ÉCOLE DU NUMÉRIQUE

Une école

CCI ÎLE DE LA RÉUNION

BAC +5

EXPERT RÉSEAUX, INSFRASTRUCTURE ET SÉCURITÉ

RETROUVE NOUS AU 12 RUE GABRIEL DE KERVEGUEN
97490 SAINTE CLOTILDE
0262 94 22 22 / EDN@REUNION.CCI.FR

WWW.ECOLEDUNUMERIQUE.RE

POINT ORIENTATION - APPRENTISSAGE
CCI ÎLE DE LA RÉUNION

FRANCE compétences

RÉGION RÉUNION
www.regionreunion.com

3iL INGENIEURS
CERTIFICATEUR

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCES

- Modalités : Examen du dossier de candidature, lettre de motivation et CV
- Date de démarrage : Selon le calendrier disponible sur demande (août - septembre)
- Délais d'accès : Variable selon le délai d'acceptation du financeur concerné et les planifications

INSCRIS-TOI ICI :

Bac + 5 - Expert Réseaux Infrastructure et Sécurité

Code RNCP : 39781
Date de mise à jour : 03/11/2026
Date d'enregistrement : 31/10/2029
Domaine : Numérique
Certifié par **3iL Ingénieurs**

Description

L'Expert réseaux, infrastructure et sécurité 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 installer et administrer des systèmes d'exploitation, gérer des systèmes et services Web, participer à la sécurité des systèmes d'information.

Débouchés

- Responsable en exploitation de systèmes de communication
- Consultant en Cybersécurité
- Directeur de Systèmes d'Information
- Architecte SI

Types de structures concernées

Entreprises de toutes tailles et de toutes activités avec un Service informatique proposant des missions dans la sécurisation des données, architecture du réseau et systèmes...

Public visé

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

Prérequis

> Cursus en 3 ans, être titulaire d'une certification de niveau 5 dans le domaine informatique.
> Cursus en 2 ans : être titulaire d'une certification de niveau 6 dans le domaine informatique.
> Passerelle possible à l'appréciation du certificateur

Poursuite d'études

L'insertion professionnelle est le premier objectif de la formation.

Durée et rythme d'alternance

Durée contrat 24 mois > 1 071 heures en centre de formation > en moyenne 1 semaine en CFA, 2 semaines en entreprise | **date de rentrée octobre**

Objectifs, aptitudes et compétences

Gouverner les Infrastructures Systèmes et Réseaux

> Participation à la définition des politiques de gouvernance de l'infrastructure
> Contrôle de la conformité réglementaire
> Gestion des contrats de services ou SLA (Service Level Agreements)
> Mise en oeuvre des Plans de Continuité (PCA) et de Reprise d'Activité (PRA)
> Promotion et intégration du Numérique Responsable

Concevoir et Piloter les Infrastructures Systèmes et Réseaux

> Conception d'architectures systèmes et réseaux
> Gestion et Supervision de la Mise en OEuvre de l'Infrastructure (MOE)
> Gestion des incidents et des tickets

Piloter de la Sécurité des Systèmes d'Information

> Élaboration d'une politique de sécurité des SI
> Formation et Sensibilisation à la Cybersécurité
> Évaluation de la sécurité : Ethical Hacking et tests de pénétration
> Investigation et Analyse des Incidents de Sécurité : Analyse Forensic*
> Supervision et Gestion des Centres Opérationnels de Sécurité (SOC)

Piloter les Projets et la Conduite du Changement contexte

> Pilotage de projets
> Gestion du Changement et de la Transformation IT
> Accompagnement et Développement des équipes projets

Validation de la formation

Diplôme : **Expert Réseaux Infrastructure et Sécurité**, reconnu par l'Etat, de niveau 7 - Bac +5, délivré par 3iL Ingénieurs et enregistré au Répertoire National des Certifications Professionnelles.

Certification partielle possible, via une validation par blocs de compétences.

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

Programme synthétique

- Analyse Forensique
- Audit de Sécurité
- Anglais
- Gestion de projet Agile
- Management des hommes
- Administration de Serveurs
- Gestion de parc informatique
- Cahier des charges
- Mise en prod et déploiement

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)

Points forts

Formation permettant l'acquisition de diverses compétences rapidement mobilisables en entreprise. Formation modulaire permettant l'utilisation du CPF (si éligible).
Pédagogie active et innovante, apprentissage en mode projet idéal à la montée en compétences des soft skills en entreprise.
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.

Tarifs

Apprentissage et professionnalisation :
Pour l'apprenant : formation gratuite et rémunérée,
Pour l'entreprise : participation règlementaire de 750€ par contrat d'apprentissage.
Autres dispositifs et employeurs : Nous consulter.

Validation des Acquis de l'Expérience (VAE)

VAE : Accessible sur dossier, l'organisme certificateur est 3iL Ingénieurs.

Accessibilité

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