

Sessions garanties disponibles

Formation Microsoft Intune : gestion des postes Windows en environnement Cloud

Réf. SF34576

Déployez, sécurisez et gérez efficacement vos environnements Windows 10/11 grâce à Intune, Entra ID et Autopilot !

3 j Durée	2 400 € HT Inter / participant	4 950 € HT Intra (≤12 pers.)	12 Sessions à venir
--------------	-----------------------------------	---------------------------------	------------------------

Objectifs pédagogiques

- ✓ Implémenter une stratégie de gestion moderne des appareils Windows via Microsoft Intune
- ✓ Configurer et gérer des postes Windows à l'aide des outils 100 % cloud (Intune, Entra ID)
- ✓ Sécuriser une flotte d'appareils grâce aux stratégies de conformité et à Microsoft Defender for Endpoint
- ✓ Automatiser les mises à jour avec Windows Autopatch
- ✓ Déployer des appareils via Windows Autopilot
- ✓ Superviser et diagnostiquer les incidents depuis le centre d'administration Intune

Public visé & prérequis

Public visé Administrateurs systèmes et réseaux, Ingénieurs télécoms et réseaux, Techniciens en support informatique

Prérequis Connaissances de base de l'environnement Microsoft 365 et de l'administration Windows. Notions fondamentales de gestion des identités (Active Directory ou Entra ID)

Programme détaillé

Gestion moderne et identités cloud

- Modern management avec Microsoft Intune : principes de la gestion moderne et positionnement dans la stratégie Microsoft 365
- Architecture MDM/MAM : fonctionnement général de la gestion des appareils mobiles et des applications
- Gestion des identités avec Entra ID : authentification, SSO, groupes et contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC)
- Intégration Entra ID et Intune : liaison entre l'annuaire cloud et la plateforme de gestion des appareils
- Accès conditionnel et Zero Trust : sécurisation des accès selon le contexte et le niveau de confiance

Inscription et configuration des appareils

- Méthodes d'inscription Windows : options d'enrôlement en environnement cloud uniquement
- Profils d'inscription Intune : paramétrage et affectation des profils aux appareils
- Profils de configuration Windows : déploiement de paramètres système et applicatifs
- Paramètres avancés : modèles administratifs et configuration OMA-URI pour les réglages spécifiques

Sécurité, conformité et protection du poste

- Stratégies de conformité : définition des exigences, actions de remédiation et protection des appareils
- Microsoft Defender for Endpoint : intégration complète avec Intune pour la détection et la réponse aux menaces
- Stratégies de sécurité : configuration de la protection du poste de travail (pare-feu, antivirus, chiffrement)

Mises à jour automatisées avec Windows Autopatch

- Architecture Autopatch : fonctionnement du service et prérequis de déploiement
- Gestion automatisée des mises à jour : prise en charge de Windows et des applications Microsoft 365
- Groupes de validation et monitoring : stratégie de déploiement progressif et suivi des mises à jour

Gestion des applications

- Déploiement d'applications : distribution d'apps Win32, Microsoft Store et applications métier (LOB)
- App Protection Policies (MAM) : protection des données d'entreprise au niveau applicatif sans gestion complète de l'appareil

Déploiement cloud avec Windows Autopilot

- Architecture Autopilot : principes, prérequis et flux de déploiement
- Enregistrement et provisionnement : allocation matérielle, profils Autopilot et déploiement automatisé des postes

Supervision et dépannage

- Monitoring Intune : surveillance des appareils, applications et état de conformité depuis le centre d'administration
- Outils de diagnostic : identification et résolution des problèmes courants
- Dépannage avancé : résolution des incidents d'inscription, de stratégies et de déploiement d'applications

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
16/11/2026	à distance	Sur confirmation
16/02/2027	Aix-en-Provence	Sur confirmation
16/02/2027	Lille	Sur confirmation
16/02/2027	à distance	Sur confirmation
26/05/2027	Paris	Sur confirmation
26/05/2027	Nantes	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

4,9/5 — 15 avis

Tom K. — Merci beaucoup pour cette formation, Mr Roux ! Votre niveau d'expertise est vraiment top. Le sujet étant passionnant mais certains TP assez complexes, est-ce que les enregistrements du...

Bruno G. — Excellente formation : Répond à mes attentes. Supports de cours excellents et en nombre Pédagogie parfaite Compétences pointues de Fabien disponibilité permanente Machine virtuelle parfaite sans bug et...

Votre formateur

Cyril T. — Formateur Windows & Microsoft 365

Cyril intervient sur des formations portant sur l'administration des environnements Windows. Parmi les formations qui lui sont confiées figurent notamment « Hyper-V 2016 » et « Windows 10 Administration ».

Ils nous font confiance

Cette année notre filière Administration Windows a accompagné plus de 45 entreprises dont :

INETUM ARPEGE CEGEDIM CIMPA SAS INETUM SOFTWARE FRANCE SCC FRANCE SAS SOPRA STERIA I2S ALCATEL SUBMARINE NETWORKS
ALTYN APSIDE TOULOUSE +35 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com