



FORMATION EN PRESENTIEL ET/OU EN DISTANCIEL (SELON LE THEME)

# AZURE AD, AZURE AD CONNECT, ADMINISTRATION EXCHANGE ONLINE ET MICROSOFT 365

Dernière mise à jour le 16/10/2024.

## OBJECTIF

Découvrir et administrer Azure AD et savoir configurer les services Microsoft 365

## COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

- Mettre en œuvre et configurer la synchronisation des identités locales avec Azure
- Administrer les services Microsoft 365 avec Powershell
- Administrer les services Exchange Online via le portail WEB
- Savoir gérer les authentifications Cloud
- Savoir administrer les identités dans Azure
- Découvrir et comprendre le fonctionnement d'Azure AD
- Administrer les services Exchange Online avec Powershell
- Administrer les services Microsoft 365 via le portail WEB

## PUBLIC CONCERNÉ

Les administrateurs et ingénieurs systèmes souhaitant découvrir et administrer Microsoft 365

## MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

Vous pouvez vous inscrire pour suivre une de nos formations jusqu'à la veille de la date de démarrage si la formation est financée directement par votre entreprise ET si le nombre maximum de participants n'est pas atteint. Si la formation est financée via un OPCO, vous devez au préalable avoir obtenu un accord de ce dernier.

## MODALITÉS DE DÉROULEMENT DE L'ACTION DE FORMATION

Formation présentielle ou distancielle dispensée par un formateur expérimenté. La formation alterne des exposés théoriques, des démonstrations et la mise en pratique au travers d'exercices et de cas concrets.

Tarif	NOUS CONSULTER
Réf.	SDIS13
Contact	0465260114 contact@univlearn.fr <a href="https://univlearn.fr/">https://univlearn.fr/</a>

## PRÉ-REQUIS

- Avoir de bonnes connaissances sur Active Directory et Exchange

## MÉTHODES ET MOYENS MOBILISÉS

Formation présentielle ou distancielle dispensée par un formateur expérimenté. La formation alterne des exposés théoriques, des démonstrations et la mise en pratique au travers d'exercices et de cas concrets.

 Niveau <b>Autres formations professionnelles continues</b>	 Modalité <b>Présentiel</b>	 Effectif par session <b>2 mini &gt; 6 maxi</b>	 Durée <b>28 heures / 4 jour(s)</b>
--	--	---	--



## PROGRAMME

### Module 1 : Présentation de Azure AD

Introduction à Azure AD  
Les différentes licences  
La terminologie Azure AD  
Différences avec les services Active Directory locaux  
Atelier pratique : Accès au portail d'administration.

### Module 2 : Les identités dans Azure AD

Les différents types : utilisateurs, groupes, appareils...  
Gestion des identités via le portail d'administration  
La politique de mot de passe  
Les différentes méthodes d'authentification  
Atelier pratique : Administration des identités.

### Module 3: Azure AD Connect

Présentation  
Installation du serveur  
Bien choisir son mode d'authentification  
Sécurisation du serveur  
Filtrage des identités à synchroniser  
Les options et fonctionnalités disponibles  
Gestion des règles de synchronisation  
Déclenchement manuel de la synchronisation  
Supervision de la synchronisation  
Atelier pratique : Sécurisation du serveur. Configuration des différentes options. Supervision de la synchronisation

### Module 4 : Exchange Online

Présentation  
La redondance  
Différences avec Exchange en local  
Présentation des différentes méthodes de migration vers Exchange Online  
Gestion des boîtes aux lettres et des destinataires  
Gestion des flux de messagerie  
Présentation de Exchange Online Protection  
Gestion de la sécurité et de la conformité  
Gestion avec Powershell  
Atelier Pratique : prise en main du portail Web. Gestion des destinataires et des boîtes aux lettres. Gestion du flux des courriers.  
Gestion de la sécurité et de la conformité. Gestion avec Powershell.

### Module 5 : Administration des services Microsoft 365

L'offre Microsoft 365. Les différents plans.  
Présentation des principaux services Microsoft 365  
Administration de Teams via le portail Web  
Administration de OneDrive via le portail Web  
Administration de SharePoint via le portail Web  
Configuration de l'accès externe aux services Microsoft 365  
Administration avec Powershell  
Atelier pratique : prise en main du portail d'administration. Administration des services Teams et OneDrive. Gestion avec Powershell.



### INTERVENANT(S)

Formateur Certifié Microsoft MCSE et MCT

### ÉVALUATION

Chaque module de cours est concrétisé par un TP afin de permettre l'acquisition d'un vrai savoir-faire sur tous les points abordés, Questions posées par le formateur tout au long de la formation à l'oral ou à travers un QCM

### ATTRIBUTION FINALE

Attestation précisant les modules acquis et en cours d'acquisition