



BAC+5 | CHEF DE PROJET INGÉNIERIE LOGICIELLE

Titre certifié de Directeur des Projets Informatiques enregistré au RNCP n°36009, niveau 7, code NSF 326, par décision d'enregistrement de France Compétences en date du 09/11/2021

TITRE RNCP - NIVEAU 7



OBJECTIF DE LA FORMATION

Cette formation permet à des développeurs de monter en compétences dans la coordination et le pilotage de projets. Audit, conception, maintenance en passant par la réalisation et le déploiement, vous serez apte à prendre part à toutes les étapes d'un projet informatique.

Préparation aux certifications Prince2, Devops, Cobit, Lean IT, ISO20000.



COMPÉTENCES VISÉES

- Piloter des projets applicatifs
- Mettre en œuvre une démarche d'audit
- Accompagner le changement, les évolutions
- Former, sensibiliser les utilisateurs
- Mettre en œuvre une démarche qualité et de gestion des risques

TAUX DE RÉUSSITE

98% de réussite à la certification professionnelle en 2021



ADMISSION / DISPOSITIF

Profil/Prérequis : Pour l'alternance : Bac+3 validé dans le domaine applicatif
Pour les salariés en formation continue : Expérience professionnelle de 3 ans
Accessibilité aux personnes en situation de handicap

Rythme : Variable selon le dispositif choisi

Durée : En alternance : Entre 12 et 24 mois, variable en fonction du profil/expérience de l'apprenant
En formation continue : 10 mois en moyenne

Dispositif : Apprentissage, contrat de professionnalisation, plan de développement des compétences, projet de transition professionnelle (PTP), compte personnel de formation (CPF), reconversion ou promotion par alternance (Pro-A)

Modalités d'admission : Étude du dossier de candidature, tests et entretien
Résultats admission communiqués au candidat à l'issue de l'entretien

Rentrée : À tout moment de l'année

Financement : Variable selon le dispositif

PROGRAMME DE FORMATION

MÉTHODES D'AUDIT ET D'ANALYSE

Mettre en œuvre une démarche d'audit selon Cobit
Architecture applicative, urbanisation, CMMI®
Élaborer et rédiger des spécifications techniques

RECONFIGURATION DE PROCESSUS, RÉ-INGÉNIERIE, WORKFLOW

Comprendre et mettre en œuvre une méthode permettant d'améliorer concrètement les processus, avec le minimum de rupture de charge et les résultats opérationnels les plus rapides possibles
Analyse et réingénierie des processus, BPR, Workflow
Management des processus, ISO 20 000

MANAGEMENT DE PROJET INFORMATIQUE

Méthode agile, SCRUM®, Méthode PMP® du PMI, Méthode Prince2®, Méthode DevOps
Manager des projets informatiques domaine applicatif
Coordonner de manière agile la conception ou le développement d'un programme ou d'une application informatique
Piloter la réduction de l'empreinte environnementale des projets
Tests et recettes, bonnes pratiques
Garantir la satisfaction aux exigences Green IT, à la sobriété numérique

DÉMARCHE QUALITÉ

Comprendre la démarche qualité et intégrer son action au niveau informatique dans le plan d'assurance qualité de l'entreprise
Normes ISO 9 000

MANAGEMENT DES RISQUES

Évaluer les risques pour limiter la responsabilité de l'entreprise, du service informatique
Connaissance de la gouvernance, des normes et des standards dans le domaine de la sécurité des systèmes d'information

MANAGEMENT D'ÉQUIPE

Constituer une équipe performante
Savoir motiver son équipe et gérer les performances
Conduire les entretiens annuels de son équipe
Mettre en place une démarche RSE
Accompagner au changement

COMMUNICATION-INFORMATION

Adapter sa communication orale et écrite à ses interlocuteurs, tant en français qu'en anglais
Prendre la parole en public et gérer son auditoire
Recueillir les besoins, gérer les conflits grâce à l'écoute active
Répondre au cahier des charges d'un appel d'offres

CONDUITE DE RÉUNIONS, NÉGOCIATIONS

Organiser et animer des réunions de travail
Obtenir une participation active et constructive
Prendre des décisions, suivre l'exécution

DROIT ET TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION

Piloter un projet en étant attentif aux règles juridiques applicables à l'informatique
Apporter des réponses et solutions respectant droits et obligations des salariés, de l'entreprise, des utilisateurs

PRATIQUE DE LA GESTION

Comprendre et maîtriser l'impact économique de ses actions au sein de l'entreprise
Élaborer un budget, dialoguer avec les services financiers
Suivre la réalisation du budget

MÉTHODES MOBILISÉES

Cours en présentiel et distanciel
Cas d'entreprises et mises en situation
Classe inversée, blended learning
Salons et conférences professionnel(le)s
Ressources pédagogiques en ligne
Préparation et passage de certifications éditeurs possible
Accompagnement pédagogique encadré : suivi individualisé, préparation au passage devant un jury de professionnels (dossier de validation et oral)

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation en continu des compétences acquises
Évaluation dans le contexte professionnel par l'entreprise
Évaluation finale : présentation d'un dossier de validation et entretien oral devant un jury constitué de professionnels

DÉBOUCHÉS MÉTIERS

Chef de projet informatique
Chef de projet applicatif
Directeur de projets IT
Responsable de projets
Chef de projet en transformation digitale