



## MICROSOFT® EXCHANGE SERVER® 2019

2000 € HT (tarif inter) | REF : MES692  
TARIF SPÉCIAL : particuliers et demandeurs d'emploi

Apprendre à mettre en oeuvre et administrer des serveurs Microsoft Exchange 2019 et à les connecter à des clients hétérogènes.

### PROGRAMME

#### DÉCOUVREZ LES ROLES DE LA MISE EN PLACE D'UNE INFRASTRUCTURE

- Connaître les protocoles applicatifs de l'Internet et architecture, communication de type Client/serveur..
- Les tendances de l'architecture..

#### PLANIFICATION ET DÉPLOIEMENT POUR EXCHANGE SERVER ET L'ADMINISTRATION DES SERVICES PLOIEMENT POUR EXCHANGE SERVER ET L'ADMINISTRATION DES SERVICES

- Connaître les nouvelles fonctionnalités d'Exchange.
- Conception et mise en place d'une infrastructure.
- Les nouveautés de l'administration d'échange.
- Les nouveautés d'outils et PowerShell.

#### CONFIGURATION DU FLUX DE MESSAGERIE ET L'ACCES AU CLIENT SUR DES SERVEURS EXCHANGE

- La configuration et la gestion des services clients..
- Publication et connectivité des services clients..
- Configuration d'OWA et de messagerie mobile.
- Administration des bases de données, des mailbox et des dossiers publics..
- Les nouveautés d'échange 2019.

#### IMPLÉMENTATION DE LA HAUTE DISPONIBILITÉ

- Déploiement de haute disponibilité.
- Planification d'un cluster à basculement.
- Mise en place d'un site de secours.
- Administration de la restauration.

#### FIABILITÉ D'EXCHANGE 2019

- Les nouveautés liées à exchange 2019.
- Mise en œuvre des règles de sécurité.

#### MISE A JOUR EXCHANGE 2021/2013/2016 EXCHANGE 2019

- Schémas de migration vers Exchange 2019.
- Analyse post-migration.

#### INTERCONNEXION AVEC LES SERVICES ANNEXES

- Positionnement des différents rôles de serveurs Exchange.
- Les nouveautés des versions Server 2019, Skype/Sharepoint.
- Les nouveautés des versions Server 2019, cloud azure et office 365.



5

JOURS

35

HEURES

### OBJECTIFS

Installer et configurer un serveur Exchange 2019 Réaliser des tâches d'administration courantes Configurer Outlook et Outlook Web App (OWA) Mettre en place le suivi et l'archivage des messages Mettre en oeuvre le groupe de disponibilité de base de données (DAG)

### PUBLIC | PRÉREQUIS

#### PUBLIC

Administrateurs système, exploitants et intégrateurs

#### PRÉREQUIS

Connaissances de base de l'administration de Windows Server 2012 ou 2008

### INFOS PRATIQUES

#### HORAIRES DE LA FORMATION

de 9 h 00 à 12 h 30 et de 13 h 30 à 17 h 00

#### MÉTHODOLOGIE

#### PÉDAGOGIQUE

Théorie | Cas pratiques | Synthèse

#### MODALITÉS D'ÉVALUATION

Évaluation qualitative des acquis tout au long de la formation et appréciation des résultats

### DATES ET LIEUX

Aucune session ouverte