

# Microsoft Azure – Technologies de sécurité

## 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 :** AZ500

## € Tarifs

**Prix public :** 3175 €

### 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](mailto:contact@aston-institut.com)

## PRÉSENTATION

### Objectifs & compétences

Comprendre les classifications spécifiques des données sur Azure  
Identifier les mécanismes de protection des données dans Azure  
Implémenter des méthodes de chiffrement de données dans Azure  
Sécuriser les protocoles Internet et les implémenter dans Azure  
Connaître les services et fonctionnalités de sécurité Azure

### Public visé

Administrateur Azure

### Pré-requis

Avoir suivi la formation "Microsoft Azure – Administration" ou disposer d'une bonne connaissance des sujets couverts par cette formation.  
Connaître les différentes charges de travail Azure ainsi que les notions de sécurité applicables à ces charge

## 📍 Lieux & Horaires

**Campus :** Ensemble des sites

**Durée :** 28 heures

### Délai d'accès :

Jusqu'à 8 jours avant le début de la formation

**Distanciel possible :** Oui

## PROGRAMME

### Module 1? : IDENTITÉS ET ACCÈS

Configurer Azure AD pour les workloads et les abonnements Azure  
Configurer la gestion des identités privilégiées Azure AD  
Configurer la sécurité pour un abonnement Azure

### Module 2 : PROTECTION DE LA PLATEFORME

Comprendre la sécurité du Cloud  
Construire un réseau sécurisé  
Implémenter la sécurité de l'hôte  
Implémenter la sécurité de la plate-forme  
Implémenter la sécurité de l'abonnement

### Module 3 : OPÉRATIONS DE SÉCURITÉ

Configurer les services de sécurité  
Configurer les stratégies de sécurité à l'aide d'Azure Security Center  
Gérer les alertes de sécurité  
Répondre aux problèmes de sécurité et les résoudre  
Créer des lignes de base de sécurité

### Module 4 : DONNÉES ET APPLICATIONS

Configurer les politiques de sécurité pour gérer les données  
Configurer la sécurité pour l'infrastructure de données  
Configurer le cryptage pour les données au repos  
Comprendre la sécurité des applications  
Implémenter la sécurité pour le cycle de vie des applications sécurisées  
Configurer et gérer Azure Key Vault

**Cette formation prépare à la Certification Microsoft Azure Security Technologies - AZ500 (En option : 165€)**

## 📅 Prochaines sessions

Cliquez sur la date choisie pour vous inscrire :

■ 25 / 11 / 2024

📍 : Ensemble des sites

✓ : Distanciel possible

🕒 : 28 heures

📅 : 4 jours

## 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.