

Administrateur systèmes et réseaux - CCP : sécurité et gestion de l'information



AF_62187 Conventionnée



Formation financée par : Conseil régional Île-de-France

Programme : Programme Régional Formation pour l'Emploi (PRFE)

Public visé : Demandeur d'emploi

Commentaire public visé : Administrateur(/rice)s et Ingénieur(e)s Systèmes et Réseau souhaitant se mettre à jour ou acquérir des compétences supplémentaires.

Durée moyenne financée : 301 h

Effectif conventionné : 11

Commentaire : Lot 84

Rémunération : Oui - sous réserve d'éligibilité

Organisation pédagogique

Public visé : Demandeur d'emploi

Commentaire public visé : Administrateur(/rice)s et Ingénieur(e)s Systèmes et Réseau souhaitant se mettre à jour ou acquérir des compétences supplémentaires.

Pré-requis : - 2 an minimum d'expérience professionnelle minimum en administration de systèmes et réseaux informatiques (ou équivalent) - Maîtrise courante du français à l'écrit comme à l'oral - Projet professionnel solide et forte motivation
Compétences professionnelles souhaitées : - Installer, configurer et administrer des parcs et réseaux informatiques. - Assurer une maintenance préventive et curative de ces équipements sur site et à distance (incidents de niveau 1 et 2). - Gérer la relation client : comprendre la nature du besoin, créer des conditions favorables à l'interaction, diagnostiquer un incident, intervenir efficacement.

Niveau d'entrée : Bac +2, Bac +3/4

Niveau de sortie : Sans Niveau Spécifique

Validation : Certification informatique

Objectifs : Permettre à des Administrateurs Systèmes et Réseaux (ou équivalents) en recherche d'emploi d'acquérir des compétences ciblées pour renforcer l'attractivité de leur profil.

Le parcours professionnalisant est individualisé en fonction du parcours professionnel, des compétences et du projet professionnel du candidat. Il permet d'acquérir les compétences suivantes :

- Concevoir une architecture de réseau (LAN/WAN) et piloter son déploiement
- Configurer et administrer un réseau et un serveur...

Description : Les modules de formation suivants peuvent être prescrits dans le cadre du parcours professionnalisant :

Interconnexion et administration de réseaux informatiques :
Module 1 : Technologies réseau, TCP IP, et prise en main des équipements
Module 2 : Interconnexion des routeurs et switches CISCO (200-125)

Administration de serveurs informatiques :
Module 3 : Installation, administration et configuration avancée de Windows Server 2016 (70-740, 741, 742)
Module 4 : Installation, configuration et administration de serveurs Unix-Linux (101 et 102-400)
Module 5 : Administration de serveurs de messagerie Microsoft Exchange 2016
Module 6 : Déploiement et administration des solutions de stockage sur le Cloud avec MS Azure et Office 365

Virtualisation :
Module 7 : Virtualisation de serveurs avec Hyper V
Module 8 : VMWare - Installation, configuration et administration de vSphere

Sécurité informatique :
Module 9 : Gouvernance de la politique de sécurité de l'information et gestion des risques
Module 10 : Tester la vulnérabilité et sécuriser des infrastructures systèmes et réseaux
Module 11 : Superviser la sécurité du système d'information

Gestion de projets informatiques :
Module 12 : Gestion de Projets informatiques - Méthode Agile
Module 13 : Respect et mise en conformité avec la réglementation RGPD
Module 14 : Les bonnes pratiques informatiques - Référentiel ITIL V3

Administration de Bases de données :
Module 15 : Architecture, exploitation de bases de données (SQL) et Big Data

Techniques et ateliers complémentaires :
Module 16 : Techniques de recherche d'emploi, accompagnement individualisé et sensibilisation aux principes du développement durable
Module 17 : Préparation au passage de certifications

En savoir plus : <https://iprec.fr/admin.php>

Dominique VIDAL
01 44 83 84 85
dominique.vidal@iprec.fr

Domaine : administration système (31034), conduite projet (32035), gestion réseau informatique (24220), sécurité informatique (31006)

Métiers : Administration de systèmes d'information (M1801)

Organisation de la formation : Cours du jour


Périodicité de la formation : tous les semestres

Organisme de formation



Institut pour la promotion de l'enseignement et du conseil
24 Rue du Faubourg Poissonnière
75010 Paris



 01 44 83 84 85

 <http://www.iprec.fr>

 iprec@iprec.fr

 Mme VIDAL Dominique
Référente handicap, Responsable administrative
dominique.vidal@iprec.fr