



DPA

2 jours (14h)

# Data Protection ONTAP 9.16.1

## Descriptif détaillé par module

Module 0 : Présentation de DPA	<ul style="list-style-type: none"><li>* Introduction à la protection des données</li><li>* Les solutions de protection ONTAP</li><li>* Les solutions de gestion de la protection</li></ul>
Module 1 : Fondamentaux SnapMirror	<ul style="list-style-type: none"><li>* Configurer les relations SnapMirror</li><li>* Les LIFs intercluster</li><li>* L'appairage des clusters et des SVMs</li></ul>
Module 2 : Configuration SnapMirror	<ul style="list-style-type: none"><li>* SnapMirror pour les volumes flexibles</li><li>* SnapMirror pour la sauvegarde ( ex SnapVault )</li><li>* Interaction entre SnapMirror et les autres fonctionnalités ONTAP</li><li>* SnapMirror S3</li><li>* FabricPool</li><li>* Load Sharing Mirror</li></ul>
Module 3 : SnapMirror Synchrone	<ul style="list-style-type: none"><li>* Configuration de SnapMirror Synchrone pour le PRA (DR)</li><li>* Autres configurations de SM-Sync</li></ul>
Module 4 : SVM Disaster Recovery	<ul style="list-style-type: none"><li>* Introduction à SVM-DR</li><li>* Configuration de pré-requis de SVM-DR</li><li>* Fail-over et Fail-Back de SVMs</li></ul>
Module 5 : NDMP	<ul style="list-style-type: none"><li>* Les fondamentaux de NDMP</li><li>* Topologies de NDMP</li><li>* Gestion de NDMP</li></ul>
Module 6 : La protection avec le Cloud	<ul style="list-style-type: none"><li>* SnapMirror Cloud</li><li>* Cloud Volume ONTAP ( CVO )</li><li>* Protection des données avec BlueXP</li></ul>
Module 7 : Solutions de continuité d'activité	<ul style="list-style-type: none"><li>* Les fondamentaux de MetroCluster</li><li>* La gestion des CG ( Groupe de Consistance)</li><li>* Introduction sur SM-AS ( ex SMBC ) ( SnapMirror Active Sync )</li><li>* Scénario de pannes</li></ul>