



LIEU DE LA FORMATION

18 AVENUE DU MARÉCHAL SOULT
64100 BAYONNE

PUBLIC CONCERNÉ

Tout public

PRÉ-REQUIS

- Maîtrise des fondamentaux systèmes, réseaux et environnements virtualisés, de préférence attestée par un diplôme ou une certification informatique de niveau 5, ou expérience significative équivalente aux prérogatives d'un technicien supérieur (technicien systèmes réseaux)
- Un niveau d'anglais technique est également requis à l'entrée en formation.
- Demandeurs d'emploi justifiant d'une année d'expérience, ou plus, en informatique.

DÉBUT DE LA FORMATION

31/08/2023

DÉTAILS DATE DE LA FORMATION

Entrée en formation possible dans la limite de 4 semaines après la date de démarrage

MODALITÉS DE FINANCEMENT

- Compte personnel de Formation CPF
- CPF transition Professionnelle (ex CIF)
- Financement personnel
- Financement Région

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Le Titre professionnel de niveau 6 (bac +3/4) Administrateur d'Infrastructures Sécurisées vous permet d'acquérir les compétences pour administrer et assurer le fonctionnement et l'exploitation des moyens informatiques, matériels et logiciels d'une entreprise ou d'une organisation.

L'administrateur d'infrastructures sécurisées administre, les infrastructures informatiques et assure l'installation, le paramétrage, la sécurisation, le maintien en condition opérationnelle et en condition de sécurité.

CONTENU DE LA FORMATION

Bloc de compétences 1 : ADMINISTRER ET SECURISER LES COMPOSANTS CONSTITUANT L'INFRASTRUCTURE

Administrer et sécuriser le réseau d'entreprise. Administrer et sécuriser un environnement système hétérogène. Administrer et sécuriser une infrastructure de serveurs virtualisée. Appliquer les bonnes pratiques et participer à la qualité de service.

Bloc de compétences 2 : INTEGRER, ADMINISTRER, ET SECURISER UNE INFRASTRUCTURE DISTRIBUEE

Créer des scripts d'automatisation. Intégrer et gérer les différents environnements de travail des utilisateurs. Administrer les services dans une infrastructure distribuée.

Bloc de compétences 3 : FAIRE EVOLUER ET OPTIMISER L'INFRASTRUCTURE ET SON NIVEAU DE SECURITE

Superviser, mesurer les performances et la disponibilité de l'infrastructure et en présenter les résultats. Proposer une solution informatique répondant à des besoins nouveaux. Mesurer et analyser le niveau de sécurité de l'infrastructure. Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité.

Les blocs de compétences sont évalués au travers de projets professionnalisants, sous forme de mises en situation professionnelle reconstituées. Chacun des 13 projets donne lieu à une production de livrables :

Projet 1 : Démarrez votre formation d'Administrateur Systèmes, Réseaux et Sécurité

Projet 2 : Gérez les demandes au quotidien.

Projet 3 : Mettez en place et documentez le réseau local d'une startup

Projet 4 : Déployez une architecture n-tiers pour une PME

Projet 5 : Mettez en place des services web sécurisés

Projet 6 : Raccordez une entité et ses postes de travail au SI de votre entreprise

Projet 7 : Configurez des services réseaux et des équipements d'interconnexion

Projet 8 : Supervisez le SI d'une entreprise

Projet 9 : gérez le parc informatique d'une PME

Projet 10 : Mettez en place une solution de sauvegarde

Projet 11 : Sécurisez le réseau d'une grande entreprise

Projet 12 : Evaluer et améliorer le niveau de sécurité d'une domaine Windows et de l'Active Directory

Projet 13 : Pilotez un service SI

Modules complémentaires :

- Comprendre les enjeux de la cybersécurité
- Anglais technique
- Sensibilisations aux valeurs de la république, à l'éducation citoyenne et à la prévention des violences sexuelles et sexistes
- Techniques de recherche d'emploi

VOS CONSEILLERS DE L' AGENCE DU PAYS BASQUE

Michel HARISPE
Coordonnateur pédagogique
michel.harispe@greta-cfa-
aquitaine.fr
05 59 52 25 25

Sarah DE NADAI
Conseillère en Formation
Continue
sarah.de-nadai@greta-cfa-
aquitaine.fr
0559522525



CONDITIONS DE FORMATION

Dispositif hybride, entre formation en présentiel et formation en autonomie se déroulant dans l'espace de co-working de l'agence GRETA CFA Aquitaine du Pays Basque à Bayonne.

Entretien de positionnement en amont de la formation

1 formateur référent

Travaux sur projets applicables en entreprise.

Mentorat individuel en visio-conférence.

1 période de formation de 420h (12 semaines) en entreprise, avec conduite d'un projet faisant l'objet du rapport final d'évaluation.

MODALITÉS D'ÉVALUATION

A l'issue de votre formation et de la validation de vos compétences par un jury de professionnels habilités par la DREETS, vous pourrez obtenir le Titre Professionnel « Administrateur d'Infrastructures Sécurisées » de niveau 6 (bac+3/4) enregistré au Répertoire National des Certifications Professionnelles <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/31113/>

Les blocs de compétences (CCP) peuvent être obtenus séparément. L'obtention de la totalité des blocs permet l'obtention du Titre Professionnel.

Le jury évalue les compétences acquises en conformité avec le référentiel de certification sur la base d'un questionnaire, de deux entretiens et de la présentation du projet de sécurisation d'une infrastructure.

Dans le cadre du partenariat établi entre le Greta et l'École en ligne Openclassrooms, les stagiaires ont la possibilité de présenter également le Titre Administrateur Systèmes, Réseaux et Sécurité de niveau 6 (RNCP36370)

Le passage des certifications est réalisé sur le site de formation GRETA CFA Aquitaine - Agence du Pays Basque

CONDITIONS D'ADMISSION

Information collective, pour vous inscrire : bit.ly/infocobayonne

Il est possible d'accueillir des candidats ayant déjà obtenu des CCP constitutifs du Titre. Dans ces conditions chaque candidat bénéficiera d'un parcours modularisé et individualisé.

Pour candidater :

- Demande de candidature avec CV et lettre de motivation
- Test de positionnement ISOGRAD, suivi d'un entretien de motivation et de validation du projet professionnel
- Diplôme ou Copie d'une certification de niveau 5 en informatique ou justificatifs d'une expérience professionnelle correspondante.

PROFIL DES INTERVENANTS

Une équipe pédagogique composée de professionnels experts ainsi que d'un coordonnateur pédagogique pour le suivi de l'ensemble du dispositif. L'école en ligne OPENCLASSROOMS partenaire du Greta-Cfa Aquitaine.

VOS CONSEILLERS DE L'AGENCE DU PAYS BASQUE

Michel HARISPE
Coordonnateur pédagogique
michel.harispe@greta-cfa-aquitaine.fr
05 59 52 25 25

Sarah DE NADAI
Conseillère en Formation Continue
sarah.de-nadai@greta-cfa-aquitaine.fr
0559522525