

WINDOWS 11 METTRE À JOUR SES COMPÉTENCES

| | | | |
|--------------|----------------|----------------------------|------------------|
| Durée | 3 jours | Référence Formation | 4-WI-11JC |
|--------------|----------------|----------------------------|------------------|

Objectifs

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

Participants

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

Pré-requis

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

Moyens pédagogiques

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation équipée d'un vidéo projecteur, tableau blanc et paperboard ainsi qu'un ordinateur par participant pour les formations informatiques.

Positionnement préalable oral ou écrit sous forme de tests d'évaluation, feuille de présence signée en demi-journée, évaluation des acquis tout au long de la formation.

En fin de stage : QCM, exercices pratiques ou mises en situation professionnelle, questionnaire de satisfaction, attestation de stage, support de cours remis à chaque participant.

Formateur expert dans son domaine d'intervention

Apports théoriques et exercices pratiques du formateur

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle des participants

Réflexion de groupe et travail d'échanges avec les participants

Pour les formations à distance : Classe virtuelle organisée principalement avec l'outil ZOOM. Assistance technique et pédagogique : envoi des coordonnées du formateur par mail avant le début de la formation pour accompagner le bénéficiaire dans le déroulement de son parcours à distance.

PROGRAMME

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



CAP ÉLAN FORMATION

www.capelanformation.fr - Tél : 04.86.01.20.50

Mail : contact@capelanformation.fr

Organisme enregistré sous le N° 76 34 0908834

version 2025