

Liberté Flexibilité Connectivité

↪ Réinvente
ta carrière



FORMATIONS AUX MÉTIERS DU DIGITAL

INFORMATIQUE & INTELLIGENCE ARTIFICIELLE

DÉVELOPPEMENT FULL-STACK

Une certification RNCP niveau 6 (Bac+3)

Sommaire

01

L'essentiel d'ESEO Pro

Parcours en 3 ans

Admissions

Pédagogie et accompagnement

Page 4

02

Formation Bac+3

01/ Formation Bac+3 Informatique & Intelligence Artificielle

02/ Formation Bac+3 Développeur Full-Stack

Page 10

03

Carrières & métiers

Développeur Backend/Cloud

Ingénieur d'application

Développeur d'applications d'IA

Architecte logiciel

Page 14



Vous pouvez bénéficier de solutions d'accueil adaptées à vos besoins.

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap.



Votre référent handicap :

M. Bernard HAUSSY
bernard.haussy@eseo.fr

Objectifs



Concevoir & développer

des applications logicielles, web et mobiles



Gérer des projets

informatiques dans une démarche DevOps



Sécuriser des données

selon les recommandations de l'ANSSI et le RGPD



Collaborer efficacement

et adopter une posture professionnelle responsable

Parcours en 3 ans

POURSUITE D'ÉTUDES
possible en niveau 7 RNCP

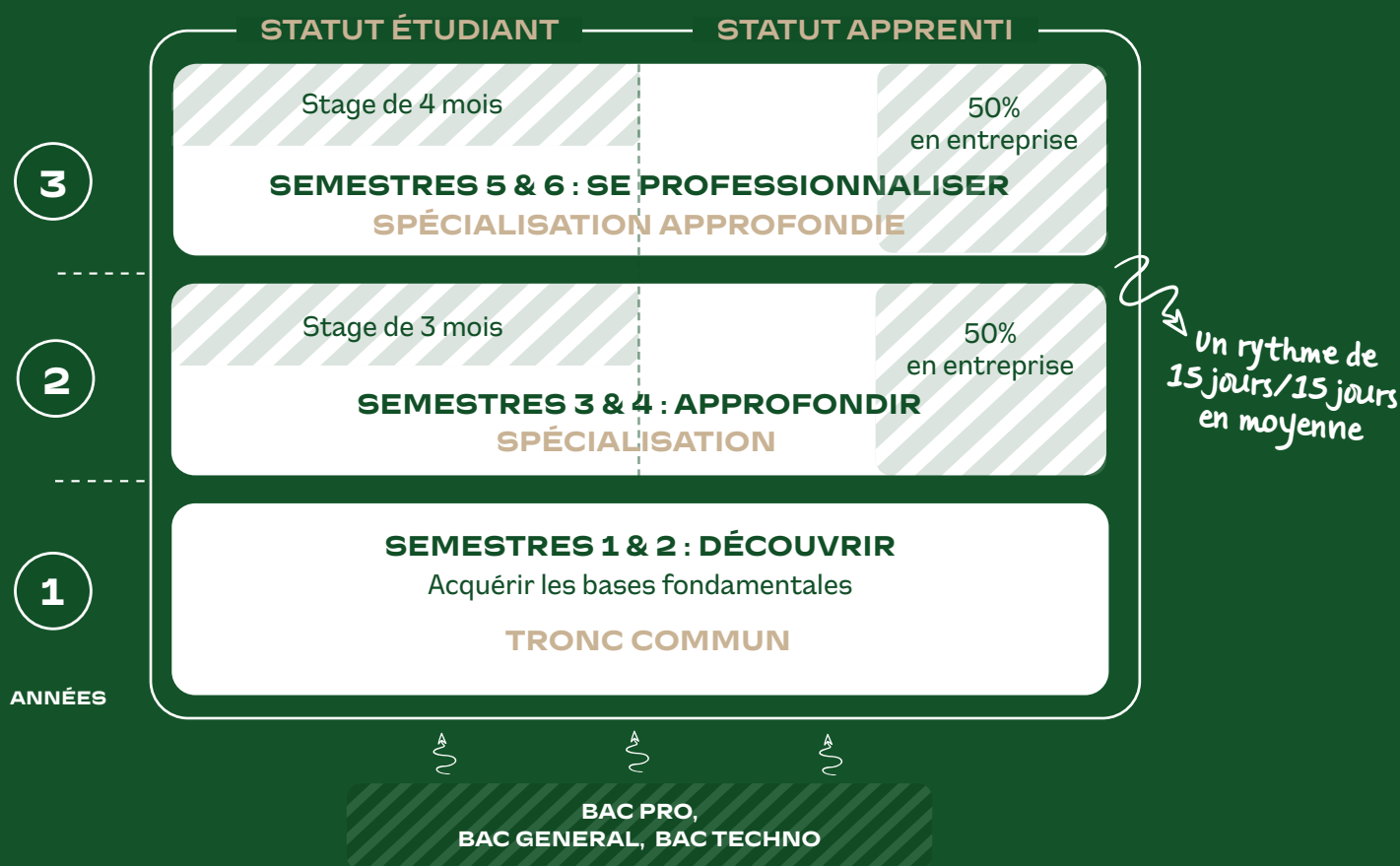
**INSERTION
PROFESSIONNELLE**

DOUBLE PARCOURS

→ Diplôme d'établissement ESEO Pro

«Développeur Full-Stack» ou «Informatique & Intelligence Artificielle»

→ Titre RNCP **Concepteur Développeur d'Applications**
(RNCP 37873)



Pré-requis

Niveau Bac



5 500€

de frais de scolarité
2025 / 2026*




Dès la 2^e année, les étudiants partent en stage et les apprentis alternent entre école et entreprise.
Le rythme change, mais le volume de cours reste le même !

L'info utile !

4 *Frais par année. Les étudiants devront s'équiper d'un ordinateur portable pour suivre la formation

Admissions

Les Formations Bac+3 d'ESEO Pro sont accessibles pour toute personne d'un niveau Bac (général, technologique ou professionnel).
Ouvert également aux demandeurs d'emploi et aux personnes en reconversion professionnelle.
Aucun pré-requis en sciences ou en informatique n'est exigé.

Entrée	Campus	Procédure	Modalités
<ul style="list-style-type: none"> • Formation Bac+3 Dev. Full Stack (RNCP 37873) • Formation Bac+3 Informatique & IA (RNCP 37873) 	Angers	Parcoursup 	dossier
<ul style="list-style-type: none"> • Formation Bac+3 Informatique & IA (RNCP 37873) 	Paris-Vélizy	Site ESEO	

Rencontrez-nous !

Situation de Handicap, sportifs et artistes de haut niveau, et autres situations nécessitant un aménagement des études nous étudions chaque situation de façon personnalisée pour permettre au plus grand nombre d'accéder à nos formations.

Journées portes ouvertes



ESEO Angers

10 boulevard Jean Jeanneteau
49100 Angers

→ **13 décembre 2025**

→ **24 janvier 2026**

ESEO Paris-Vélizy

Immeuble Le Pégoud
13 avenue Morane Saulnier
78140 Vélizy VILLACOUBLAY

→ **10 janvier 2026**

Financements possibles



(Compte Personnel de Formation)
: utilisez vos droits acquis pour financer tout ou partie de la formation.



Possibilité d'Aide Individuelle à la Formation (AIF) et de cofinancements selon votre situation.



Un dispositif qui accompagne les projets de reconversion professionnelle.

Pédagogie & accompagnement

L'ensemble des formations Bac+3 proposées par ESEO Pro s'appuie sur une réelle méthodologie d'apprentissage par la pratique et les mises en situation professionnelle.

Chaque matière scientifique et technologique est évaluée par un projet et, en plus, chaque semestre comporte un projet structurant représentant au moins 35 % du temps du semestre.

On fait le compte pour vous :

+ de 75%

des cours sont sous forme de mises en situation professionnelle

Dès la deuxième année, les étudiants réalisent des périodes en entreprise : stages pour les étudiants, alternance pour les apprentis. Ces expériences représentent environ 50 % du temps pour les étudiants et jusqu'à 70 % pour les apprentis.

70%

en statut apprenti

50%

en statut étudiant



Car c'est en travaillant sur des projets industriels réels dans des entreprises innovantes que l'on développe un réel savoir-faire !

**CONTRÔLE
CONTINU SANS
PRESSION
D'EXAMENS !**

Un petit plus, et non des moindres : nous pensons que les compétences acquises sont plus importantes que les notes. ESEO Pro a donc choisi d'évaluer ses étudiants par une approche par compétences.

Cette approche par compétences est enrichie par des séances de consulting avec des experts, permettant des retours précis et une amélioration continue, ainsi que par une pédagogie mêlant projets, classes inversées et blended learning.

En somme, nous connaissons notre métier et vous pourrez en bénéficier !

L'apprentissage

Ces 2 formations Bac+3 préparent au titre professionnel de « Concepteur développeur d'applications », certifié par le Ministère du Travail, de l'Emploi et de l'Insertion, de niveau 6 (Bac+3). Ils permettent de poursuivre un cursus de niveau 7 (Bac+5) ou de s'insérer rapidement sur le marché du travail.

Dès la deuxième année, vous pouvez opter pour l'alternance ou continuer en tant qu'étudiant.

→ L'alternance offre **une immersion directe dans le monde professionnel**, permettant d'acquérir des compétences pratiques, de développer un savoir-faire en situation réelle et d'appliquer des connaissances théoriques dans des projets d'entreprise.

Vous comprendrez mieux le fonctionnement des entreprises et les attentes du marché, facilitant ainsi votre insertion professionnelle.

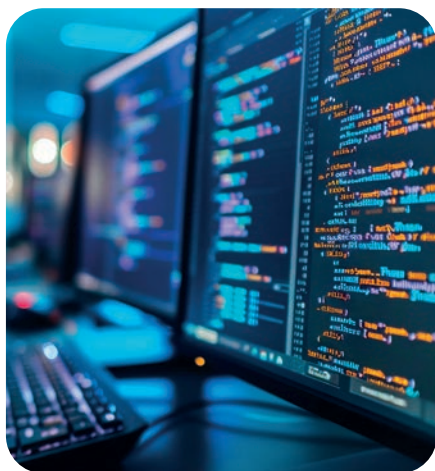
→ Notre pédagogie permet aux alternants **de suivre les mêmes cours que les étudiants, garantissant un niveau théorique équivalent**. Grâce à un équilibre entre enseignement pratique et théorique, vous serez prêt à maîtriser les langages de programmation, frameworks et technologies en demande, pour des postes comme développeur web, développeur mobile ou chef de projets. En fonction de votre parcours, d'autres opportunités spécifiques s'offriront à vous.

01/ Formation Bac+3 Informatique & Intelligence Artificielle



📍 ANGERS

📍 PARIS-VÉLIZY



Notre formation Bac+3 en Informatique & Intelligence Artificielle propose une immersion complète dans les bases et techniques avancées de l'IA, vous permettant de maîtriser la création de systèmes intelligents.

→ L'intelligence artificielle ouvre la voie à des carrières en pleine expansion : **développeur d'applications d'IA, spécialiste en éthique de l'IA ou architecte de systèmes d'IA.**

Devenue un pilier technologique, l'IA transforme des secteurs comme la santé, la finance et les

transports, en automatisant des tâches complexes et en améliorant la prise de décision via l'analyse de données massives. La demande pour des experts en IA ne cesse de croître.

En vous formant à l'IA, vous jouez un rôle central dans la conception des technologies du futur et la résolution des grands défis de notre époque.

Cours d'expertise liés à la formation :



**NPL et vision
par ordinateur**



**Machine
Learning
avancé**



**Conception
et entraînement
de modèles IA**



**Déploiement
et intégration
d'applications IA**

02/ Formation Bac+3 Développeur Full-Stack

ANGERS

Notre formation Bac+3 en Développement Full-Stack est conçue pour vous fournir une expertise approfondie dans tous les aspects du développement.



Notre programme allie théorie et pratique pour vous former en tant que développeur polyvalent, maîtrisant le front-end, le back-end et les pratiques DevOps.

→ Les débouchés professionnels pour les diplômés sont variés : **architecte logiciel, chef de projet technique ou consultant en technologies web innovantes.**

Dans un secteur en constante évolution, la polyvalence est cruciale. Les entreprises recherchent des développeurs capables de concevoir, implémenter et déployer des solutions complètes tout en s'adaptant rapidement aux nouvelles technologies.

La formation Full-Stack vous rend indispensable pour mener des projets complexes avec une expertise technique globale.

Cours d'expertise liés à la formation :



**Architecture
Microservices**



**Design
Pattern**



**Architecture
logicielle et
industrialisation**



**Déploiement
et sécurité
des applications**

Carrières & métiers



Développeur Backend / Cloud

Participe à la **conception et au développement de la partie serveur des applications**. Il crée des API, gère les bases de données et déploie les services sur des environnements cloud. Il veille à la **performance, à la sécurité et à la fiabilité** des architectures logicielles mises en production.

Il collabore étroitement avec les équipes frontend et DevOps afin **d'assurer la cohérence et la scalabilité** de l'ensemble du système applicatif.



Ingénieur d'application

Conçoit, adapte et met en œuvre des **solutions logicielles** répondant aux besoins des utilisateurs. Il assure **l'intégration, le déploiement et le support technique** des applications, tout en garantissant leur qualité, leur fiabilité et leur évolution. Il intervient également lors des **phases de test et de mise en service**.

Il joue un rôle clé dans la coordination entre les équipes de développement, les utilisateurs et la direction technique pour assurer le succès des projets logiciels.



Développeur d'applications d'IA

Professionnel spécialisé dans **la création, la mise en œuvre et l'optimisation de systèmes d'intelligence artificielle**. Il utilise des techniques d'apprentissage automatique (machine learning), de traitement du langage naturel (NLP) et de vision par ordinateur, entre autres, pour **développer des modèles capables d'effectuer des tâches complexes**, comme la reconnaissance d'images, la prédiction ou l'automatisation de processus. Le développeur IA travaille souvent avec des langages comme Python et des frameworks comme TensorFlow ou PyTorch.

Architecte logiciel

Expert en **architectures logicielles**, il conçoit et définit la structure globale des **applications et systèmes**, en choisissant les technologies, modèles de conception et standards les plus adaptés pour **garantir performance, évolutivité et fiabilité**. Son rôle est de **s'assurer que le logiciel est évolutif, maintenable, performant et répond aux exigences fonctionnelles et non fonctionnelles**. Il travaille en étroite collaboration avec les développeurs, les chefs de projet et d'autres parties prenantes pour guider le développement du logiciel du début à la fin.



↪ Et bien d'autres métiers !

→ Chef de projet technique

→ Data Analyst / Assistant Data Scientist

→ Développeur Full-Stack

→ Intégrateur d'application Cloud

→ Développeur Web ou Mobile

→ Expert DevOps

Journées Portes Ouvertes :

- **Samedi 13 décembre 2025**
- **Samedi 24 janvier 2026**

ESEO Angers

10 boulevard Jean Jeanneteau
49100 Angers

- **Samedi 10 janvier 2026**

ESEO Paris-Vélizy

Immeuble Le Pégoud - Vélizy Espace
13 avenue Morane Saulnier
78140 Vélizy-Villacoublay

www.eseo.fr

admission@eseo.fr
33 (0)2 41 86 67 68

