**Création de plusieurs utilisateurs**

Ce laboratoire doit être fait individuellement sur l'ordinateur virtuel 2

**Objectifs**

* Création de plusieurs utilisateurs en utilisant un fichier CSV

**Informations générales**

Vous devez écrire un script PowerShell utilisant les cmdlets du module ActiveDirectory permettant de créer plusieurs utilisateurs à l’intérieur de la structure des unités d’organisation de FORMATION.

Les données nécessaires à la création de chaque utilisateur sont incluses dans le fichier "FORMATION\_donnees.CSV" disponible sur LÉA.

**Description du fichier CSV**

Le fichier CSV est constitué de cinq colonnes

* Nom;Prenom;Code;Login;Parent
* La colonne 1 contient le nom de famille de l'utilisateur.
* La colonne 2 contient le prénom de l'utilisateur.
* La colonne 3 contient un code qui sera ajouté au nom complet de l'utilisateur.
* La colonne 4 contient le nom d'ouverture de session de l'utilisateur.
* La colonne 5 contient le distinguishedName du parent de l'utilisateur.

**Informations sur la création des utilisateurs**

Déclarer une variable pour le mot de passe.

Le mot de passe **AAAaaa111** sera le même pour tous vos utilisateurs.

Compter les utilisateurs créés et afficher le nombre total.

À chaque création d'utilisateur, vous devez afficher le nom d'ouverture de session de l'utilisateur.

**NOTE : Dans votre code, il n'est pas nécessaire de configurer le paramètre -SamAccountName.**

Informations sur plusieurs propriétés

* Nom d'ouverture de session 🡺 **colonne Login dans le fichier CSV**
* UserPrincipalName
* OU Parent 🡺 **colonne Parent dans le fichier CSV**
* Prénom
* Nom
* Nom complet: **prénom nom -** **code**
* Mot de passe: AAAaaa111
* Le mot de passe n’expire jamais: OUI
* Le compte est activé: OUI

**Création du script PowerShell pour créer les utilisateurs**

**Vos scripts ne doivent pas afficher les messages d'erreurs générés par PowerShell.**

**Version 1**

Création des utilisateurs

* supprime tous les utilisateurs dont le nom débute par EMP
* création des utilisateurs

**Version 2**

Création des utilisateurs

* si l'utilisateur existe alors ne rien faire
* si l'utilisateur n'existe pas alors il sera créé