macOS pour administrateurs Windows : Intégration et gestion dans un environnement Microsoft

Lien : https://innov-systems.com/formation/macos-pour-administrateurs-windows-integration-et-gestion-dans-un-environnement-microsoft

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
WLUM24

CATÉGORIE
Mac Os : Prise en main et Administration

Innov Systems

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les spécificités de macOS pour les administrateurs Windows
- Déployer et configurer des postes macOS en entreprise
- Intégrer macOS avec Microsoft Entra ID, Active Directory et Microsoft 365
- Administrer les appareils avec Microsoft Intune
- Sécuriser les postes Apple conformément aux bonnes pratiques
- Gérer les applications, les utilisateurs et les ressources réseau
- Automatiser les tâches d'administration grâce aux outils natifs de macOS
- Diagnostiquer et résoudre les incidents courants
- Garantir la conformité et la gouvernance des terminaux Apple
- Optimiser la cohabitation entre les environnements Windows et macOS
- Industrialiser la gestion d'un parc informatique mixte
- Réaliser un projet complet d'intégration et d'administration de postes macOS dans un environnement Microsoft

POUR QUI ?

- Administrateurs Systèmes Windows
- Administrateurs Microsoft 365
- Administrateurs Microsoft Entra ID
- Administrateurs Active Directory
- Administrateurs Intune
- Ingénieurs Systèmes et Réseaux
- Administrateurs de postes de travail
- Techniciens Support Informatique
- Ingénieurs Infrastructure
- Consultants Modern Workplace
- Responsables Informatiques (DSI)
- Toute personne souhaitant administrer efficacement des postes macOS dans un environnement Microsoft hybride ou cloud

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Introduction à macOS en environnement d'entreprise

- Architecture et composants de macOS
- Comparaison entre Windows et macOS
- Enjeux de l'administration des postes Apple en entreprise

2 / Déploiement et configuration des postes macOS

- Installation et configuration initiale
- Création des comptes utilisateurs et gestion des profils
- Paramétrage des préférences système et des politiques de sécurité

3 / Intégration avec Microsoft Entra ID et Active Directory

- Jonction à Microsoft Entra ID et Active Directory
- Authentification des utilisateurs et gestion des identités
- Synchronisation des comptes et accès aux ressources de l'entreprise

4 / Gestion centralisée avec Microsoft Intune

- Enrôlement des appareils macOS
- Déploiement des politiques de configuration
- Distribution des applications et gestion des mises à jour

5 / Sécurité des postes macOS

- FileVault, Gatekeeper, XProtect et System Integrity Protection (SIP)
- Gestion des certificats, pare-feu et antivirus
- Bonnes pratiques de sécurisation des terminaux

Innov Systems

6 / Administration des applications et des ressources

- Déploiement des applications métier
- Gestion des licences et des packages
- Accès aux partages réseau, imprimantes et ressources Microsoft 365

7 / Automatisation et administration avancée

- Utilisation de Terminal, Bash et Zsh
- Scripts d'administration et automatisation des tâches
- Gestion à distance avec SSH et Apple Remote Desktop

8 / Supervision, maintenance et dépannage

- Surveillance des performances et des journaux système
- Diagnostic des incidents matériels et logiciels
- Gestion des sauvegardes et restauration avec Time Machine

9 / Gouvernance, conformité et bonnes pratiques

- Gestion des politiques de conformité
- Audit des configurations et contrôle des accès
- Bonnes pratiques d'administration dans un environnement hybride

10 / Cas pratiques et projet de bout en bout

- Intégration complète d'un parc macOS dans un environnement Microsoft
- Déploiement, sécurisation et administration des postes
- Industrialisation de la gestion des équipements Apple en entreprise

Innov Systems

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

15 au 19 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
12 au 16 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
07 au 11 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
02 au 06 Août 2027	Présentiel - Casablanca
27 Sep. au 01 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés