

- *Savoir utiliser les nouveaux outils d'administration*
- *Être en mesure de réaliser une migration des profils et données des utilisateurs vers Windows 10*
- *Découvrir quelles sont les améliorations apportées par Windows 10 par rapport à Windows XP et 7*
- *Comprendre comment administrer et installer Windows 10 en entreprise*

3**Prix : 1,790 € € / HT****OUTILS PÉDAGOGIQUES****PUBLIC VISÉ**

- Informaticiens
- Professionnels IT
- Techniciens Micro

MODALITÉS D'ÉVALUATION**MODALITÉS DE FINANCEMENT****MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS****OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES****ACCESSIBILITÉ****LES POINTS FORTS DE LA FORMATION****PRÉ-REQUIS**

- Maîtriser l'installation, la configuration, le support et la maintenance de Windows 7/XP

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS**ATTESTATION OBTENUE****EFFECTIF DE LA FORMATION****CERTIFICATION****MODALITÉ PÉDAGOGIQUE**

Cours dispensé en mode présentiel avec une alternance d'apports théoriques et méthodologiques, et de mises en situations pratiques

PROCHAINES SESSIONS

Le 07/02/2022
Le 07/02/2022
Le 07/02/2022

PROGRAMMES DE MISE À JOUR DES COMPÉTENCES D'ADMINISTRATEUR WINDOWS XP OU 7 VERS WINDOWS 10

- **WINDOWS 10 TO GO ET WORKSPACE**
- Mise en oeuvre
- **MIGRATION DES PROFILS DES UTILISATEURS**
- Transfert de fichiers et paramètres Windows
- Utilisation de USMT v 10.0 (User State Migration Tool) : Loadstate / Scanstate
- **LES NOUVEAUTÉS DE WINDOWS 10**
- Indexation et Federated Search...
- Compatibilité des applications (les technologies d'Hyper-V intégrées à Windows 10)
- Interface Graphique windows 10
- Bureaux Virtuels Widows 10
- Windows 10 Cortana

- Windows Hello
- **LES AMÉLIORATIONS APPORTÉES PAR WINDOWS 10**
- La gestion des utilisateurs locaux et des comptes Windows Live ID
- Les stratégies de groupe locales
- La gestion des pilotes de périphérique, de l'impression et de l'alimentation...
- **LES GESTION DES DISQUES, DU SYSTÈME DE FICHIERS ET DE L'AMORÇAGE DU SYSTÈME**
- Disque MBR / GPT
- Diskpart
- Attachement de disque virtuel (vhd)
- Les espaces de stockage
- **OPTIMISATION DES PERFORMANCES DES DISQUES**
- Windows ReadyBoost
- Windows Superfetch
- **CONFIGURATION DU MICRO-LOGICIEL, DE L'AMORÇAGE ET DE LA SÉQUENCE DE DÉMARRAGE**
- BIOS / EFI
- Gestion du démarrage de Windows 10 : Boot Configuration Data (BCD)
- **RÉSEAU**
- Configuration de la connectivité réseau (TCP/IP v4/v6...)
- Gestion des partages, des groupe résidentiel...
- Le navigateur internet : Edge
- **SÉCURITÉ**
- BitLocker et BitLocker to Go
- User Account Control (UAC)
- **AMÉLIORATIONS APPORTÉES EN TERMES DE MAINTENANCE ET DÉPANNAGE**
- Les mises à jour automatiques (Windows Update)
- Les journaux d'événements
- Les tâches planifiées
- **LES OUTILS DE DÉPANNAGE**
- Exploiter l'enregistreur d'actions utilisateur, l'assistance à distance...
- Le centre de maintenance, gestionnaire des tâches, moniteur de ressources...
- **RESTAURATION DU SYSTÈME AVEC WINDOWS RECOVERY ENVIRONMENT (WINRE)**
- Utilisation du mode de démarrage avancé (WinRE, DaRT...)