EduGroupe
Accompagner pour réussir

Microsoft Azure - Configuration et exploitation d'Azure Virtual Desktop

Référence : **MSAZ140** Durée : **4 jours (28 heures)** Certification : **AZ-140**

Connaissances préalables

- Aucun

Profil des stagiaires

- Administrateurs Azure

Objectifs

- Savoir sélectionner un modèle de licence approprié pour Azure Virtual Desktop
- Apprendre à implémenter la mise en réseau pour Azure Virtual Desktop
- Comprendre comment gérer les hôtes de session Azure Virtual Desktop à l'aide d'Azure Bastion
- Être capable de configurer le stockage pour les composants FSLogix
- Pouvoir créer et gérer des images d'hôte de session
- Comprendre comment mettre en oeuvre les rôles Azure et le contrôle d'accès basé sur les rôles (RBAC) pour Azure Virtual Desktop
- Apprendre à installer et configurer des applications sur un hôte de session
- Être capable de mettre en oeuvre la continuité des activités et la reprise après sinistre
- Pouvoir surveiller et gérer les performances d'Azure Virtual Desktop

Certification préparée

Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop. Cette certification entre en jeu dans le cursus de certification : Microsoft Certified Azure Virtual Desktop Specialty

Méthodes pédagogiques

- 6 à 12 personnes maximum par cours, 1 poste de travail par stagiaire
- Remise d'une documentation pédagogique papier ou numérique pendant le stage
- La formation est constituée d'apports théoriques, d'exercices pratiques et de réflexions

Formateur

- Consultant-Formateur expert Azure

Méthodes d'évaluation des acquis

- Auto-évaluation des acquis par le stagiaire via un questionnaire
- Attestation des compétences acquises envoyée au stagiaire
- Attestation de fin de stage adressée avec la facture

EduGroupe
Accompagner pour réussir

Contenu du cours

1. Planifier l'implémentation d'Azure virtual Desktop

- Architecture Azure Virtual Desktop
- Concevoir l'architecture Azure Virtual Desktop
- Conception d'identités et de profils d'utilisateurs

2. Implémenter une infrastructure Azure Virtual Desktop

- Implémenter et gérer la mise en réseau pour Azure Virtual Desktop
- Implémenter et gérer le stockage pour Azure Virtual Desktop
- Créer et configurer des pools d'hôtes et des hôtes de session
- Créer et gérer une image d'hôte de session

3. Gérer l'accès et la sécurité

- Gérer l'accès
- Gérer la sécurité

4. Gérer les environnements utilisateur et les applications

- Mettre en oeuvre et gérer FSLogix
- Configurer les paramètres d'expérience utilisateur
- Installer et configurer des applications sur un hôte de session

5. Surveiller et maintenir une infrastructure Azure Virtual Desktop

- Planifier et mettre en oeuvre la continuité des activités et la reprise après sinistre
- Automatiser les tâches de gestion Azure Virtual Desktop
- Surveiller et gérer les performances et la santé

6. Certification Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop

- Cette formation prépare au passage de la certification Configuring and Operating Microsoft Azure Virtual Desktop

Notre référent handicap se tient à votre disposition au 01.71.19.70.30 ou par mail à referent.handicap@edugroupe.com pour recueillir vos éventuels besoins d'aménagements, afin de vous offrir la meilleure expérience possible.