PARCOURS

Administrateur systèmes et réseaux

Titre d'administrateur systèmes et réseaux enregistré au RNCP au niveau 6 et délivré par Simplyschool.
Titre d'administrateur systèmes et réseaux enregistré au RNCP au niveau 6 et délivré par Simplyschool.

75 JOURS | 525 HEURES

RNCP35093

Formation en alternance Réf. ad1
Prix à partir de : 6 300 €

OBJECTIFS

- Savoir installer, configurer et administrer le système d'information des entreprises.
- Être en charge de la sécurité et de la maintenance du système.
- Savoir gérer une équipe et un projet.

.

LE MÉTIER

L'administrateur est responsable du fonctionnement optimal des outils dont il a la charge. Il a une vision globale et actualisée du système d'information.
Il suit et analyse les performances et met en place des mesures pour améliorer la qualité et optimiser la productivité.
Il élabore les règles d'utilisation de l'outil, en conformité avec les normes et standards de l'entreprise et dans le respect des contrats de service.
Il exerce une responsabilité d'encadrement auprès de la production et/ou de la maintenance.

ORIENTATIONS MÉTIERS

À l'issue de la formation, vous pouvez vous orienter vers les métiers de :

- Administrateur systèmes et réseaux
- Administrateur de la sécurité
- Administrateur de serveur
- Intégrateur systèmes et sécurité
- Administrateur d'infrastructures

+ LE PLUS

AVANT LA FORMATION
• Conseils sur la mise en forme de votre CV
• Entraînement au passage des entretiens
• Construction d'un programme modulaire adapté à votre projet professionnel

PENDANT LA FORMATION

• Accès à l'espace privé en ligne
• Suivi personnalisé avec le responsable pédagogique
• Formation aux techniques de recherche d'emploi
• Accès aux supports de cours de nos formateurs et à la bibliothèque numérique en libre consultation

APRÈS LA FORMATION

• Orientation de la poursuite d'études
• Accès au réseau des anciens étudiants et stagiaires
• Participation aux "Speed Recruiting" organisés par l'école
• Accès aux offres d'emploi de nos entreprises partenaires

Public :
Public de techniciens informatiques souhaitant évoluer vers le métier d'Administrateur des systèmes et réseaux.

Prérequis :
- Candidats ayant obtenu un diplôme ou un titre professionnel ou européen .
- de niveau 5 (équivalent bac+2) en informatique.
- Connaissance du monde de l'entreprise et en particulier du secteur .
- informatique.
- Avoir un projet professionnel clair et désirer le mener à bout.
- Avoir des qualités relationnelles, organisationnelles et une aisance .
- orale.
- Les prérequis sont vérifiés dans le cadre d'une évaluation diagnostique .
- (tests d'entrée et étude de dossier) par notre équipe pédagogique

.

INFOS PRATIQUES

Code Rome : Production et exploitation de systèmes d'information, Études et développement informatique, Administration de systèmes d'information

Accessibilité aux personnes handicapées : Dans votre espace candidat, une rubrique dédiée au handicap vous permettra d'exprimer vos besoins d'adaptation afin que vous puissiez suivre votre formation dans les meilleures conditions.

Rythme : 3 semaines en centre, 1 semaine en entreprise.

Modalités d'évaluation initiales : Test de positionnement en amont de la session de formation.

Modalités d'évaluation finales : Passage devant un jury composé de professionnels.

Frais pédagogiques : Aucun frais à votre charge.

STATISTIQUES

Taux d'obtention du titre : 89%

Taux d'abandon de la formation : 02%

Taux de satisfaction : 95%

Taux de poursuite d'étude : 58%

Taux d'employabilité à 6 mois après la fin des cours : 98%

Salaire moyen à la sortie : 37K€

PROGRAMME

Administration système Linux

- Linux - Installation et administration
- Linux : Administration avancée

Administration réseaux

- Cisco CCNA - Partie 1, les fondamentaux
- Cisco CCNA - Partie 2, implémentation et administration des solutions Cisco, préparation à la certification

Base de données et méthodologie

- DevOps : initiation et bonnes pratiques
- Conception de bases de données et langage SQL
- ITIL® 4 Foundation, certification

Administration système Microsoft

- A la découverte du système d'exploitation Windows
- Windows Server : Installer et configurer (partie 1)
- Windows Server : Installer et configurer (partie 2)
- Administrer Active Directory de Windows Server
- Les outils de déploiement réseaux Windows-Masterisation

Virtualisation & cloud computing

- La sécurité du cloud computing
- Les fondamentaux du cloud avec Amazon Web Services (AWS)
- Virtualisation avec Hyper V
- Solutions VMware : installer, configurer, administrer

Cybersécurité et surveillance

- Hacking et Pentest
- Hacking et sécurité

Méthodes mobilisées:
Théorie | Cas pratiques | Synthèse

Modalités d'évaluation

Intitulé	Description	Durée
Présentation d'un projet réalisé en amont de la session de validation (évaluation certificative)	En amont de la session, le candidat a réalisé un (ou plusieurs) projet (s) en entreprise (ou personnel) consistant en la conception et la mise en place d'une architecture réseau cible répondant à un besoin exprimé. Il/elle a préparé un dossier technique	00h20
Entretien technique	Le jury questionne le candidat sur la base de sa présentation orale et de son dossier projet. Un questionnement technique complémentaire à la présentation orale, lui permet d'évaluer les compétences qui ne sont pas couvertes par le projet.	00h25
Entretien final	Le jury dispose de l'ensemble du dossier du candidat dont son dossier professionnel et son dossier technique.	00h15

Durée totale de l'épreuve pour le candidat : 1 h 00 min

Dates de sessions à venir

Veuillez nous contacter au numéro suivant **0155252800** ou par mail : **contact@simplyschool.fr** pour connaitre les prochaines dates de sessions

Les étapes de l'inscription :

1. Inscription en ligne
   Afin de constituer votre dossier, merci de remplir le formulaire d'inscription en ligne (en cliquant sur "Postulez à cette formation") et de joindre votre CV en format PDF.
2. Etude de votre candidature
   Si votre profil correspond à cette formation et dans la limite des places disponibles, un conseiller vous donnera un rendez-vous pour une réunion d'information collective et un test de niveau.
   Si vous n'êtes pas contacté par un conseiller de formation à 30 jours avant la date de démarrage de la session, considérez cela comme une réponse négative et continuez vos recherches auprès d'autres organismes de formation.

Documents nécessaires à l'inscription :

- Votre CV actualisé
- Copie de votre pièce d'identité
- Copie de votre attestation de sécurité sociale
- Copie des diplômes obtenus