

Windows 10 : Déployer et administrer des postes de travail

Windows 10 avec Azure AD et Intune

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Systèmes et Réseaux

Action collective : Non

Filière : Systèmes et réseaux Microsoft

Rubrique : Windows 10

Code de formation : MSMD101

€ Tarifs

Prix public : 2995 €

Tarif & financement :

Nous vous accompagnons pour trouver la meilleure solution de financement parmi les suivantes :

Le plan de développement des compétences de votre entreprise : rapprochez-vous de votre service RH.

Le dispositif FNE-Formation.

L'OPCO (opérateurs de compétences) de votre entreprise.

France Travail: sous réserve de l'acceptation de votre dossier par votre conseiller Pôle Emploi.

CPF -MonCompteFormation

Contactez nous pour plus d'information : contact@aston-institut.com

PRÉSENTATION

Objectifs & compétences

Développer une stratégie de déploiement et de mise à niveau du système d'exploitation

Comprendre les différentes méthodes de déploiement

Comprendre les scénarios pour lesquels des solutions sur site et cloud peuvent être utilisées

Déployer et migrer des postes de travail vers Windows 10 Planifier et configurer les stratégies Windows Update

Comprendre les avantages et les méthodes des stratégies de cogestion

Configurer Intune

Public visé

L'Administrateur de Bureau Moderne (Modern Desktop Administrator) déploie, configure, sécurise, gère et surveille les périphériques et les applications clientes dans un environnement d'entreprise

Le MDA collabore avec l'administrateur d'entreprise M365 pour concevoir et mettre en œuvre une stratégie de périphérique qui réponde aux besoins de l'entreprise dans une organisation moderne

Pré-requis

1. L'Administrateur de Bureau Moderne doit être familiarisé avec les charges de travail M365 et posséder de solides compétences et une solide expérience du déploiement, de la configuration et de la maintenance des périphériques Windows 10 et non Windows
- 2- Le rôle de MDA est axé sur les services cloud plutôt que sur les technologies de gestion sur site
- 3- Avoir des connaissances de base en langue anglaise car les ateliers seront réalisés sur des VM en anglais

📍 Lieux & Horaires

Durée : 35 heures

Délai d'accès : Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation, sous condition d'un dossier d'inscription complet

📅 Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

PROGRAMME

2. PLANIFICATION D'UNE STRATEGIE DE DEPLOIEMENT DE SYSTÈME D'EXPLOITATION

Vue d'ensemble de Windows en tant que service

Options de déploiement de Windows 10

Considérations relatives au déploiement de Windows 10

2- IMPLEMENTATION DE WINDOWS 10

Implémentation de Windows 10 à l'aide d'un déploiement dynamique

Implémentation de Windows 10 à l'aide du pilote automatique Windows

Mise à niveau de périphériques vers Windows 10

3- GESTION DES MISES A JOURS POUR WINDOWS 10

Implémentation de Windows 10 à l'aide d'un déploiement dynamique

Implémentation de Windows 10 à l'aide du pilote automatique Windows

Mise à niveau de périphériques vers Windows 10

4- INSCRIPTION DES PERIPHERIQUES

Options de gestion des périphériques
Gérer l'inscription des périphériques et leurs inventaires

5- CONFIGURATION DE PROFILS

Configuration des profils de périphérique
Gestion des profils d'utilisateurs
Surveiller les périphériques

6- GESTION DES APPLICATIONS

Implémenter la gestion des applications mobiles (MAM)
Déploiement et mise à jour d'applications
Administrer les applications

7- GESTION DE L'AUTHENTIFICATION DANS AZURE AD

Vue d'ensemble Azure AD
Gestion des identités dans Azure AD
Protéger les identités dans Azure AD
Gestion de l'authentification du périphérique
Activation de l'accès d'entreprise

8- GESTION DES PERIPHERIQUES ET DES STRATEGIES DE PERIPHERIQUE

Présentation de Microsoft Intune
Gestion des appareils avec Intune
Mettre en place des politiques de conformité

9- GESTION DE LA SECURITE

Implémenter la protection des données de l'appareil
Gestion de Windows Defender ATP
Gestion de Windows Defender dans Windows 10

3. CERTIFICATION MICROSOFT MD-101 MANAGING MODERNS DESKTOPS

Cette formation prépare au passage de la certification Microsoft MD-101 Managing Moderns Desktops

MODALITÉS

Modalités

Modalités : en présentiel, distanciel ou mixte . Toutes les formations sont en présentiel par défaut mais les salles sont équipées pour faire de l'hybride. – Horaires de 9H à 12H30 et de 14H à 17H30 soit 7H – Intra et Inter entreprise.

Pédagogie : essentiellement participative et ludique, centrée sur l'expérience, l'immersion et la mise en pratique. Alternance d'apports théoriques et d'outils pratiques.

Ressources techniques et pédagogiques : Support de formation au format PDF ou PPT Ordinateur, vidéoprojecteur, Tableau blanc, Visioconférence : Cisco Webex / Teams / Zoom.

Pendant la formation : mises en situation, autodiagnostic, travail individuel ou en sous-groupe sur des cas réels.

Méthode

Fin de formation : entretien individuel.

Satisfaction des participants : questionnaire de satisfaction réalisé en fin de formation.

Assiduité : certificat de réalisation.

Validations des acquis : grille d'évaluation des acquis établie par le formateur en fin de formation.