

**ENSEMBLE
CONSTRUISONS
VOTRE AVENIR**



Ecole Supérieure d'Informatique et de Commerce

INFORMATIQUE

BTS - BAC+2 - BAC+3 - BAC+5



ALTERNANCE



INITIAL



www.esic.fr

Qualiopi
processus certifié

REPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification Qualiopi a été obtenue au titre de la loi des compétences d'actions de formation

ACTIONS DE FORMATION

ACTIONS PERMETTANT DE VALIDER DES ACQUIS DE L'EXPERIENCE

ACTIONS DE FORMATION PAR APPRENTISSAGE

Expert en Systèmes d'Information et Sécurité

Diplôme d'Etat - Niveau 7
RNCP34237

Présentation générale

La formation "Expert en Systèmes d'Information et Sécurité" vise à former des professionnels capables de concevoir, de déployer, de sécuriser et de maintenir les systèmes d'information au sein des entreprises. Cette formation en hybride (Présentiel, distanciel et e-learning avec Castor), offre une expertise approfondie en gestion des infrastructures informatiques et en sécurité des systèmes d'information.

Les apprenants apprendront à piloter des projets complexes, à mettre en place des applications modernes, des infrastructures de Big Data et de gouvernance de données, des architectures haute disponibilité, des infrastructures sécurisées et à auditer les systèmes pour garantir leur conformité et leur sécurité.

La formation est dispensée en deux ans avec un total de 900 heures d'enseignement en alternance et du temps plein pour les initiaux, réparties entre des modules théoriques et pratiques.

Objectifs de la formation

- Piloter le développement de plateformes logicielles adaptées aux besoins de l'entreprise.
- Mettre en place des infrastructures Big Data et de gouvernance de données.
- Explorer et mettre en œuvre des outils d'aide à la décision.
- Superviser et sécuriser les systèmes d'information de l'entreprise.

Spécialités

- Développeurs d'application et Data Scientist
- Cybersécurité et infrastructures (HA)
- Chef de projet informatique

Prérequis

Pour une entrée en 4e année :

- Être titulaire d'un titre BAC+3 en informatique, réseaux télécommunication ou équivalent.
- Posséder un niveau B2 en langue française.
- CV, Lettre de Motivation, Relevés de Notes, Diplôme obtenu), entretien de motivation et test d'évaluation.

Pour une entrée en 5e année :

- Être titulaire d'un titre BAC+4 en informatique, réseaux télécommunication ou équivalent.
- Posséder un niveau B2 en langue française.

Rythme/Alternance/Stage

- Formation en alternance ou en initiale
- 1 semaine à l'école / 3 semaines en entreprise

Débouchés

- Analyste d'applications, d'études ou programmeur
- Chef de Projet en systèmes d'information
- Consultant systèmes d'information
- Architecte cloud/ Architecte de bases de données
- Architecte de sécurité des systèmes d'information
- Architecte système d'information
- Auditeur en système d'information
- Data manager
- Expert en cybersécurité

Poursuite d'études

Parcours de spécialisation en formation continue disponibles sur esic-online.com et/ou l'obtention de certifications complémentaires.



374 Rue de Vaugirard
75015 Paris

36 Av. Pierre Brossolette,
92240 Malakoff



admissions@groupe-esic.fr



+33 01 53 90 15 20

www.esic.fr