaux, le Développement logiciel etc.

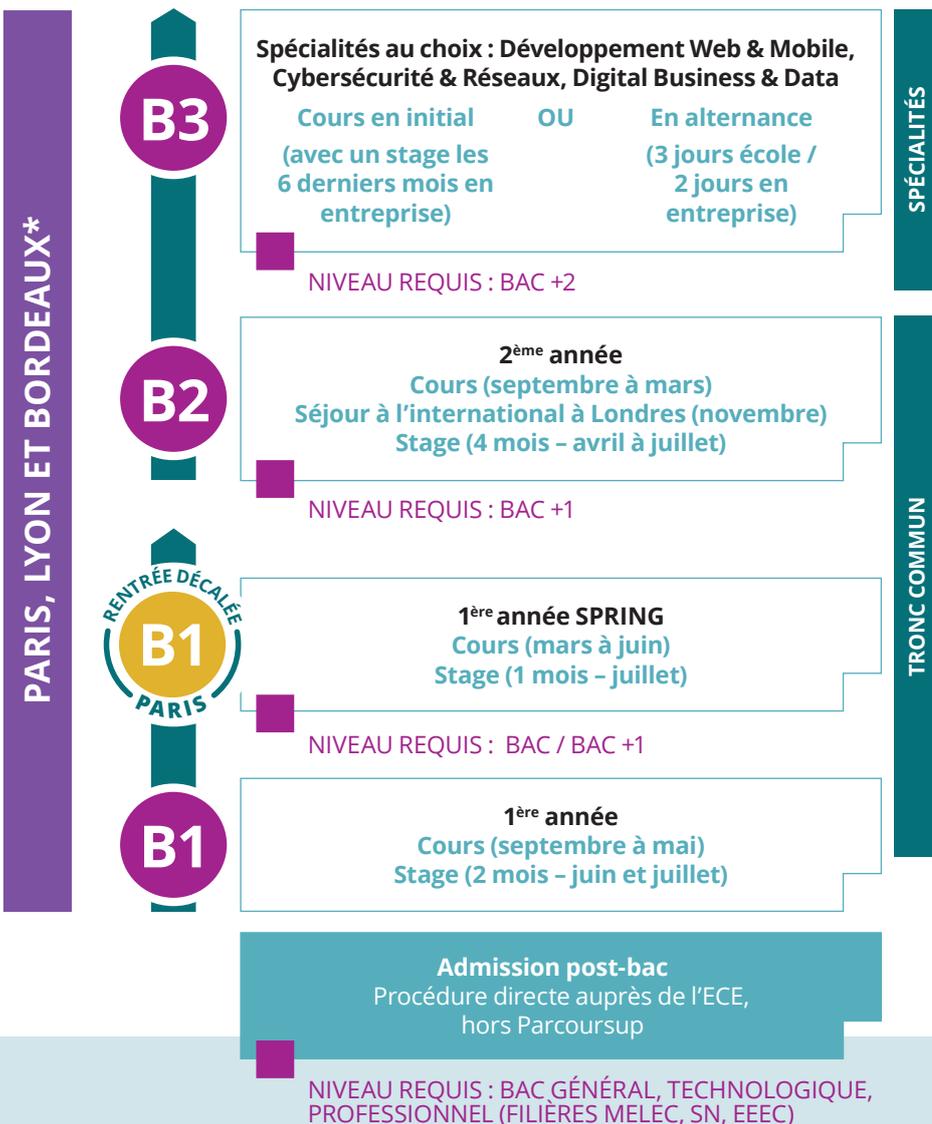
Au cœur du Bachelor de l'ECE se mêlent immersion professionnelle, engagement sociétal, innovation et dimension internationale, permettant d'accéder rapidement à des postes qualifiés et très bien rémunérés.

L'alternance en troisième année vous permet d'avoir une première expérience professionnelle tout en percevant un salaire et en ayant votre formation financée.

Aujourd'hui, les entreprises et organisations recherchent des profils opérationnels, créatifs et volontaires pour relever des défis passionnants et mettre en œuvre efficacement les technologies du numérique. À l'ECE, l'innovation et la pratique, la confiance et l'esprit d'entreprise se rejoignent. Nous vous accompagnons ainsi dans le développement des bases de votre réussite professionnelle pour vous permettre de vous projeter dans des activités et secteurs d'avenir.

Dès le premier jour, vous programmez et réalisez un premier projet !

Schéma des Études



Rentrée décalée - Bachelor 1^{ère} année

Programme Spring
Rentrée scolaire : lundi 28 février 2022

Vous êtes en première année d'étude supérieure et vous souhaitez vous réorienter en cours d'année ? Intégrez le programme SPRING BACHELOR !

Vous suivrez un semestre d'études accéléré dans des conditions spécifiques et privilégiées en petits groupes vous permettant d'intégrer directement la 2^{ème} année du bachelor en septembre 2022 (et donc sans perdre une année) !



* À Lyon, l'année B2 ouvrira en septembre 2022, l'année B3 en septembre 2023. À Bordeaux, l'année B1 ouvrira en septembre 2022, l'année B2 en septembre 2023, l'année B3 en septembre 2024.

Intégrez LE Bachelor de L'ECE



Intégration tous niveaux

Sur dossier et entretien de motivation (si admissible suite à l'étude de dossier).

Rendez-vous sur www.ece.fr, rubrique « candidature ».

Candidatez



Admissions INTERNATIONALES

Intégration tous niveaux

Profils : Candidats internationaux de la terminale à bac +3.

Candidature en ligne sur le portail d'admission OMNES Education

Procédure :

Étude du dossier scolaire + entretien de motivation

Frais de candidature :

60 € (gratuit pour les boursiers). Pour plus d'infos, contactez le service des admissions internationales : internationaladmissions@omneseducation.com

Candidatez



FOCUS SUR l'alternance

“ À L'ECE, notre projet est de faire vivre les vôtres. ”

La professionnalisation au cœur du cursus

Le Bachelor de l'ECE permet de se construire un profil au plus près des besoins des entreprises. Les étudiants totalisent 12 mois de présence en entreprise au cours des 3 années de formation, ce qui facilite leur insertion professionnelle. À l'issue de cette formation, les diplômés peuvent rejoindre un poste en entreprise ou bien poursuivre vers un niveau Bac +5.



Baudoin KANA, Étudiant en Bachelor Développement Web & Mobile

J'ai commencé mes études par un BTS SIO (Services informatiques aux organisations), avec l'idée de poursuivre en école d'ingénieurs.

Cependant, les établissements qui m'intéressaient vraiment ne recrutent pas de BTS, ou très peu. La possibilité d'entrer à l'ECE en Bachelor était une excellente opportunité pour moi. L'enseignement est très concret, tourné vers la réalité des entreprises. J'apprends énormément de langages de programmation et j'ai le sentiment de devenir chaque jour plus professionnel. J'étudie en alternance, ce qui rend le cursus encore plus opérationnel et enrichissant. Cela me plaît tant que, malgré un planning chargé, je n'ai pas du tout l'impression d'aller au travail chaque matin ! Et j'ai même déjà reçu quelques propositions d'embauche !

EN BREF

L'alternance, c'est :

- 1 an d'expérience professionnelle,
- les frais de scolarité pris en charge,
- un statut de salarié et donc un salaire chaque mois.

Nos partenaires*



* Liste non exhaustive.

Développement Web & Mobile



FOCUS

Web, Applications iOS,
Applications Android,
Design, UX



OBJECTIFS

En tenant compte des exigences en termes d'ergonomie et de sécurité, les étudiants du Bachelor spécialité Développement Web & Mobile apprennent à utiliser les langages de programmation appropriés pour développer des applications sécurisées répondant le mieux au besoin du client. Ils sont également formés aux tests et à la mise en production d'applications web et d'applications pour des dispositifs mobiles (PDA, smartphone, tablettes...).



POINTS FORTS

Le Bachelor spécialité Développement Web & Mobile est une formation opérationnelle qui permet d'acquérir une très bonne maîtrise des différentes étapes de la conception à la mise en production d'une application web & mobile. Les projets réalisés tout au long de la formation permettent de faire le lien et la synthèse des différentes compétences acquises par l'étudiant.



ZOOM SUR LES DÉBOUCHÉS

- Développeur web
- Développeur d'applications mobiles
- Intégrateur web Responsable de développement web
- Développeur Front / Back
- Lead Développeur
- Développeur Full Stack
- ...



CLASSEMENT
EDUNIVERSAL 2022

2^{ème} ★★★★★
2022

“ Imaginez votre avenir dans le monde passionnant du numérique ! ”

Digital BUSINESS & Data



FOCUS

Big Data, marketing digital,
analyse des données,
applications web & mobiles



OBJECTIFS

Le Big Data est présenté comme la nouvelle révolution industrielle. En effet, la quantité des données générées par les particuliers et les entreprises une fois stockées dans les fermes de données est une mine d'informations, que les spécialistes formés par le Bachelor spécialité Digital Business & Data sont en mesure d'exploiter et de valoriser pour proposer de nouveaux services. Pour cela, les étudiants reçoivent une formation solide en marketing digital, en science de l'analyse des données grâce à des outils mathématiques et en gestion de bases de données.



POINTS FORTS

Grâce aux connaissances acquises en économie numérique, au développement des capacités d'innovation et à l'expertise en programmation, les étudiants détiennent des compétences très recherchées dans quasiment tous les secteurs d'activité. Les gestionnaires de données numériques sont perçus comme les acteurs incontournables dont toutes les organisations auront besoin demain.



ZOOM SUR LES DÉBOUCHÉS

- Concepteur/Développeur d'applications
- Business Development Manager
- Online Marketing Manager
- Data Analyst/Miner
- Chef de projet junior en R&D
- Consultant Business Intelligence
- Responsable Digital & Data
- ...



CLASSEMENT EDUNIVERSAL 2022

1^{er} ★★★★★
2022

Cybersécurité & RÉSEAUX



FOCUS

Hacking Ethic, sécurisation des systèmes, management de la sécurité



OBJECTIFS

Les failles de sécurité de l'information, les cyber-attaques et les menaces en ligne continuent de se multiplier et participent de la vulnérabilité des organisations partout dans le monde. Les entreprises, les organismes gouvernementaux et les particuliers sont tous concernés par cette menace, et la demande pour les professionnels de la cybersécurité est en forte augmentation. Le programme du Bachelor spécialité Cybersécurité & Réseaux est conçu pour permettre aux étudiants de maîtriser les principes de base de la cybersécurité, en appliquant des pratiques reconnues par l'industrie et émergentes pour résoudre les problèmes de sécurité du monde réel.



POINTS FORTS

Le Bachelor spécialité Cybersécurité & Réseaux permet d'évaluer les tendances de sécurité, reconnaître les meilleures pratiques et comprendre les produits et les menaces de sécurité informatique. Les étudiants apprennent à proposer des architectures informatiques intégrant les solutions de sécurité les mieux adaptées à la stratégie de l'entreprise. Cette formation leur apporte également l'expertise nécessaire pour analyser les tentatives d'intrusion et remédier aux faiblesses de la sécurité des systèmes informatiques.



ZOOM SUR LES DÉBOUCHÉS

- Intégrateur d'exploitation
- Responsable des systèmes applicatifs
- Administrateur sécurité des réseaux et systèmes
- Architecte sécurité junior
- Spécialiste en développement sécurité
- Opérateur analyste SOC (Security Operation Center)
- Consultant en cybersécurité
- Coordinateur sécurité
- Analyste de Malware
- Pentester
- ...

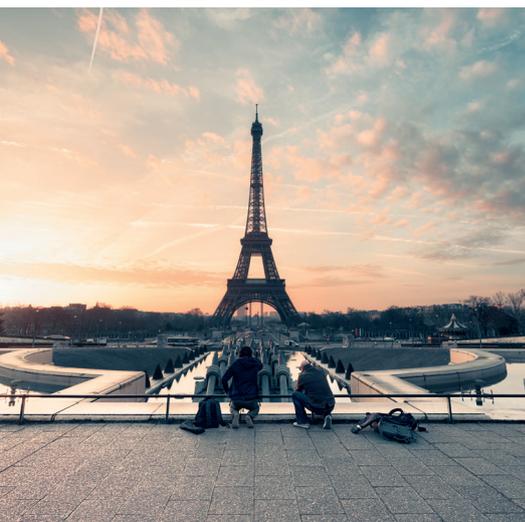


CLASSEMENT
EDUNIVERSAL 2022

1^{er} ★★★★★
2022

1919-2022 : PLUS DE 100 ANS D'HISTOIRE !

Établissement d'Enseignement Supérieur Privé, reconnu par l'État et habilité par la Commission des Titres d'Ingénieurs (CTI) à délivrer le diplôme d'ingénieur ECE. Label EUR ACE. Label DD&RS (Développement Durable et Responsabilité Sociétale). Membre de la Conférence des Grandes Écoles, de la CDEFI, de l'UGEL et de Campus France.



PARIS

10 rue Sextius Michel,
75015 Paris
+33 (0)1 44 39 21 15



LYON

25 rue de l'Université,
69007 Lyon
+33 (0)4 78 29 77 54



BORDEAUX

Hangar 18, Quai de Bacalan,
33300 Bordeaux Cedex
+33 (0)5 57 87 70 74

INSCRIVEZ-VOUS !
ECE.FR
RUBRIQUE
« NOS ÉVÈNEMENTS »

PLONGEZ AU CŒUR DE NOS CAMPUS & ÉCHANGEZ AVEC NOS ÉQUIPES



NOUS CONTACTER



Nos équipes sont à votre disposition pour vous accompagner dans la recherche de votre formation idéale. N'hésitez pas à nous contacter pour que nous puissions répondre à toutes vos questions.



NOUS RENCONTRER



Chaque mois, des événements sont organisés (Portes Ouvertes, RDV Orientation, Visite du campus, Journées de préparation au Concours Avenir, ...).

CANDIDATEZ
VOUS POUVEZ POSTULER
DIRECTEMENT SUR NOTRE SITE INTERNET



L'ECE EST UNE ÉCOLE DU PÔLE SCIENCES DE L'INGÉNIEUR D'OMNES EDUCATION,
INSTITUTION LEADER DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR PRIVÉ FRANÇAIS.

L'ECE EST MEMBRE DE

