



Parcours professionnalisant

ADMINISTRER UNE BASE DE DONNÉES

100% à distance

NIVEAU 6

Homologué par le ministère du travail

LE PARCOURS PROFESSIONNALISANT

Le parcours professionnalisant permet d'actualiser ses compétences et facilite le retour rapide à l'emploi.

OBJECTIFS

Le gestionnaire de base de données réalise l'administration et la maintenance de la base. Il est capable de créer les bases et implanter les données sur les supports physiques et dimensionne le serveur. Il garantit la disponibilité et la qualité des données par le maintien et l'amélioration des performances. Il gère les montées en charge et administre les autorisations d'accès pour les utilisateurs ainsi que les problématiques de sécurité des données. Il gère les migrations de version et met en place les sauvegardes et restaurations pour assurer l'intégrité de l'ensemble des données de la base.

DURÉE

Durée moyenne 10 semaines dont 3 semaines en entreprise

DIPLÔME

Attestation de compétences et de fin de formation

ADMISSION

- Inscription par mail avec CV et lettre de motivation à : info@cosformation.fr
- Satisfaire aux épreuves de sélections écrites et aux épreuves orales d'admission dans la limite des places disponibles

CONDITIONS TARIFAIRES

Formation financée par le Conseil Régional d'Ile-de-France pour les demandeurs d'emploi.

PUBLIC

Demandeur d'emploi d'Ile-de-France

PROFIL RECHERCHÉ

- Maîtrise des fondamentaux de l'administration d'un serveur et environnement virtualisé
- Certification dans le domaine informatique de niveau 5 ou expérience significative dans le domaine informatique

PARCOURS 100% EN LIGNE

100% à distance : candidature, entretien, formation... tout le parcours classique se fait à distance (sauf certification et stage en entreprise).

Le rythme : 35h de formation par semaine réparties en phases de travail individuel en autonomie et en phases collectives obligatoires définies par le formateur.

Un titre pro à la clé : à la fin de la formation vous obtenez le même titre que celui proposé en présentiel. Nous vous offrons des compétences métiers qui sauront vous permettre de concrétiser votre projet professionnel.

Etre à vos côtés : nous plaçons l'accompagnement au cœur de nos dispositifs de formation. Concrètement, nos équipes vous guident à chaque étape.

DÉROULEMENT DU PARCOURS 100% À DISTANCE

Module : Je prends en main mon parcours à distance

- Accueil et intégration
- Gérer mes accès à distance
- Prendre en main la plateforme de FOAD
- Contribuer au réseau social pédagogique

Module 1 : Administration de base

- Principe et dimensionnement d'un serveur
- Création d'une base de données
- Les différents clients
- Les requêtes d'interrogation
- Les différents moteurs de stockage
- Configuration de Innodb
- Analyse des journaux applicatifs
- Gestion des accès aux données
- Sauvegarde et restauration

Module 2 : Administration avancée

- Plan d'exécution
- Données externes
- Configuration des journaux de transaction
- Partitionnement de tables
- Réplication
- Répartition de charge

Modules : Transition écologique

- Développer ses connaissances sur la thématique de la transition écologique
- Identifier les moyens d'actions collectifs et individuels en situation professionnelle

Module Act'Emploi

- Techniques de recherche de stage et d'emploi
- Prospecter sur le marché ouvert et caché
- Construire une identité numérique professionnelle

Stage en entreprise : 3 semaines

ÉVALUATIONS

Une évaluation globale en fin de parcours associant contrôle des connaissances et mise en situation professionnelle permet d'apprécier la maîtrise des prérequis nécessaires pour valider les compétences acquises.

CONTACT

Établissement et service de préorientation,
réadaptation professionnelle et de formation
COS CRPF

info@cosformation.fr

REJOIGNEZ-NOUS :

Web : www.cosformation.fr
www.facebook.com/cos-crpf
www.twitter.com/COS_CRPF



La certification Qualiopi a été délivrée au titre des catégories d'actions suivantes :
ACTIONS DE FORMATION, AGENS DE COMPÉTENCES ACTIONS
PERMETTANT DE VALER DES ACQUIS DE L'EXPÉRIENCE