

<b>Filière</b> : TSSR 2		<b>Formateur</b> : M. IGHIOUR Rachid	
<b>U.F</b> : Installation serveur		<b>S.P</b> : PRECISIONS 1,2,3,A,B,C	<b>O.P:</b>
<b>Date</b> : 01/12/2023	<b>Durée</b> : 1 h 30	<b>N.E</b> : Evaluation pratique et théorique n° 1	

**Partie Théorique** : (10 pts)

Répondre aux questions suivantes :

1. Qu'est-ce qu'un groupe ?
2. Quel sont les groupes prédéfinis standards ?
3. Quels sont les types de groupes possibles ?
4. Quel est le rôle des services de domaine Active Directory dans l'entreprise ?
5. Vous venez d'installer un nouveau contrôleur de domaine dans votre domaine. Quels sont les deux outils que vous pourriez utiliser pour vérifier que le contrôleur de domaine a été ajouté au domaine ?
6. Vous souhaitez regrouper tous les utilisateurs d'un bâtiment afin de pouvoir affecter des autorisations sur un dossier partagé à tous les utilisateurs de cette succursale. Quel type d'objet AD DS devez-vous créer ?

**Partie pratique** : (10 pts)

Ce TP est à réaliser avec une station de travail windows 11 pro et un serveur windows 2019 server (ou plus). La station de travail sera appelée **station1**. Le serveur sera appelé **serveur2**. Le serveur sera contrôleur de domaine du domaine TSSR.local et la station sera dans le domaine. L'IP du serveur sera 192.168.10.2 et celle de la station sera 192.168.10.1

1. Sur station 1, créez un utilisateur testloc (mot de passe : password).
2. Sur serveur2, créez un utilisateur test (mot de passe password)
3. Sur station1, utilisez l'outil « stratégie locale de sécurité » pour autoriser les utilisateurs testloc et test à modifier l'heure de la station de travail.
4. Tentez d'ouvrir une session sur le contrôleur de domaine en tant qu'utilisateur test. Que se passe-t-il ?
5. Ouvrez une session en tant qu'administrateur et trouvez dans la stratégie de sécurité du **contrôleur de domaine**<sup>1</sup> la liste des utilisateurs ou groupes autorisés à ouvrir une session sur le contrôleur de domaine. Ajoutez-y l'utilisateur test. Faites une copie d'écran de la liste des utilisateurs autorisés.
6. Tentez immédiatement d'ouvrir une session en tant qu'utilisateur test sur le contrôleur de domaine. Que se passe-t-il ? Pourquoi ?