

Formation Backup Exec

■ Durée :	5 jours (35 heures)
■ Tarif inter-entreprise :	2 695,00 € HT (standard) 2 156,00 € HT (remisé)
■ Public :	Administrateurs système
■ Pré-requis :	Notion d'administration système Windows
■ Objectifs :	Mise en place d'une solution de sauvegarde en utilisant Backup Exec
■ Modalités pédagogiques, techniques et d'encadrement :	<ul style="list-style-type: none">• Formation synchrone en présentiel et distanciel.• Méthodologie basée sur l'Active Learning : 75 % de pratique minimum.• Un PC par participant en présentiel, possibilité de mettre à disposition en bureau à distance un PC et l'environnement adéquat.• Un formateur expert.
■ Modalité d'évaluation :	<ul style="list-style-type: none">• Définition des besoins et attentes des apprenants en amont de la formation.• Auto-positionnement à l'entrée et la sortie de la formation.• Suivi continu par les formateurs durant les ateliers pratiques.• Évaluation à chaud de l'adéquation au besoin professionnel des apprenants le dernier jour de formation.
■ Sanction :	Attestation de fin de formation mentionnant le résultat des acquis
■ Référence :	RéS639-F
■ Note de satisfaction des participants :	Pas de données disponibles
■ Contacts :	commercial@dawan.fr - 09 72 37 73 73
■ Modalités d'accès :	Possibilité de faire un devis en ligne (www.dawan.fr, moncompteformation.gouv.fr, maformation.fr, etc.) ou en appelant au standard.

■ **Délais d'accès :**

Variable selon le type de financement.

■ **Accessibilité :**

Si vous êtes en situation de handicap, nous sommes en mesure de vous accueillir, n'hésitez pas à nous contacter à referenthandicap@dawan.fr, nous étudierons ensemble vos besoins

Introduction

Etat de l'art : sauvegarde, restauration, migration

Backup Exec : fonctionnalités, licences

Environnement et concepts Backup Exec

Les différents agents Backup Exec

Mise en place

Pré-requis, installation et configuration de Backup Exec

Installation de l'environnement et des clients Backup Exec

Découverte de la console d'administration Backup Exec

Atelier : Installation et configuration de Backup Exec - Manipulation de la console

Les périphériques et médias

Introduction sur les périphériques et médias

Configuration des périphériques de stockage

Gestion des médias

Gestion des périphériques

Catalogues de médias

Atelier : Mise en place de et configurer plusieurs périphériques de stockage

Sauvegarde / restauration des données

Introduction sur la sauvegarde et la restauration avec Backup Exec

Configuration et exécution d'une sauvegarde

Sauvegarde et restauration : gestion des serveurs, des sauvegardes et travaux

Technologie GRT

Vérification de l'état de sauvegarde des fichiers

Sauvegarde System state

Configuration et exécution d'une restauration

Atelier : Mise en place d'un travail de sauvegarde et vérifier son état

Simplified Disaster Recovery (SDR) et Virtual Machine Conversion

Simplified Disaster Recovery (SDR) sauvegarde /restauration

SDR custom : création, utilisation pour une disaster recovery

Virtual Machine Conversion : présentation, configuration

Flux de travail des conversions

Atelier : Sauvegardes - Exploitation du Simplified Disaster Recovery

Les agents Backup Exec

Agents distants : Windows, Linux / Unix (RALUS), Microsoft Active Directory

Agents logiciels / base de donnée : installation, logiciel / base de donnée supportés

Agent Microsoft SQL Server : sauvegarde / restauration

Agent Microsoft Exchange Server : sauvegarde / restauration Exchange

Agent SharePoint Server : sauvegarde / restauration SharePoint

Agents d'environnements virtuels : Technologie de virtualisation, utilisation d'un agent pour VMWare et Microsoft Hyper-V

Atelier : Utilisation des différents agents Backup Exec

L'archivage avec Backup Exec

Archivage : présentation, installation sous Backup Exec

Archivage des messageries Microsoft Exchange et du système de fichier

Planification de l'archivage (job)

Restauration depuis une archive

Protection des composants d'archivage

Atelier : Mise en place de l'option d'archivage

La déduplication Backup Exec

Déduplication, Open Storage Technology

Support des fonctionnalités de déduplications de Backup Exec, installation

Configurations, exécution de la déduplication de données

Atelier : Mise en place de la déduplication et tests

Backup Exec Private Cloud Services

Backup Exec Private Cloud Services : présentation, services

Dépannage de Backup Exec Private Cloud Services

Atelier : Exploitation des différentes fonctionnalités offertes par le Backup Exec Private Cloud Services