

# MICROSOFT 365

## Administration Intune

Plan de cours N° : 1349

Durée : 3 jours (21h)

### PARTICIPANTS / PRE-REQUIS

Administrateur actuel ou à venir de services Microsoft 365

Niveau administrateur de service informatique

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Identifier les différentes interfaces d'administration. Administrer efficacement les identités et les accès. Gérer et sécuriser un environnement hybride. Distinguer le processus de jonction des appareils.. Intégrer ses appareils Windows à Microsoft Intune. Configurer ses postes, et déployer des applications.. Assurer la sécurité des points de terminaisons. Apprendre à intégrer ses appareils mobiles à Microsoft Intune. Gérer le déploiement des applications sur appareils mobiles. Définir des stratégies d'accès sur la base de la conformité des appareils. Gérer le cycle de vie des appareils et surveiller les performances et la conformité de son parc machine.

### MOYENS PEDAGOGIQUES

Tour de table au début de chaque formation pour définir les objectifs de chaque participant,

Alternance entre apports théoriques (en moyenne 30%) et exercices pratiques (en moyenne 70%),

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle de nos formateurs,

Remise d'un support de cours,

Assistance post-formation d'une durée de 1 an sur le contenu de la formation via notre adresse mail dédiée [formateurs@atp-formation.com](mailto:formateurs@atp-formation.com)

### MOYENS PERMETTANT LE SUIVI DE L'EXECUTION ET DES RESULTATS

Positionnement préalable oral ou écrit,

Evaluation des acquis tout au long de la formation par des exercices de synthèse,

Attestation de stage remise à chaque apprenant, avec son niveau d'acquisition pour chaque objectif pédagogique,

Feuille de présence signée par demi-journée,

Questionnaire de satisfaction pour évaluer la qualité de l'enseignement,

En option : passage certification possible selon les thématiques

### MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc

### MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES A DISTANCE

Grâce à un logiciel comme Teams, suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.

Nous vous conseillons très fortement l'utilisation de votre webcam et de disposer d'un double écran.

Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 04.76.41.14.20..

### ORGANISATION

Les cours ont lieu de 9h00-12h30 13h30-17h00 (adaptable à la demande).

### PROFIL FORMATEUR

Nous recrutons méticuleusement nos formateurs selon 3 critères : expertise, pédagogie et agilité.

### ACCESSIBILITE

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre nos formations sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités d'organisation.

### MISE A JOUR

17/03/2025

#### Siège social :

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

#### Agences :

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

#### Le Thélème

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne

# MICROSOFT 365 Administration Intune

Plan de cours N° : 1349

Durée : 3 jours (21h)

## GESTION DES SERVICES

Présentation des différentes interfaces d'administration  
Paramétrer son organisation  
Administrer Microsoft 365 avec PowerShell

## GESTION DES IDENTITES ET DES LICENCES

Gestion du cycle de vie des identités  
Les groupes dans Microsoft 365  
Configurer les accès : Notion et attribution de rôles  
Gestion des attributions et des options de licences

## IMPLEMENTER LA SYNCHRONISATION ET LA SECURITE DES IDENTITES

Mettre en place la synchronisation des identités et des périphériques avec Microsoft 365  
Implémenter les outils de synchronisation d'annuaires  
Gérer les identités synchronisées  
Protéger les identités dans Microsoft 365

## GESTION DES APPAREILS A ENTRA ID

Description des différents type de jonctions Entra ID  
Jonction des appareils à Entra ID  
Administrer et dépanner les appareils Entra ID

## INSCRIRE ET CONFIGURER DES APPAREILS WINDOWS AVEC INTUNE

Inscrire ses appareils Windows dans Intune  
Gérer des appareils à distance  
Gérer la stratégie d'inscription d'entreprise  
Configurer ses périphériques  
Utiliser Windows Autopilot

## ADMINISTRER LES APPLICATIONS ET LA CONFIGURATION DES POINTS DE TERMINAISON

Les différents types d'application  
Déployer les package métiers  
Créer un package Intune  
Déployer un package Intune  
Exécuter des scripts de remédiations

## SECURISER SES APPAREILS INTUNE

Gérer les mises à jour de périphérique  
Déployer et configurer Microsoft Defender for Endpoint  
Implémenter le chiffrement de disque  
Implémenter La solution de mot de passe d'administrateur local Windows (LAPS)  
Rôles et administration des appareils

## INSCRIRE DES APPAREILS MOBILES AVEC MICROSOFT INTUNE

Inscrire des appareils Android dans Intune  
Inscrire des appareils iOS dans Intune  
Stratégies d'inscriptions limites et fonctionnalités  
Automatiser l'intégration des périphériques mobiles

## DEPLOYER DES APPLICATIONS MOBILES

Gestion des applications mobiles au travers de Google Store et Apple Business Manager  
Mise en place de stratégies de protection des applications  
Implémenter des stratégies de gestion des applications mobiles dans Intune

## IMPLEMENTER LA CONFORMITE DES PERIPHERIQUES

Protéger l'accès aux ressources à l'aide de Intune  
Explorer une stratégie de conformité des périphériques  
Déployer une stratégie de conformité des appareils  
Créer des stratégies d'accès conditionnel

## SUPERVISER SES APPAREILS

Surveiller les appareils et les applications  
Générer des rapports d'inventaire et de conformité  
Analyser et signaler la conformité des périphériques  
Accéder à Intune à l'aide de l'API Graph Microsoft  
Nettoyage et réinitialisation de périphériques

### Siège social :

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

### Agences :

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

### Le Thélème

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne