

Plan de cours N° : 1351

Durée : 2 jours (14h)

# MICROSOFT

## Cybersécurité

### PARTICIPANTS / PRE-REQUIS

Administrateurs, ingénieurs systèmes et opérateurs de sécurité de services Microsoft 365 et Azure.

Connaissances dans l'administration de services Azure et Microsoft 365.

### OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

Définir une architecture cloud en accord avec les référentiels de sécurité. Concevoir des fonctionnalités liées aux opérations de sécurité, aux identités et à la conformité. Concevoir la sécurité des services, applications et données produits dans les environnements Microsoft.. Sécuriser une infrastructure SaaS, PaaS ou IaaS hybride et multicloud.

### MOYENS PEDAGOGIQUES

Tour de table au début de chaque formation pour définir les objectifs de chaque participant,

Alternance entre apports théoriques (en moyenne 30%) et exercices pratiques (en moyenne 70%),

Utilisation de cas concrets issus de l'expérience professionnelle de nos formateurs,

Remise d'un support de cours,

Assistance post-formation d'une durée de 1 an sur le contenu de la formation via notre adresse mail dédiée [formateurs@atp-formation.com](mailto:formateurs@atp-formation.com)

### MOYENS PERMETTANT LE SUIVI DE L'EXECUTION ET DES RESULTATS

Positionnement préalable oral ou écrit,

Evaluation des acquis tout au long de la formation par des exercices de synthèse,

Attestation de stage remise à chaque apprenant, avec son niveau d'acquisition pour chaque objectif pédagogique,

Feuille de présence signée par demi-journée,

Questionnaire de satisfaction pour évaluer la qualité de l'enseignement,

En option : passage certification possible selon les thématiques

### MOYENS TECHNIQUES EN PRESENTIEL

Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation, équipée d'ordinateurs, d'un vidéo projecteur d'un tableau blanc

### MOYENS TECHNIQUES DES CLASSES A DISTANCE

Grâce à un logiciel comme Teams, suivez une formation en temps réel et entièrement à distance. Lors de la classe en ligne, les apprenants interagissent et communiquent entre eux et avec le formateur.

Nous vous conseillons très fortement l'utilisation de votre webcam et de disposer d'un double écran.

Pour toute question avant et pendant le parcours, une assistance technique et pédagogique est à disposition par téléphone au 04.76.41.14.20..

### ORGANISATION

Les cours ont lieu de 9h00-12h30 13h30-17h00 (adaptable à la demande).

### PROFIL FORMATEUR

Nous recrutons méticuleusement nos formateurs selon 3 critères : expertise, pédagogie et agilité.

### ACCESSIBILITE

Les personnes atteintes de handicap souhaitant suivre nos formations sont invitées à nous contacter directement, afin d'étudier ensemble les possibilités d'organisation.

### MISE A JOUR

18/03/2025

#### Siège social :

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

#### Agences :

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

#### Le Thélème

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne

Plan de cours N° : 1351

Durée : 2 jours (14h)

# MICROSOFT Cybersécurité

## MEILLEURES PRATIQUES, PRIORITES EN MATIERE DE SECURITE ET MIGRATION DES SERVICES VERS LE CLOUD

Concevez une stratégie de résilience contre les ransomwares et autres attaques en suivant les meilleures pratiques de sécurité Microsoft

Concevez des solutions qui s'alignent sur les architectures MCRA (Microsoft Cybersecurity Reference Architectures) et MCSB (Microsoft Cloud Security Benchmark)

Concevez des solutions qui s'alignent sur Microsoft Cloud Adoption Framework pour Azure et Azure Well-Architected Framework

## SOLUTIONS POUR LES CENTRES OPERATIONNELS DE SECURITE ET GESTION DES ACCES

Concevoir des solutions pour les opérations de sécurité

Concevoir des solutions de gestion des identités et des accès

Concevoir des solutions pour sécuriser les accès à privilèges

Concevoir des solutions de conformité réglementaire

## SECURISER LES SERVICES MICROSOFT 365, LES APPLICATIONS ET LES DONNEES

Concevoir des solutions pour sécuriser Microsoft 365

Concevoir des solutions pour sécuriser les applications

Concevoir des solutions pour sécuriser les données d'une organisation

## LES SOLUTIONS DE SECURITE POUR L'INFRASTRUCTURE

Concevoir des solutions pour gérer la posture de sécurité dans les environnements hybrides et multicloud

Concevoir des solutions pour sécuriser les terminaux des serveurs et des clients

Spécifier les exigences relatives à la sécurisation des services SaaS, PaaS et IaaS

### Siège social :

31 avenue du Granier  
38240 MEYLAN

### Agences :

170 rue de Chatagnon  
38430 Moirans

### Le Thélème

1501/1503 route des Dolines  
06560 Valbonne