



Objectifs	Acquérir les compétences nécessaires pour concevoir et implémenter des solutions de cybersécurité robustes avec les technologies Microsoft
Participants	Architectes de solutions - Consultants en sécurité - Responsable IT
Prérequis	Connaissances de base en cybersécurité et en technologies Microsoft
Moyens pédagogiques	1 poste par participant - 1 Vidéo projecteur - Support de cours fourni à chaque participant - Ateliers Individuels - Modalités d'évaluation : Ateliers (TP) pendant tout le long de la formation et Evaluation des acquis tout au long de la formation.
Méthodes pédagogiques	Exposés interactifs et démonstrations - Ateliers individuels et en groupe - Échanges d'expériences et de bonnes pratiques
Type de formation	Formation présentielle ou distancielle, selon les besoins et les contraintes des participants
Tarif inter-entreprise	3900 € HT
Durée	5 jour(s) – 35 heure(s)

Code : NCI_104PWL4

Programme :

Introduction à la cybersécurité Microsoft

Présentation des objectifs de la formation.

Aperçu des solutions de cybersécurité Microsoft.

Conception de l'architecture de sécurité

Analyse des besoins de sécurité et des risques.

Élaboration de l'architecture de sécurité.

Sélection des technologies et des outils appropriés.

Implémentation des solutions de sécurité

Configuration des solutions Microsoft Defender.

Gestion des identités et des accès avec Azure AD.

Implémentation des politiques de sécurité et de conformité.

Surveillance et réponse aux incidents

Utilisation des outils de surveillance et de détection des menaces.

Gestion des incidents de sécurité et des réponses.

Analyse des journaux et des rapports de sécurité.

Sécurité des applications et des données

Sécurisation des applications cloud et on-premises.

Protection des données sensibles et des informations personnelles.

Implémentation des solutions de chiffrement et de gestion des clés.

Gouvernance et conformité

Mise en place des politiques de gouvernance.

Gestion des audits et des contrôles de conformité.

Suivi et évaluation des performances de sécurité.