



MÉTIERS DU NUMÉRIQUE



RNCP : 37680
ROME : M1801-1810-1806

ADMINISTRATEUR.TRICE D'INFRASTRUCTURES SÉCURISÉES

AVEC LE TITRE PROFESSIONNEL



Le métier, les objectifs de la formation et les compétences visées

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

Il propose et met en œuvre des solutions permettant de faire évoluer les infrastructures et contribue à la gestion des risques et à la politique de sécurité de l'entreprise.

Il installe, sécurise et met en exploitation les composants de l'infrastructure (serveurs, réseaux, hyperviseurs). Il en supervise le fonctionnement et en assure le support, dans le respect des bonnes pratiques méthodologiques.

Il met en œuvre et administre les moyens techniques permettant aux utilisateurs d'accéder aux données et aux applications pouvant être hébergées sur différentes infrastructures (internes, externalisés, clouds privés ou publics), en assurant la sécurité des accès et la protection des données.

Il intègre les besoins liés à la mobilité dans la gestion de l'environnement de travail des utilisateurs.

L'administrateur d'infrastructures sécurisées applique la politique de sécurité de l'entreprise et contribue à son renforcement par l'étude et la mise en œuvre de solutions techniques et également par des actions de sensibilisation et de diffusion de bonnes pratiques.

Il exerce ses missions dans le respect des méthodes, des normes et standards du marché, des règles de sécurité, et des contrats de service.

Ces missions s'exercent avec les contraintes des différents environnements (développement, test, recette, production).

Il est l'interlocuteur des clients (internes ou externes), des responsables métier et des décideurs (maîtrise d'ouvrage), ainsi que des partenaires externes, prestataires et fournisseurs.

L'utilisation de l'anglais est nécessaire pour comprendre des documentations techniques, utiliser les outils et logiciels ainsi que pour échanger avec des correspondants étrangers.

Contenus

CCP 1 – Administrer et sécuriser les infrastructures :

Appliquer les bonnes pratiques dans l'administration des infrastructures

Administrer et sécuriser les infrastructures réseaux

Administrer et sécuriser les infrastructures systèmes

Administrer et sécuriser les infrastructures virtualisées

CCP 2 – Concevoir et mettre en œuvre une solution en réponse à un besoin d'évolution :

Concevoir une solution technique répondant à des besoins d'évolution de l'infrastructure

Mettre en production des évolutions de l'infrastructure*
Mettre en œuvre et optimiser la supervision des infrastructures

CCP 3- Participer à la mesure et à l'analyse du niveau de sécurité de l'infrastructure

Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité

Participer à la détection et au traitement des incidents de sécurité

Public concerné

Demandeurs d'emploi

Prérequis

Etre titulaire d'un bac+2 en informatique (DUT / BTS)

Salariés : Niveau de connaissances et d'acquis professionnels équivalents (VAE)

Modalités d'accès

Un entretien et des tests de positionnement.

Délai d'accès à la formation

Avant le début de la formation

Méthodes et modalités d'évaluation

Les compétences des candidats sont évaluées par un jury au vu :

- D'une mise en situation professionnelle
- Du dossier professionnel
- D'un entretien avec le jury

Personne en situation de handicap

Nos référents handicap sont à votre écoute pour l'analyse de vos besoins spécifiques et l'adaptation de votre formation.

Modalité de formation

Mix Présentiel/Distanciel

Tarif *

13,71 €uros l'heure stagiaire

Financements

Par la Région Hauts-de-France avec le soutien de l'Union européenne

Lieu

Lycée Gaston Berger
Avenue Gaston Berger
59000 Lille

Intervenants

Formateurs experts dans le domaine.

Durée de la formation

Durée en centre : 910 h
Durée en entreprise : 420 h

Réunions d'informations collectives en présentiel ou distanciel

Nous consulter

Pour + d'infos

Retrouvez l'ensemble de nos dates de sessions et de réunions d'information collectives sur :



Contactez-nous

GRETA Lille Métropole

@ Contact.greta-lille.fr

Frank Berlez
Conseiller en Formation Continue

@ Frank.berlez@ac-lille.fr

☎ 06 34 17 44 00

Amandine Neut
Assistante de formation

@ Amandine.neut@gastonberger.fr

☎ 06 26 41 44 24