

Référence	4-ME-NOUV
Durée	2 jours (14 heures)
Éligible CPF	NON
Mise à jour	27/11/2023

Exchange 2019 - Nouveautés



OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Découvrir les nouveautés de Microsoft Exchange 2019



PUBLIC CONCERNÉ

Administrateurs réseaux et systèmes et membres des services supports



PRÉREQUIS

Bonnes connaissances de Windows Server, TCP/IP, Active Directory et DNS

Pour la mise à jour des compétences : maîtriser le fonctionnement d'Exchange 2007 ou 2016



MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur
- Travail d'échange avec les participants sous forme de réunion-discussion
- Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle
- Validation des acquis par des questionnaires, des tests d'évaluation, des mises en situation et des jeux pédagogiques
- Remise d'un support de cours.



MODALITÉS D'ÉVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- Attestation de stage à chaque apprenant,
- Positionnement préalable oral ou écrit,
- Evaluation formative tout au long de la formation,
- Evaluation sommative faite par le formateur ou à l'aide des certifications disponibles



MOYENS TECHNIQUES EN PRÉSENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée à minima d'un vidéo projecteur et d'un tableau blanc et/ou paperboard.

Pour les formations nécessitant un ordinateur, un PC est mis à disposition de chaque participant.



MOYENS TECHNIQUES EN DISTANCIEL

A l'aide d'un logiciel (Teams, Zoom...), d'un micro et éventuellement d'une caméra les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.

Sessions organisées en inter comme en intra entreprise.

L'accès à l'environnement d'apprentissage ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.

Pour toute question avant et pendant le parcours, assistance technique à disposition au 04 67 13 45 45.



ORGANISATION

Délai d'accès : 5 jours ouvrés
(délai variable en fonction du financeur)

Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 13h30 à 17h



ACCESSIBILITÉ

Les personnes en situation de handicap sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

Pour tout renseignement, notre référent handicap reste à votre disposition : mteyssedou@ait.fr



PROFIL FORMATEUR

Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention

Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité.



CERTIFICATION POSSIBLE

Pearson vue

Exchange 2019 - Nouveautés

PLANIFIER LE DÉPLOIEMENT D'EXCHANGE

- Les nouvelles fonctionnalités dans Exchange
- Prérequis techniques et métier
- Planifier le déploiement d'une infrastructure Exchange
- Concevoir le déploiement d'une Messagerie Unifiée (UM)

GÉRER LE SERVEUR EXCHANGE PAR LE SHELL

- Vue d'ensemble du Shell
- Gérer les objets Exchange Server par le Shell
- Gérer l'infrastructure Exchange Server par l'utilisation de scripts

IMPLÉMENTER LA CONNECTIVITÉ CLIENT

- Configurer les services d'accès clients avec la nouvelle version
- Gérer les services clients
- Publication et connectivité des services clients avec Exchange Server
- Configuration de OWA
- Configuration de la messagerie mobile

CONCEVOIR ET IMPLÉMENTER LA HAUTE DISPONIBILITÉ

- Planifier la haute disponibilité avec Exchange Server
- Planifier un Cluster de basculement et de charge
- Concevoir un site de secours

CONCEVOIR ET IMPLÉMENTER LA CONFORMITÉ DES MESSAGES

- Concevoir et mettre en œuvre la conformité des messages
- Implémenter la prévention de perte de données
- Implémenter eDiscovery

METTRE À JOUR EXCHANGE 2016 VERS EXCHANGE 2019

- Analyse de l'environnement existant
- Mise en œuvre de la migration en plusieurs étapes
- Déploiement d'Exchange Server 2019
- Mise à jour d'Exchange Server 2016 vers Exchange Server 2019
- Décommissionnement de l'instance Exchange Server 2019