Windows 11 Mettre à jour ses compétences

Informatique

Windows 10 - 11

Référence : 4-WI-11JC
Durée : 3 jours
Présentiel ou en classe à distance

Tarif Inter : 750 € Prix HT jour / personne
Tarif Intra : 1400 € Prix HT jour / groupe

Mise à jour : 27/11/2023

Durée de validité : du 01/01/2026 au 31/12/2026

Objectifs

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

Prérequis

Aucun prérequis obligatoire

Niveau recommandé

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

Public concerné

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

Contenu pédagogique

Nouveautés 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

Améliorations 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 séquence de Boot

- BIOS / EFI

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

Réseau

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

Sécurité

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

Maintenance et dépannage

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

Outils de dépannage

- 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

Moyens pédagogiques

- Réflexion de groupe et apports théoriques du formateur.
- Travail d'échange avec les apprenants 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.
- Alternance entre apports théoriques et exercices pratiques (en moyenne sur 30 à 50% du temps)

Modalités pédagogiques : Présentiel, Distanciel et AFEST

Moyens techniques

En formation présentielle

Accueil des apprenants dans une salle dédiée à la formation et équipée avec :

- Ordinateurs
- Vidéo projecteur ou Écran TV interactif
- Tableau blanc ou Paper-Board

En formation distancielle

A l'aide d'un logiciel comme ® Microsoft Teams ou Zoom, un micro et une caméra pour l'apprenant.

- Suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la session en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.
- Les formations en distanciel sont organisées en Inter-Entreprise comme en Intra-Entreprise.
- L'accès à l'environnement d'apprentissage (support de cours, ressources formateur, fichiers d'exercices ...) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré.
- Les participants recevront une convocation avec le lien de connexion à la session de formation.
- Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à commercial@xxlformation.com

Modalités d'évaluation

- Positionnement préalable oral ou écrit.
- 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
- Evaluation formative tout au long de la formation.
- Evaluation sommative faite par le formateur.

Profil du formateur

- Nos formateurs sont des experts dans leurs domaines d'intervention
- Leur expérience de terrain et leurs qualités pédagogiques constituent un gage de qualité

Adaptation pédagogique et matérielle

Si vous avez besoin d'adaptation matérielle ou pédagogique, merci de prendre contact avec notre référent Handicap par téléphone au 02 35 12 25 55 ou par email à handicap@xxlformation.com

Modalités et délais d'accès à la formation

Les formations sont disponibles selon les modalités proposées sur la page programme. Les inscriptions sont possibles jusqu'à 48 heures ouvrées avant le début de la formation. Dans le cas d'une formation financée par le CPF, ce délai est porté à 11 jours ouvrés.
Les conditions d'accès à la formation dans le cadre du CPF sont celles implicitement présentées dans les CGU disponibles sur le site Mon Compte Formation en vigueur à date d'inscription.
Voir CG_MCF_V16_VF.pdf Article 5.1.

Nos sessions INTER 2026

Sessions de formation à venir :

- Aucune session à venir pour cette formation.

Nos sessions INTRA 2026

Pour organiser cette formation en intra-entreprise, veuillez nous contacter par mail à commercial@xxlformation.com ou par téléphone au 02 35 12 25 55