MICROSOFT AZURE SUPERVISION D'UNE INFRASTRUCTURE ON-PREMISE

Public	Administrateurs systèmes et/ou ingénieurs systèmes.
Durée	2 jours - 14 heures
Pré-requis	Avoir une expérience en administration de systèmes sur les systèmes d'exploitation Microsoft Windows Server ainsi que sur l'environnement Microsoft Azure.
Objectifs	Identifier les différents outils Azure permettant de superviser et de gérer une infrastructure on-premise Mettre en oeuvre Azure Monitor et Azure Sentinel Utiliser les bonnes pratiques associées.
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Planning	Du 28/07/2025 au 30/07/2025 Du 20/10/2025 au 22/10/2025 Du 17/11/2025 au 19/11/2025
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

VUE D'ENSEMBLE DES OUTILS AZURE POUR LA GESTION ON-PREMISE

- Tour d'horizon des outils Azure de supervision et de gestion de parc
- Tarification et licence
- Tenants et aboutissants
- Microsoft Defender pour le Cloud
- Microsoft Azure Sentinel
- Microsoft Azure Stack
- Microsoft Azure Monitor
- Bonnes pratiques

MISE EN OEUVRE D'AZURE MONITOR

- Mise en oeuvre initiale d'Azure Monitor
- Configuration et utilisations des différents outils
- Gestion des actions automatisées
- Création de visualisation avec Azure Dashboard et les workbooks
- Récupération de données avec Azure Monitor Metrics
- Analyse des changements et des incidents avec Change Analysis
- Bonnes pratiques

MISE EN OEUVRE DES INSIGHT

- Application Insight
- VM Insight
- Log Analytics

MISE EN OEUVRE D'AZURE SENTINEL

- Vue d'ensemble du principe de SIEM et de SOAR
- Mise en oeuvre d'Azure Sentinel
- Création des collectes de données
- Mise en oeuvre de la détection et analyse des résultats
- Création des actions rapides et des actions automatiques
- Gestion des workbooks et des playbooks
- Bonnes pratiques

VUE D'ENSEMBLE DES OUTILS DE GESTION ON-PREMISE ANNEXES

- De Microsoft Endpoint Manager
- De Microsoft Defender pour le Cloud
- D'Azure Stack

NOUS CONTACTER

Siège social
16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Centre de formation
87, RUE GÉNÉRAL MANGIN
38000 GRENOBLE

Téléphone
04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

E-mail
contact@audit-conseil-formation.com

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !

ACF Audit Conseil Formation @ACF_Formation ACFauditconseilformation