

Devenez ingénieur en alternance

en Systèmes Intelligents Cybersécurisés



Vous avez un BAC+2 ou +3 en sciences pour l'ingénieur, en électronique, informatique, mesures physiques ou en réseaux et télécommunications ? Vous souhaitez devenir ingénieur dans les nouvelles technologies ? L'Esisar à Valence vous propose sa formation en alternance.

DES COMPÉTENCES TECHNOLOGIQUES ET MANAGÉRIALES RECONNUES PAR LE MONDE INDUSTRIEL !

Au plus près des attentes des entreprises pour leurs développements futurs, en partenariat avec l'ITII Dauphiné Vivarais, l'Esisar forme des ingénieurs capables d'analyser, concevoir, développer et caractériser des systèmes intelligents cybersécurisés.

LE PLUS DE L'ESISAR

L'école, appartenant au Groupe Grenoble INP - UGA, se distingue par ses nombreuses relations industrielles qui facilitent l'excellente insertion professionnelle de ses diplômés. La présence de la plateforme technologique Esynov renforce cet apprentissage, offrant des ressources de pointe aux apprentis. La présence du laboratoire de recherche LCIS et de ses enseignants-chercheurs permet une ouverture à la recherche. De plus, l'école se montre résolument ouverte à l'international : plus de 70 accords de partenariat avec des universités du monde entier !

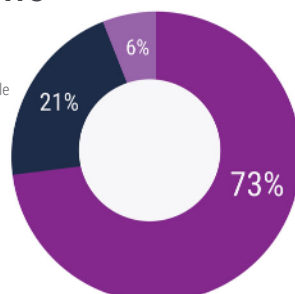
L'ORGANISATION DU CURSUS

Les deux premières années du cycle ingénieur permettent l'acquisition d'un large socle de connaissances fondamentales en Informatique, Réseau, Électronique, Systèmes embarqués, Automatique, Cybersécurité, Intelligence Artificielle avec des modules à choix qui préparent aux spécialités et modules d'expertise de dernière année.

En dernière année, ils se forment dans l'une des 4 spécialités (**Systèmes d'information sécurisés, Systèmes embarqués sécurisés, Systèmes électroniques communicants embarqués, Systèmes de contrôle-commande embarqués**) et complètent cette formation par des modules à choix pour approfondir leurs connaissances dans les domaines d'expertise proposés (**Cybersécurité des systèmes matériels et/ou logiciels, Systèmes distribués intelligents, Systèmes radiofréquences**).

Tout au long des études, en plus des enseignements en langues vivantes, en sport, en techniques de l'entreprise, les apprentis sont formés et sensibilisés aux enjeux sociétaux (développement durable et responsabilité sociétale), à la recherche et au développement personnel.

PROPORTION DES ENSEIGNEMENTS



Diplôme d'ingénieur
DE GRENOBLE INP, UGA



Frais d'inscription
PRIS EN CHARGE



Accompagnement
SUR MESURE PENDANT 3 ANS

Promotions d'une trentaine d'apprentis. Suivi individualisé : co-encadrement par le maître d'apprentissage dans l'entreprise et par le tuteur pédagogique à l'école.



Expérience professionnelle
ACCÉLÉRATEUR DE CARRIÈRE



Rémunération
PAR VOTRE ENTREPRISE



Job de vos rêves
UN SÉRIEUX ATOUT

Née d'un partenariat exemplaire entre l'enseignement supérieur et le monde industriel, l'Esisar associe dans sa formation l'excellence académique, le monde économique et l'expérience du réseau des ITII.



Métiers et débouchés
UNE EXCELLENTE INSERTION

Ingénieur-e développement
Concepteur-trice
Architecte
Chef-fe de projet



Alexandre
System Engineer, Thales AVS
PROMO 2022

” Je suis convaincu que l'apprentissage est la formation qui prépare le mieux à l'exercice au métier d'ingénieur. Elle permet de s'y confronter et j'encourage donc celles et ceux qui seraient intéressés à se lancer dans cette aventure ! ”



Anne-Lise
Pilote d'opérations contrôle commande, EDF
PROMO 2022

” L'Esisar m'a permis d'obtenir des acquis théoriques variés et les périodes en entreprise m'ont permis de les appliquer et de me spécialiser dans le domaine de l'hydroélectricité. De plus, les compétences acquises pendant les périodes en entreprise ainsi que le réseau formé avec les autres apprentis sont un atout majeur pour l'insertion professionnelle après l'obtention du diplôme. Grâce à ces 3 années d'alternance, j'ai pu être embauchée chez EDF, au poste que je souhaitais. ”

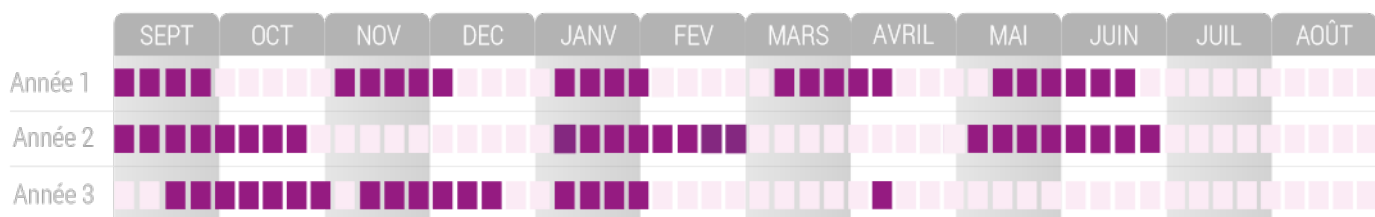


Julien
R&D Manager, ZenJet Coding
PROMO 2021

” La formation dispensée à l'Esisar m'a permis de progresser rapidement au sein de la société Zenjet Coding, où j'ai effectué mon apprentissage pendant les trois dernières années de ma formation d'ingénieur. Aujourd'hui, j'ai la chance de pouvoir transmettre mes compétences et d'accompagner un jeune apprenti de l'Esisar dans notre société. En tant que responsable R&D, mes missions sont diverses et variées. Les compétences acquises à l'Esisar et en entreprise sont exploitées chaque jour, qu'elles soient techniques ou humaines... ”

PLANNING DES ALTERNANCES

Les périodes en entreprise et à l'école alternent selon un rythme progressif pour permettre à l'apprenti d'être acteur de sa formation dans le but d'acquérir des compétences «métier», développer des compétences managériales et conduire en autonomie un projet d'envergure.



■ ECOLE ■ ENTREPRISE

Grenoble INP - Esisar, UGA

50 rue Barthélémy de Laffemas - CS 10054 - 26902 Valence Cedex 09
 04 75 75 94 19 | apprentissage@esisar.grenoble-inp.fr
esisar.grenoble-inp.fr

