



LA MOBILITÉ ET LA SECURITE,
C'EST L'AVENIR DE LA
FILIÈRE NUMÉRIQUE.

Chef de projet **Mobilité** et **Sécurité** du **numérique**

Un parcours par étapes : Bac+3 / Bac+5
en alternance ou programme international

ÉCOLE PRIVÉE RECONNUE PAR L'ÉTAT
WWW.ESAIP.ORG



groupe **esaip**
ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR

SUP' ESAIP

ANGERS | BOULOGNE | DIJON
SABLES D'OLONNE | TOULOUSE



ÉTABLISSEMENT PRIVÉ D'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR, RECONNU PAR L'ÉTAT
TITRE CERTIFIÉ DE NIVEAU I, INSCRIT AU REGISTRE NATIONAL DE LA CERTIFICATION PROFESSIONNELLE

pourquoi CHOISIR SUP'esaip



Expert

Un institut supérieur dédié aux technologies mobiles et à la sécurité numérique sur 5 campus en France et 1 au Maroc.



Relation entreprises

Des entreprises partenaires de renom qui participent aux projets des élèves et à la formation : Infotel, Avanade, Microsoft, ...



Emploi assuré

100% des élèves sont en poste à la fin du stage de fin d'études. Le réseau des anciens est disponible pour tous les élèves.



Equipements à la pointe

Des plateaux projets pour le travail en équipe.
Des salles et du matériel dédiés à la mobilité et à la sécurité : tablettes, téléphonie, laboratoires cyber-sécurité et réseaux, ...
Des plateformes d'apprentissage en ligne : Microsoft, Cisco, CEH, ...



Certifications informatiques

Des certifications reconnues par les professionnels : Windows Phone, CEH, CISCO CCNA ...



Anglais pro

La maîtrise de l'anglais usuel et professionnel indispensable pour accéder aux postes techniques à responsabilité.



Soutien

Chacun peut être accompagné pour la réalisation de son projet professionnel (coaching pour la progression en langues étrangères, tutorat élève-élève et élève-enseignant dans les matières scientifiques et techniques).



Votre PARCOURS à L'esaip

1 formation par étapes à Bac+3 et Bac+5

2 modes : alternance (école - entreprise) ou initial (filières classique et internationale)

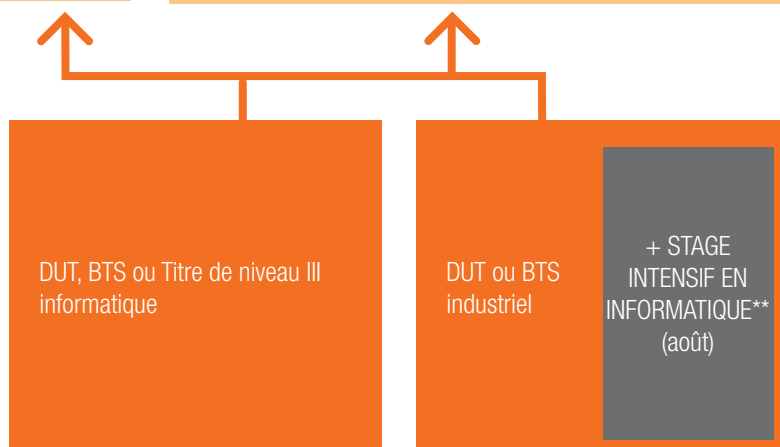
11 à 14 mois d'expérience en entreprise
3 mois en mode projet



L'esaip est un centre certificateur :



Centre équipé d'une plateforme en cyber-sécurité :



* Le rythme d'alternance peut varier sur certains campus pour s'adapter aux besoins des entreprises locales

** Il est proposé aux étudiants issus de filières industrielles (électronique, électrotechnique, CPI,...) pour leur permettre d'intégrer la formation. Pendant 3 semaines, nous vous proposons un accompagnement en algorithmique, langage C, systèmes d'exploitation et réseaux.

Les enseignements clés

Consultez le détail du programme sur notre site internet www.esaip.org

L3 - Bachelor

Conception et développement logiciel

Modélisation et développement objet (UML, Java, J2EE,...)
Développement Web (HTML5, PHP, XML,...)
Bases de données (Modélisation, MySQL,...)
Développement Android

Réseaux et Systèmes

Réseaux (CISCO CCNA 1 et 2)
Systèmes d'exploitation Linux et Windows
Notions de sécurité informatique

Management de projet

Gestion de projet (planification, cycles de développement,...)
Gestion financière
Anglais et cultures internationales

M1 et M2 - Chef de projet

Développement et bases de données

Programmation mobile (Windows mobile, Android, IOS)
J2EE (Mapping relationnel)
Administration de bases de données (ORACLE)
Développement web et mobilité (développement par composants, WebApp, HTML5, CSS3, techniques d'adaptation mobile...)
Data Mining, Data Warehouse, Big Data

Réseaux et Systèmes

Réseau et mobilité (déploiement, gestion et sécurité d'une infrastructure mobile, CISCO CCNA 3 et 4, ...)
Virtualisation
Chiffrement et VPN
Réseaux mobiles
Sécurité informatique (Certifications CEH & ECSA)

Management de projet

Gestion de projet Agile
Qualité projet (CMMI), ITIL
Gestion des équipes
Gestion des ressources humaines
Gestion financière
Anglais
Management interculturel

L'INSERTION professionnelle

100%

DES DIPLÔMÉS SONT EN POSTE
À LA FIN DE LEURS ÉTUDES

34 000 € hors primes
C'EST LE SALAIRE ANNUEL MOYEN
DU 1^{ER} EMPLOI

+ 7%

DE CROISSANCE PAR AN POUR LE
MARCHÉ DE LA MOBILITÉ NUMÉRIQUE
SOIT

11 000 PERSONNES
RÉCRUTÉES CES 5 PROCHAINES
ANNÉES

Exemples de MÉTIERS

Consultant développement mobile
Chef de projet web
Consultant sécurité informatique
Architecte systèmes & réseaux
Concepteur / développeur objets
Développeur applications mobiles et web
Administrateur bases de données
Administrateur systèmes & réseaux

L'emploi des anciens par SECTEUR D'ACTIVITÉ

Technologies de l'information (services) - **32%**

Industrie des technologies de l'informatique - **20%**

Sociétés de conseil (SSII) - **10%**

Automobile, naval, ferroviaire - **10%**

Enseignement, État, recherche - **9%**

Finance, Banque - assurance - **4%**

Commerce et distribution - **2%**

Autres secteurs - **13%**



Multiplier les expériences **EN ENTREPRISE**

— POUR 100% D'EMPLOI

Des projets par équipe

Qu'est-ce que c'est?

Le projet annuel d'entreprise est un projet fédérateur inter promotions qui permet aux étudiants de 1^{ère}, 2^{ème} et 3^{ème} années de travailler ensemble sur un sujet de grande envergure proposé par une entreprise.

L'objectif en 1^{ère} et 2^{ème} années est de mettre en pratique les compétences techniques acquises lors de votre formation. En 3^{ème} année, vous avez la responsabilité de gestion et de management du projet: équipes, risques, qualité, finances, ...

Le projet annuel en entreprise est une phase importante de préparation pour intégrer le monde de l'entreprise. Il permet de vous mettre en situation professionnelle à temps plein pendant une longue période (1 à 2 mois).

Exemples de projets

Création d'une application Android pour le Zoo La Boissière du Doré afin de permettre au public de consulter et planifier l'organisation de leur journée au parc depuis leur mobile.

Réalisation de l'application « C'Parici » permettant à des utilisateurs de retrouver à partir d'une tablette ou d'un téléphone les principaux monuments de la ville de Paris. Ce projet a été réalisé chez Infotel dans le cadre d'un concours parisien en partenariat avec la mairie de Paris, la RATP et la SNCF.

Audit de sécurité logicielle et réseaux chez V-Technologies à Angers. Etude du système d'information de l'entreprise et des failles de sécurité (matérielles et logicielles). Proposition de solutions de sécurité.

En stages ou en alternance : 11 à 14 mois d'expérience en France ou à l'étranger

Au moins 40% de la formation en entreprise !

Le parcours sous statut étudiant intègre un stage chaque année soit 11 mois sur 3 ans

Le parcours en contrat de professionnalisation alterne en moyenne 50% école / 50% entreprise avec un rythme adapté aux besoins des entreprises et en fonction des étapes pédagogiques.

Exemples de stages

Développement et maintenance d'application sur le système de réponse aux obligations légales (J2EE, Oracle, Qualité logicielle) - Bouygues Telecom – Paris

Création d'un workflow sécurisé de gestion des demandes d'un pare-feu (spécifications techniques et fonctionnelles, réseaux, systèmes d'informations) – Centre national d'études spatiales - Kourou (Guyane)

Assistance du chef de projet pour la mise en oeuvre d'un progiciel immobilier (ERP, Datamining, Business Intelligence) - Sopra – Nantes

Sécurisation d'une flotte mobile d'entreprise sur tablettes et smartphones (sécurité, téléphonie, gestion des risques) – Netxp – Paris

L'INTERNATIONAL pour tous

50% des diplômés travaillent dans une multinationale ou en relation avec des clients ou fournisseurs étrangers

Un campus multiculturel pour tous

Les étudiants peuvent réaliser 1 trimestre et/ou 1 semestre sous forme d'un séjour d'études dans un pays anglophone (à la place du stage en entreprise). Les alternants bénéficient de cours de cultures internationales, projet culturel, anglais professionnel, ...

Un savoir-faire reconnu

Le réseau lasallien est l'un des plus importants réseaux éducatifs mondiaux (1,3 million d'élèves dont 450 000 dans l'enseignement supérieur). L'ancrage international de ce réseau bénéficie aux étudiants grâce à des partenariats durables dans des universités renommées.



25 ans d'expérience dans la pratique des échanges ERASMUS, l'animation d'un réseau de **plus de 50 universités partenaires**



à l'étranger et l'accueil d'étudiants internationaux, nous ont permis de construire un véritable savoir-faire dans la mobilité internationale étudiante. Sup'esaip s'appuie sur l'expertise et le réseau d'entreprises de l'esaip, école d'ingénieurs, membre de la Conférence des Grandes Ecoles.

Devenir opérationnel en anglais

Si vous **optez pour la filière internationale**, 100% des cours de 2^{ème} et 3^{ème} années seront en langue anglaise. Cela permet de progresser au quotidien dans votre compréhension et dans l'expression orale et écrite : plus qu'une matière, l'anglais est un outil de travail, une compétence exigée par les entreprises au même titre que la maîtrise des technologies.

Un accompagnement individualisé

Pour la réussite de vos départs à l'étranger, l'esaip met en place un accompagnement dès la rentrée :

- **Renforcement linguistique** en anglais.
- **Organisation de vos séjours d'études** dans nos universités partenaires.
- **Préparation** aux différences culturelles.
- **Accompagnement** pour l'obtention de bourses de mobilité.
- **Aide** pour la recherche de stage en entreprise (offres, rédaction de candidature...)

1, 2... Osez les 3 stages à l'étranger !

Rien de plus efficace pour vous ouvrir à la culture du pays et perfectionner votre niveau de langue !

“

**L'INTERNATIONAL :
DES EXPÉRIENCES
À VIVRE**



5 CAMPUS PRÈS DE CHEZ VOUS

Angers

Campus : Bachelor & Chef de projet programme international ou en alternance

8ème ville étudiante française avec 155 000 habitants dont 48 % de moins de 30 ans.

30 000 étudiants dont 2 000 étrangers (faculté de médecine, pharmacie, plusieurs campus universitaires, 6 grandes écoles d'ingénieurs et de management).

1h de Nantes et le Mans, 1h30 de Rennes et Tours, 1h30 de Paris.

Groupe esaip

18 rue du 8 Mai 1945, 49180 St Barthélemy d'Anjou

Boulogne s/ mer

Campus : Bachelor en alternance

55ème agglomération de France avec ses 135 000 habitants dont 40% de moins de 30 ans, Boulogne sur mer est surtout un pôle économique maritime avec un port ouvert sur l'Europe, située sur la côte d'Opale.

1h de Lille, 2h30 de Paris.

Etablissement St Joseph

26-30 route de Calais, 62280 St Martin Boulogne

Dijon

Campus : Bachelor & Chef de projet (en initial)

18ème ville de France avec 151 000 habitants, Dijon compte 32 000 étudiants qui bénéficient à la fois d'un patrimoine historique riche et d'un tissu industriel dense. Elle a été classée « Ville la plus attractive » par le magazine L'Entreprise.

1h30 de Paris, Lyon et Genève.

Groupe St Joseph

39 rue du Transvaal, 21010 Dijon

Sables d'Olonne

Campus : Bachelor & Chef de projet en alternance

Rendue célèbre grâce au Vendée Globe, les Sables d'Olonne est également une ville dynamique et attractive. Avec une économie essentiellement tournée vers la mer, les Sables d'Olonne innove avec la création d'un pôle numérique appelé « Numerimer » : de quoi renforcer la filière numérique en Vendée dans un cadre idéal!

3h de Paris.

Numérimér

(en partenariat avec le lycée Notre Dame du Roc)

Parc d'activités actilonne, 2 allée Titouan Lamazou, 85340 Olonne sur Mer

Toulouse

Campus : Chef de projet en alternance

4ème ville de France avec 860 000 habitants, Toulouse est aussi la première ville universitaire de province avec ses 100 000 étudiants. C'est une technopole européenne qui regroupe de nombreux instituts de recherche et des industries de pointe : aéronautique, informatique et spatiale.

Institut Limayrac

50 rue Limayrac, 31079 Toulouse



PRÊT ÉTUDIANT

INVESTIR POUR SON AVENIR

L'esaip a développé un partenariat vous ouvrant droit à un taux préférentiel (environ 2%).

Les remboursements commencent jusqu'à 1 an après la fin des études. Le montant du remboursement représente en moyenne 350€/mois.

Contactez l'école pour obtenir les coordonnées de notre banque partenaire.

Bac +2

BTS, DUT ou Titre de niveau III en informatique
sur **dossier de candidature** et **entretiens de motivation**

BTS ou DUT industriels (électronique, électrotechnique, CPI, ...)
sur **dossier de candidature** et **entretiens de motivation**
+ stage intensif en informatique

Bac +3 et plus

Licence / Licence professionnelle et plus en informatique
ou Bac +2 avec 3 ans d'expérience professionnelle en informatique.
Admission sur **dossier de candidature** et **entretien de motivation**.

Frais de scolarité en 2015

Statut étudiant - Bachelor : **3 840 €** - Chef de projet : **5 550 € par an**

Statut contrat de professionnalisation/formation continue : pris en charge par l'entreprise - nous contacter

Conseil sur votre orientation et demande de documentation :

02 41 96 65 55 - info@esaip.org

Suivi de votre admission : **admissions@esaip.org**

Angers et Sables d'Olonne - **02 41 96 65 19**

Boulogne - **03 21 99 06 92**

Dijon - **03 80 59 20 40**

Toulouse - **05 61 36 08 08**