

# Gestion moderne des postes de travail et mobiles avec Intune & MECM

**Programme** (Mis à jour le 16/02/2024)

## Planifier une stratégie de déploiement d'un système d'exploitation

- Desktop pour entreprise.
- Évaluer la préparation du déploiement.
- Outils et stratégies de déploiement
- Travaux pratiques

## Mise en œuvre de Windows 10/11

- Mettre à niveau les périphériques vers Windows 10/11
- Déployer de nouveaux dispositifs et rafraîchir.
- Migrer des périphériques vers Windows 10/11.
- Autres méthodes de déploiement
- Considérations d'imagerie.
- Travaux pratiques :

## Gérer les mises à jour pour Windows 10/11

- Mise à jour de Windows 10/11.
- Mise à jour de Windows pour les entreprises.
- Introduction à Windows Analytics
- Travaux pratiques :

## Enregistrement des périphériques

- Options de gestion de périphériques.
- Aperçu de Microsoft Intune.
- Gérer l'inscription et l'inventaire des périphériques dans Intune.
- Gérer les périphériques avec Intune.
- Travaux pratiques

## Configurer des profils

- Configurer les profils des périphériques.
- Gérer des profils utilisateur.
- Surveiller les périphériques.
- Travaux pratiques

## Gestion des applications

- Mettre en œuvre la gestion des applications mobiles (MAM).
- Déployer et mettre à jour les applications de type différents.
- Administration des applications.
- Travaux pratiques :

## Gérer l'authentification dans Azure AD

- Aperçu d'Azure AD.
- Gérer les identités dans Azure AD.
- Protéger les identités dans Azure AD.
- Gérer l'authentification des périphériques.
- Travaux pratiques

### Référence

THIS3212

### Durée

5 jours / 35 heures

### Prix HT / stagiaire

2500€

### Objectifs pédagogiques

- Développer une stratégie de déploiement et de mise à niveau du système d'exploitation
- Comprendre les différentes méthodes de déploiement
- Déployer et migrer des postes de travail vers Windows 10/11
- Comprendre les avantages et les méthodes des stratégies de co-gestion
- Planifier et mettre en œuvre l'inscription et la configuration du dispositif
- Gérer et déployer des applications et planifier une stratégie de gestion des applications mobiles
- Gérer les utilisateurs et l'authentification à l'aide d'Azure AD et d'Active Directory DS
- Décrire et mettre en œuvre des méthodes qui servent à protéger les dispositifs et les données

### Niveau requis

- Avoir une expérience professionnelle dans l'informatique et connaître les outils de déploiement Windows 10/11.

### Public concerné

- Professionnels de l'informatique qui déploient, gèrent et maintiennent des PC, des périphériques et des applications dans des entreprises de moyenne et grande taille.

### Formateur

Les formateurs intervenants pour Themanis sont qualifiés par notre Responsable Technique Olivier Astre pour les formations informatiques et bureautiques et par Didier Payen pour les formations management.

### Conditions d'accès à la formation

Délai : 3 mois à 1 semaine avant le démarrage de la formation dans la limite des effectifs indiqués

### Moyens pédagogiques et techniques

Salles de formation (les personnes en situation de handicap peuvent avoir des besoins spécifiques pour suivre la formation. N'hésitez pas à nous contacter pour en discuter) équipée d'un ordinateur de dernière génération par stagiaire, réseau haut débit et vidéo-projection UHD

Documents supports de formation projetés  
Apports théoriques, étude de cas concrets et exercices

## **Gérer l'accès et la conformité des dispositifs**

- Aperçu de Microsoft Intune.
- Mettre en œuvre les politiques de conformité des périphériques.
- Travaux pratiques

## **Gérer la sécurité**

- Mettre en œuvre une protection des données sur les périphériques.
- Gérer Windows Defender ATP.
- Gérer Windows Defender dans Windows 10/11.
- Travaux pratiques