



Windows 11 Mettre à jour ses compétences

Mise à jour févr. 2025

Durée 3 jours (21 heures)

« Délai d'accès maximum 1 mois »

OBJECTIFS PROFESSIONNELS

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

PARTICIPANTS

- Technicien, informaticien ayant en charge le support des ordinateurs de bureau, les périphériques, les ressources réseau et la sécurité associée

PRE-REQUIS

- Connaître les principes fondamentaux des réseaux, être familier 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 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'EVALUATION

- Feuille de présence signée en demi-journée,
- Evaluation des acquis tout au long de la formation,
- Questionnaire de satisfaction,
- 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,
- Sanction finale : Certificat de réalisation, certification éligible au RS selon l'obtention du résultat par le stagiaire

MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc et de paperboard. Nous préconisons 8 personnes maximum par action de formation en présentiel

MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES EN CAS DE FORMATION DISTANCIELLE

- A l'aide d'un logiciel comme Teams, Zoom etc... un micro et éventuellement une caméra pour l'apprenant,
- suivez une formation uniquement synchrone en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe 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, labs) ainsi qu'aux preuves de suivi et d'assiduité (émargement, évaluation) est assuré. Nous préconisons 4 personnes maximum par action de formation en classe à distance

ORGANISATION

- Les cours ont lieu de 9h à 12h30 et de 14h à 17h30.

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.

A L'ATTENTION DES PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

- Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités de suivre la formation.

Nantes / Rennes : 1670 € HT
Brest / Le Mans : 1670 € HT
Certification : NON

Programme de formation

Nouveautés Windows (03h15)

- 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 (02h45)

- 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 (01h00)

- Transfert de fichiers et paramètres Windows
- Utilisation de USMT

Windows To Go et Workspace (00h30)

- Mise en œuvre

Disques, Files System et optimisation (03h15)

- 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 (01h00)

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

Réseau (01h45)

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

Sécurité (01h00)

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

Maintenance et dépannage (01h45)

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

Outils de dépannage (04h00)

- 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