

Manager de Solutions Digitale et Data

VOTRE FUTUR METIER :

Responsable en étude et développement informatique, Développeur de logiciels, Développeur d'applications mobiles

Types de structures concernées :

Le Manager de solutions digitales et data pilote un ou plusieurs projets informatiques de la phase de négociation préalable à la signature du contrat jusqu'à l'achèvement du projet.

Il pourra être amené à étudier et développer des logiciels, développer des systèmes Web, concevoir et réaliser des applications mobiles,

Objectifs : aptitudes et compétences visées

Aptitudes : Garanti la cohérence et la pérennité de l'ensemble des moyens informatiques, en exploitant au mieux les possibilités de l'art, dans le cadre du plan d'urbanisme de l'entreprise.

Accompagne la mise en place de solutions informatiques.

Apporte une véritable dimension de conseil en support des solutions techniques.

Compétences :

Manager la maîtrise d'ouvrage d'un projet SI (MOA)

- Rédiger les spécifications fonctionnelles et techniques
- Elaborer le cahier des charges
- Analyser les risques liés à la réalisation du projet
- Vérifier la conformité de la solution par rapport aux spécifications fonctionnelles

Ingénierie de la maîtrise d'œuvre d'un projet informatique

- Décomposer le projet en livrables et tâches
- Intégrer un référentiel de bonnes pratiques dans la gestion de projet
- Assurer un reporting de ses activités

Gestion du système d'information (GSI)

- Veiller au maintien des conditions de production
- Définir les contrats de service (SLA) et moyens associés (PCA)
- Définir des plans face aux incidents de production (PRA)

Développement d'applications (desktop, web, mobile, service web ou objet connecté)

- Concevoir, développer des services web SOAP ou API REST
- Maîtriser les tests unitaires et les tests d'intégration
- Mettre au point des scripts d'automatisation

Manager un projet de big data

- Collecter des données depuis des sources hétérogènes
- Maîtriser un langage permettant l'analyse statistique
- Développer des composants d'interfaçage avec d'autres applications
- Installer et configurer une architecture de stockage et de traitement de données distribuées volumineuses

Méthodes mobilisées, modalités d'évaluation :

Méthodes mobilisées : Une formation professionnelle, en alternance, qui privilégie l'approche métier. Il est nécessaire de posséder un ordinateur portable pour le bon suivi de la formation.

Modalités d'évaluation : La formation est validée par des contrôles continus et examens finaux (mixant contrôles théoriques, mises en situation et études), la remise de rapports de mission et validation de l'examen TOEIC.

Poursuite d'études :

L'insertion professionnelle est l'objectif premier de cette formation

Accessibilité aux personnes porteuses de Handicap :

Tous les sites sont accessibles.
Le parcours pédagogique peut être individualisé sur étude avec le référent handicap.

NOTRE OFFRE DE FORMATION :

Public visé :

Public éligible au contrat d'alternance, demandeur d'emploi, salarié d'entreprise.

Prérequis

Les candidats doivent être titulaires d'un titre de niveau 6 ou d'un diplôme national de niveau Bac+3 (Licence ou Bachelor) dans le secteur informatique, du développement informatique ou justifier au minimum de 3 années d'expérience professionnelle en lien avec la certification.

Validation de la formation :

- **Diplôme** Manager de Solutions Digitales et data, reconnu par l'Etat, de niveau 7 – Bac+5, délivré par Groupe 3iL et enregistré au Répertoire National des Certifications Professionnelles.
- **Certification partielle possible**, via une validation par bloc de compétences.

Validation des acquis de l'expérience (VAE) :

Accessible sur dossier, l'organisme certificateur est Groupe 3iL

Durée et rythme d'alternance :

Durée du contrat : 24 mois

Temps en entreprise : en moyenne 2 semaines en entreprise pour 1 semaine en CFA

Temps en centre : 1113 heures (A1 : 658 heures | A2 : 455 heures)

Modalités et délai d'accès :

Modalités : Examen du dossier de candidature, lettre de motivation et CV

Date de démarrage : selon le calendrier disponible sur demande

Délai d'accès : variable selon le délai d'acceptation du financeur concerné, les planifications pédagogiques ...

Inscription en ligne :

portailpedagogique@reunion.cci.fr,
puis lien espace candidature



Tarifs :

Apprentissage et professionnalisation : Formation gratuite pour l'apprenant et rémunérée conformément à la réglementation en vigueur.

Autres dispositifs et employeurs : nous consulter

LIEU ET CONTACT : Ecole Supérieure Régionale du Numérique - Pôle Formation NORD

12 rue Gabriel de Kerveguen 97490 Sainte-Clotilde - 0262 94 22 22 - esrn@reunion.cci.fr

Informations complémentaires et indicateurs de résultats sur le site internet : www.reunion.cci.fr

POINTS FORTS : Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise.

Formation modulaire permettant utilisation du CPF (si éligible)

Cette formation est dispensée avec toute l'expertise de la CCI Réunion : 5 sites de formation sur l'île, plus de 60 formations en alternance 80 % de réussite aux examens chaque année.

Manager de Solutions Digitale et Data

PROGRAMME SYNTHETIQUE DE FORMATION

- Gestion de Projet
- Anglais
- Mise en Production
- Fourniture des services
- Java EE ou .Net
- Systèmes Embarqués et Objets connectés
- Systèmes Embarqués et Objets connectés
- Cahier des charges et appel d'offres
- Gestion de la recette
- Management des Hommes
- ITIL
- Big Data

LIEU ET CONTACT : Ecole Supérieure Régionale du Numérique - Pôle Formation NORD
12 rue Gabriel de Kerveguen 97490 Sainte-Clotilde - 0262 94 22 22 - esrn@reunion.cci.fr
Informations complémentaires et indicateurs de résultats sur le site internet : www.reunion.cci.fr

POINTS FORTS : Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise.

Formation modulaire permettant utilisation du CPF (si éligible)

Cette formation est dispensée avec toute l'expertise de la CCI Réunion : 5 sites de formation sur l'île, plus de 60 formations en alternance 80 % de réussite aux examens chaque année.