

# VAE AVEC ACCOMPAGNEMENT INGÉNIEUR-E CESI SPÉCIALITÉ INFORMATIQUE

## GÉRER LA TRANSITION NUMÉRIQUE ET MANAGER DES PROJETS AUTOUR DES NOUVELLES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION

### Métier préparé

La transition numérique actuelle des entreprises amène des évolutions fortes du système d'information (sécurité, accès aux données, cloud computing) et à de nouveaux usages de l'informatique (BYOD, télétravail...). L'ingénieur CESI utilise ses compétences techniques et scientifiques dans cet environnement pour mener à bien des projets informatiques.

À l'issue de ce cursus, l'étudiant, diplômé et reconnu par la CTI, aura toutes les clés en mains pour évoluer dans son métier, gérer et piloter des projets d'envergure. Au-delà de ses compétences techniques et scientifiques, il sera également doté de compétences humaines pour constituer et manager une équipe. Sa capacité d'adaptation lui permettra d'accélérer son évolution de carrière vers des métiers à forte responsabilité.

### Compétences visées

**Compétences techniques :** En parfaite maîtrise du Système d'information et de sa sécurité, l'étudiant en spécialité informatique est capable de développer des programmes systèmes comme distribués, de modéliser et mettre en œuvre des algorithmes d'optimisation ou de gérer des environnements de production complexes utilisant éventuellement de l'intelligence artificielle.

**Savoir-être :** Interlocuteur de nombreuses parties prenantes, il fait preuve de disponibilité, d'organisation, d'anticipation, de diplomatie. Sa capacité de communication est essentielle dans des contextes impliquant d'échanger des informations fiables, et de faire preuve d'agilité.

### Débouchés

- Chef de projet
- Ingénieur de développement
- Ingénieur en conception
- Ingénieur architecte réseau
- Ingénieur bureau d'études projets

### DIPLÔME

Ingénieur diplômé du CESI spécialité Informatique

### VAE

Durée : 4 jours  
sur 24 mois  
Code WEB : VAEFCINFO

### Public

Salariés ou demandeurs d'emploi

### Prérequis

- La VAE est accessible à toute personne justifiant d'une activité en rapport direct avec le contenu de la certification visée, sans durée minimale d'expérience.

### Modalités d'admission

- Dossier de recevabilité (livret 1)
- Décision du jury national de l'école sur la recevabilité de la demande
- La décision d'admission est communiquée au candidat sous un mois par CESI.

### Rythme de formation

D'un minimum de 4 jours, le volet d'accompagnement est déterminé en fonction de la situation individuelle du demandeur.

### Frais de scolarité

4 320 euros

## OBJECTIFS

Fournir au candidat une aide méthodologique pour :

- Constituer son dossier de validation
- Faire la preuve qu'il a acquis les compétences requises au cours de ses activités
- Expliciter ses expériences professionnelles, les mettre en relation avec le référentiel de la certification visée « Ingénieur CESI spécialité Informatique »
- Rédiger un rapport de projet de fin d'études d'ingénieur
- Préparer la certification en anglais (niveau B2)
- Préparer sa prestation devant le jury régional VAE (expériences professionnelles, projet de fin d'études d'ingénieurs)

## PÉDAGOGIE

### Projets réalisés

Pour obtenir le diplôme d'ingénieur, le candidat à la VAE présente un Projet de Fin d'Études appuyé sur une expérience professionnelle, conduite en mode projet.

### Système d'évaluation

Le parcours comprend 4 étapes :

- Dossier de recevabilité (livret 1). Si la demande est recevable, précision du type de VAE proposée : totale ou partielle
- Dossier de validation (livret 2). Il rassemble la description et les preuves de l'expérience professionnelle en tant qu'ingénieur
- Présentation du Projet de Fin d'Études devant le jury régional d'examineurs.
- Décision d'attribution du diplôme par le jury national de CESI.



Avec CESI, tout est prévu pour permettre au professionnel de vivre une expérience sur-mesure et accompagnée et de bénéficier d'un parcours à son rythme qui contribue à développer son potentiel.

La reconnaissance d'une certification officielle par la VAE constitue un tremplin pour progresser dans l'entreprise, pour sécuriser son parcours professionnel et améliorer son employabilité.

La démarche de VAE offre souplesse d'organisation et accessibilité du tarif.

Entreprendre une démarche de VAE à CESI permet de bénéficier d'un accompagnement, véritable soutien, tout au long de votre projet.

## OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

