

Azure Stack HCI

INFORMATIONS GÉNÉRALES

Type de formation : Formation continue

Éligible au CPF : Non

Domaine : Systèmes et Réseaux

Action collective : Non

Filière : Cloud computing

Rubrique : Microsoft Azure

Code de formation : MSWS013

€ Tarifs

Prix public : 1950 €

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

Cette formation pratique couvre des sujets avancés liés au centre de données défini par logiciel Windows Server, Azure Stack HCI et d'autres produits Azure Stack

Public visé

Professionnels de l'informatique qui gèrent des environnements Windows Server locaux et qui souhaitent utiliser Azure pour gérer les charges de travail du serveur et exécuter leurs charges de travail virtuelles sur Windows Server 2019

Pré-requis

Expérience de la gestion des systèmes d'exploitation WS et des charges de travail virtualisées WS dans des scénarios sur site. Expérience avec les outils de gestion WS courants. Connaissance des principales technologies de calcul, de stockage, de mise en réseau et de virtualisation de MS.

Lieux & Horaires

Durée : 21 heures

Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

PROGRAMME

1 - Présentation d'Azure Stack HCI

- o Vue d'ensemble d'Azure Stack HCI
- o Vue d'ensemble des technologies Azure Stack HCI
- o Vue d'ensemble des outils de gestion Azure Stack HCI
- o Vue d'ensemble des fonctionnalités hybrides Azure Stack HCI

2 - Exploitation et maintenance d'Azure Stack HCI

- o Implémentation et gestion des charges de travail sur Azure Stack HCI
- o Maintenance d'Azure Stack HCI

3 - 3. Planification et mise en oeuvre du stockage Azure Stack HCI

- o Vue d'ensemble des technologies de base du stockage Azure Stack HCI
- o Planification des espaces de stockage direct dans Azure Stack HCI
- o Implémentation d'une infrastructure hyper convergée basée sur les espaces de stockage direct
- o Gestion directe des espaces de stockage dans Azure Stack HCI
- o Planification et mise en oeuvre de la qualité de service du stockage
- o Planification et mise en oeuvre du réplica de stockage

4 - Planification et mise en oeuvre du réseau Azure Stack HCI

- o Vue d'ensemble des technologies de réseau de base Azure Stack HCI
- o Présentation de la virtualisation de réseau et de la mise en réseau définie par logiciel
- o Planification et mise en oeuvre de l'association intégrée Switch
- o Planification et mise en oeuvre du pare-feu du centre de données
- o Planification et mise en oeuvre de l'équilibrage de charge logiciel
- o Planification et mise en oeuvre de passerelles RAS

Prochaines sessions

Consultez-nous pour les prochaines sessions.

MODALITÉS

Modalités

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

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.