

ADMINISTRATEUR·RICE D'INFRASTRUCTURES SÉCURISÉES

Métiers / compétences visés

Administration/production et exploitation de systèmes d'information (ROME M1801-M1810) – Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information (ROME I806)

DIPLÔME

Titre professionnel de niveau 6



À distance
Mission en entreprise

L'administrateur·rice d'infrastructures sécurisées administre les infrastructures informatiques dont il·elle assure l'installation, le paramétrage, la sécurisation, le maintien en condition opérationnelle et en condition de sécurité. Il ou elle applique la politique de sécurité de l'entreprise et contribue à son renforcement.

Objectifs de la formation

- Administrer et sécuriser les composants constituant l'infrastructure
- Intégrer, administrer et sécuriser une infrastructure distribuée
- Faire évoluer et optimiser l'infrastructure et son niveau de sécurité.

Programme

Une phase de positionnement permet l'individualisation du parcours tout au long de la formation.

- Fondamentaux sur l'administration et la sécurisation des systèmes et réseaux, l'Active Directory
- La virtualisation : hyperviseurs, WMWare et HyperV, bonnes pratiques et participation à la qualité des services (ITIL, GLPI)
- Automatisation et scripts : PowerShell, Bash, Python
- Gestion des environnements utilisateurs : mise à disposition de services pour les appareils numériques
- Les infrastructures distribuées : SaaS LaaS PaaS IaaS
- Superviser les infrastructures : disponibilité, mesure des performances
- Faire évoluer et optimiser l'infrastructure, la sécuriser
- Participer à l'élaboration de la politique de sécurité
- Module projet : déploiement d'une infrastructure systèmes et réseaux complète et d'un parc entièrement sécurisé avec haute disponibilité
- Des modules transverses complètent le programme : découverte du métier et de l'environnement de l'administrateur·rice des infrastructures sécurisées, organisation et gestion du temps, gestion de projet, anglais technique, stratégie professionnelle (suivi individualisé et accompagnement à la recherche d'emploi & de la mission en entreprise), préparation et passage du titre professionnel « Administrateur d'Infrastructure Sécurisée »



Dates et lieux

- Du 21/11/23 au 13/12/24*
- Formation à distance avec 3 à 4 regroupements sur Toulouse pour démarrage, passage du titre, et bilan
- Possibilité de vous rendre sur les tiers-lieux des sites Occitanie e-formation

**Dates prévisionnelles sous réserve de modifications*

Modalités d'assistance technique
précisées dans le livret stagiaire fourni au démarrage de la formation

Durée

1631 heures sur 13 mois, dont :
– 1351 heures : 679h synchrones et 672 h asynchrones
– 280 heures en entreprise

Public

Demandeur·ses d'emploi, salarié·es, personnes en reconversion

Contacts

Coordinateur de la formation :
Jean-François CERJAK

Référente administrative :
Christine RAMOND

05 61 61 45 10
formationbgeso@creer.fr

Méthodes et moyens pédagogiques

- Supports de cours en ligne
- Cas pratiques et exercices
- Mises en situation professionnelle
- Suivi personnalisé par un consultant RH
- Projet pédagogique
- Mission en entreprise

Prérequis

- Personnes motivées qui ont envie de s'engager dans une formation intense
- 1^{ère} expérience dans les métiers de technicien·ne d'assistance informatique ou Bac+2 en informatique
- Connaissance des fondamentaux de l'administration d'un serveur (Windows ou Linux)
- Culture web, connaissances en code appréciées
- Maîtrise des savoirs de base (français, informatique, capacité rédactionnelle)
- Niveau anglais B1 obligatoire
- Niveau technique évalué lors du parcours de candidature
- Mobilité, curiosité, ouverture d'esprit

Admission/Inscription

- Dossier de candidature sur formation.bgeso.fr
- Participation à une réunion d'informations suivie d'un entretien individuel (sélection et test)

Notre formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Les éventuels aménagements à mettre en œuvre seront identifiés par notre référent handicap au cours d'un entretien.

Financement/Rémunération



Code RNCP 37680

Demandeur·ses d'emploi : formation financée par la Région Occitanie (selon critères d'éligibilité)

Autres : nous consulter

Cette formation est éligible au financement CPF.



« J'ai fait la formation TS systèmes et réseaux avec BGE. C'est une formation sérieuse avec des formateurs expérimentés et bienveillants. Je les remercie, j'ai obtenu le diplôme ainsi qu'un CDI dans le domaine 15 jours après l'examen. »

« Toute une équipe au service de la formation et de la réussite des participants. En phase avec la réalité du marché de l'emploi. Perso, il y a un après BGE comme une ligne d'horizon aux couleurs de la réussite. Merci pour cet exceptionnel moment! »



BGE Sud-Ouest

- Équipe de formateurs qualifiée et experte
- Réseau d'entreprises
- Parcours personnalisés
- Plateforme pédagogique elerni.bgeso.fr
- Certifié Qualiopi et Certif 'Région pour les actions suivantes : actions de formation, bilans de compétences et actions permettant de valider les acquis de l'expérience



BGE Sud-Ouest

05 61 61 45 10

formationbgeso@creer.fr



BGE Sud-Ouest Formation



Formation BGESO

formation.bgeso.fr

92%

**Taux de satisfaction 2022
des stagiaires BGE Sud-Ouest**