

A-F10.01 • Connaître les technologies de stockage et critères de choix (1 J)

OBJECTIFS DE LA FORMATION

- Connaître le vocabulaire du stockage
- Connaître les technologies utilisées pour la réalisation de système d'archivage électronique
- Savoir écouter et critiquer des présentations fournisseurs de technologies.

A QUI S'ADRESSE LA FORMATION ?

- Ce cours s'adresse à toute personne désirant connaître le monde des technologies de stockage et d'archivage, appelée à discuter et négocier avec des fournisseurs.

Résumé de la formation ?

Cette formation permet une prise de connaissance des solutions matérielles utilisées pour la réalisation de système d'archivage électronique. Elle aborde les technologies matérielles et logicielles. L'objectif est de posséder le vocabulaire et les éléments nécessaires pour comprendre les offres des différents fournisseurs.

CONTENU DE LA FORMATION

1. Le marché du stockage

- Le marché et les acteurs
- Les tendances technologiques

2. Architecture et Typologie de systèmes

- Les technologies utilisées
- Les architectures proposées (DAS, SAN, NAS, CAS...)
- La protection de la donnée
- Les méthodes d'accès aux données

3. Les solutions pour l'archivage

- Les supports préconisés
- Les solutions matérielles et logicielles pour l'archivage à valeur probante
- Les tentatives de normalisation : XAM du SNIA
- Les acteurs externes : Cloud, Tiers Archiveurs...

4. Comment choisir la solution