

## Microsoft Azure Security Technologies (AZ-500)

### Détails

- **Code** : AZ-500
- **Durée** : 4 jours ( 28 heures )

#### Public

- Administrateurs
- Consultants
- Consultants informatiques
- Directeurs sécurité
- Ingénieurs d'infrastructure
- Ingénieurs Sécurité
- IT consultants

#### Pré-requis

### Objectifs

- see course description

### Programme

#### 1 – Manage Identity and Access

- Module 1: Secure Azure solutions with Azure Active Directory
- Module 2: Implement Hybrid identity
- Module 3: Deploy Azure AD identity protection
- Module 4: Configure Azure AD privileged identity management
- Module 5: Design an enterprise governance strategy

#### 2 – Implement platform protection

- Module 1: Implement perimeter security
- Module 2: Configure network security
- Module 3: Configure and manage host security
- Module 4: Enable Containers security

#### 3 – Secure your data and applications

- Module 1: Deploy and secure Azure Key Vault
- Module 2: Configure application security features
- Module 3: Implement storage security
- Module 4: Configure and manage SQL database security

#### 4 – Manage security operation

- Module 1: Configure and manage Azure Monitor
- Module 2: Enable and manage Microsoft Defender for Cloud
- Module 3: Configure and monitor Microsoft Sentinel

### Modalités

- **Type d'action** :Acquisition des connaissances
- **Moyens de la formation** :Formation présentielle – 1 poste par stagiaire – 1 vidéo projecteur – Support de cours fourni à chaque stagiaire
- **Modalités pédagogiques** :Exposés – Cas pratiques – Synthèse
- **Validation** :Exercices de validation – Attestation de stages