

| | |
|--------------|----------------------------|
| Référence | 4-WI-11JC |
| Durée | 3 jours (21 heures) |
| Éligible CPF | NON |
| Mise à jour | 27/11/2023 |

Windows 11 Mettre à jour ses compétences



OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Mettre à jour ses connaissances de Windows 7 et 8 vers windows 10 ou 11



PUBLIC CONCERNE

Techniciens, informaticiens ayant en charge le support des ordinateurs de bureau, les périphériques, les ressources réseau et la sécurité associée



PREREQUIS

Connaître les principes fondamentaux des réseaux, être familiarisé avec Active Directory et les serveurs Windows



MOYENS PEDAGOGIQUES

- 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.



MODALITES 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 PRESENTIEL

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



ACCESSIBILITE

Les personnes en situation d'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

Windows 11 Mettre à jour ses compétences

NOUVEAUTES WINDOWS

- Interface graphique Windows
- Bureaux Virtuels Windows
- Windows Cortana
- Windows Hello
- Compatibilité des applications (les technologies d'Hyper-V intégrées à Windows)
- Indexation et Federated Search

AMELIORATIONS DE WINDOWS

- Utilisateurs locaux et comptes Windows Live ID
- Stratégies de groupe locales
- Gestion des pilotes de périphériques
- Gestion de l'impression
- Gestion de l'alimentation

MIGRATION DES PROFILS UTILISATEURS

- Transfert de fichiers et paramètres Windows
- Utilisation de USMT

WINDOWS TO GO ET WORKSPACE

- Mise en œuvre

DISQUES, FILES SYSTEM ET OPTIMISATION

- Disque MBR / GPT
- Diskpart
- Création et Attachement de disque virtuel (.vhd/.vhdx)
- Les Espaces de Stockage
- Windows ReadyBoost
- Windows Superfetch

CONFIGURATION DU BOOT ET DE LA SEQUENCE DE BOOT

- BIOS / EFI
- Gestion du démarrage de Windows: Boot Configuration Data (BCD)

RESEAU

- Configuration de la connectivité réseau
- Gestion des partages, des groupe résidentiel...
- Le navigateur internet : Edge

SECURITE

- BitLocker et BitLocker to Go
- Contrôle de Compte Utilisateur (UAC)

MAINTENANCE ET DEPANNAGE

- Les mises à jour automatiques
- Les journaux d'événements
- Les tâches planifiées

OUTILS DE DEPANNAGE

- Enregistreur d'actions utilisateur
- Assistance à distance
- Centre de Notifications et Centre de Maintenance
- Gestionnaire des tâches
- Moniteur de ressources
- WinRE - Windows Recovery Environment
- DaRT - Diagnostics and Recovery Toolset