INFORMATIQUE ET NUMÉRIQUE

GROUPE IGS

BAC+5 | CHEF DE PROJET RÉSEAUX ET SÉCURITÉ

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

Une formation solide pour piloter et coordonner des projets informatiques avec une expertise en infrastructure, accompagner les organisations dans leur transformation et sécuriser les systèmes d'informations.

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

COMPÉTENCES VISÉES

- ☐ Piloter des projets dans tous les domaines liés aux infrastructures
- ☐ Mettre en œuvre une démarche d'audit
- ☐ Accompagner le changement, les évolutions d'un SI
- ☐ 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 des systèmes et réseaux
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

*Certification professionnelle accessible par la VAE

PROGRAMME DE FORMATION

MANAGEMENT DE PROJET INFORMATIQUE

Méthode agile, SCRUM® , Méthode PMP® du PMI, Méthode Prince2®, Méthode DevOps

Manager des projets informatiques

Piloter un projet en étant attentif aux règles juridiques applicables à l'informatique

Évaluer l'impact des solutions informatique en terme environnemental en appliquant les recommandations ISO 14001

Tests et recette, 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

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

Management des processus, ISO 20 000

SÉCURISATION DU SI

Sécurisation du réseau, des systèmes et des bases de données

Sécurisation du Cloud Computing

Sécurisation des applications et des développements

Sécurisation des environnements mobiles

MÉTHODES D'AUDIT ET D'ANALYSE

Mettre en œuvre une démarche d'audit selon Cobit

Élaborer et rédiger des spécifications techniques

BONNES PRATIQUES ITIL

Comprendre et acquérir les connaissances pour la mise en œuvre d'une gestion efficace des services liés aux technologies de l'information

Éliminer les dysfonctionnements préjudiciables à la productivité de l'entreprise en application de la démarche ITIL

COMMUNICATION-INFORMATION

Communiquer en anglais écrit et oral

Prendre la parole en public et gérer son auditoire

Recueillir les besoins, gérer les conflits grâce à l'écoute active

MANAGEMENT D'ÉQUIPE

Constituer une équipe performante

Savoir motiver son équipe et gérer les performances

Conduire les entretiens annuels de son équipe

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 infrastructure

Responsable de projets

Consultant IT

IPI - 44B quai de Jemmapes,
75010 Paris (Métro République)

Mail : admissions.ipiparis@groupe-igs.fr
Tél : 01 80 97 35 03

Pour une information complète sur nos formations, veuillez consulter notre site internet

www.ipi-ecoles.com

12/2022 - Direction Communication Groupe IGS