

Exercices		
Chapitre	Récapitulation	Durée : 120'
Sujet	Recherche de moyens de sauvegardes et restaurations	
Objectif(s)	A la fin des exercices, l'élève doit être capable de : <ul style="list-style-type: none"> Rechercher et proposer une solution de sauvegardes pour différents clients 	

1. Travail à effectuer :

Proposez un système de backup pour ces deux clients :

- A. L'entreprise XYZ S.A possède 5 pc connectés ensemble. Toutes les données (~20 Go) sont stockées sur le pc du directeur. Ce dernier aimerait que vous lui proposiez un système de backup. Il aimerait également pouvoir réinstaller les postes facilement (tous identiques).

- B. L'entreprise CPLN S.A possède 1800 postes de travail. Elle possède également 10 serveurs (messagerie, impression, web, contrôleurs de domaine, de fichiers...). Le directeur aimerait que vous lui proposiez un système de backup des serveurs et également un système pour réinstaller facilement les postes de travail (20Go). Les 4000 comptes utilisateurs ont un quota de 500Mb.

Pour chacun des cas, effectuez des recherches et rendez vos propositions par écrits contenant :

- Le type et le prix de l'installation proposée
- Le logiciel et le prix des licences
- Le prix des consommables
- La planification des sauvegardes pour une année
- Protocole de test pour les sauvegardes et les restaurations
- Le temps pour faire la sauvegarde
- élaborer un plan de récupération d'urgence.
- Quelle connaissance doit avoir la personne qui sera en charge de la sauvegarde ?