

Référence	<b>4-WI-11DP</b>
Durée	<b>5 jours (35 heures)</b>
Éligible CPF	<b>NON</b>
Mise à jour	<b>27/11/2023</b>

## Windows 11 Déployer et gérer les services d'entreprise



### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Déployer les stations de travail Windows 10 ou 11 Entreprise
- Gérer les profils utilisateurs et la virtualisation des environnements utilisateurs
- Gérer l'authentification et le contrôle d'accès sous Windows 10 ou 11
- Gérer les paramètres de bureau et d'applications via les stratégies de groupe...



### PUBLIC CONCERNÉ

Administrateurs, Techniciens, professionnels IT en charge du déploiement des plateformes et des applications Windows 10 ou 11



### PRÉREQUIS

Connaître les principes fondamentaux des réseaux, TCP/IP  
Maîtriser l'installation, la configuration, le support et la maintenance de Windows 10 ou 11  
Connaître les fondamentaux de Windows Server



### 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

# Windows 11 Déployer et gérer les services d'entreprise

## GESTION DES POSTES ET PÉRIPHÉRIQUES DANS UN ENVIRONNEMENT D'ENTREPRISE

- Gérer les postes Windows en entreprise
- Gérer une flotte de mobile pour les utilisateurs itinérants
- Support des postes Windows en entreprise
- Extension de la gestion des services dans le Cloud pour les IT

## DÉPLOIEMENT DES POSTES WINDOWS EN ENTREPRISE

- Vue d'ensemble du déploiement Windows en entreprise
- Personnalisation des déploiements Windows
- Déployer Windows avec Microsoft Deployment Toolkit
- Maintenance d'une installation Windows
- Gestion de l'activation et des licences en volume

## GESTION DES PROFILS UTILISATEURS ET DE LA VIRTUALISATION DE L'ÉTAT UTILISATEUR AVEC UE-V

- Gestion des profils et de l'état utilisateur
- Implémenter UE-V avec les stratégies de groupe
- Configurer UE-V
- Gérer la migration de l'état utilisateur

## GESTION DE L'AUTHENTIFICATION ET DE L'IDENTITÉ AVEC WINDOWS

- Vue d'ensemble de l'identité d'entreprise
- Planifier l'intégration de l'identité dans le Cloud

## GESTION DES POSTES ET DES PARAMÈTRES APPLICATIFS AVEC LES STRATÉGIES DE GROUPE

- Gérer des objets de stratégies de groupe
- Configurer les postes en entreprise avec les stratégies de groupe
- Vue d'ensemble des préférences de stratégies de groupe

## GESTION DE L'ACCÈS AUX DONNÉES POUR DES PÉRIPHÉRIQUES WINDOWS

- Vue d'ensemble des solutions d'accès aux données
- Implémenter l'enregistrement des périphériques
- Implémenter les dossiers de travail
- Gérer les données en ligne en utilisant les solutions de stockage dans le Cloud

## LA GESTION DE SOLUTIONS D'ACCÈS À DISTANCE

- Vue d'ensemble des solutions d'accès à distance
- Configurer des accès VPN pour les réseaux distants
- Utiliser DirectAccess avec Windows
- Support et maintenances des RemoteApp

## CONFIGURATION ET GESTION DU CLIENT HYPER-V

- Installer et configurer le client Hyper-V
- Configurer un switch virtuel
- Créer et gérer les disques durs virtuels
- Créer et gérer les machines virtuelles

## GÉRER LES PÉRIPHÉRIQUES WINDOWS EN UTILISANT LES SOLUTIONS ENTREPRISE MOBILITY

- Vue d'ensemble de la suite de solutions Enterprise Mobility
- Vue d'ensemble d'Azure Active Directory Premium
- Vue d'ensemble d'Azure RMS
- Vue d'ensemble de Windows Intune

## GESTION DES POSTES ET CLIENTS MOBILES EN UTILISANT WINDOWS INTUNE

- Déployer le logiciel client Windows Intune
- Vue d'ensemble des stratégies dans Windows Intune

## GÉRER LES PÉRIPHÉRIQUES MOBILES DANS WINDOWS INTUNE

- Gérer les mises à jour et la protection antivirus EndPoint avec Windows Intune
- Configurer les mises à jour dans Windows Intune
- Configurer EndPoint Protection dans Windows Intune

## GESTION DE L'ACCÈS AUX RESSOURCES ET APPLICATIONS DANS WINDOWS INTUNE

- Vue d'ensemble de la gestion des applications dans Windows Intune
- Le processus de déploiement des applications
- Contrôler l'accès aux ressources de l'entreprise