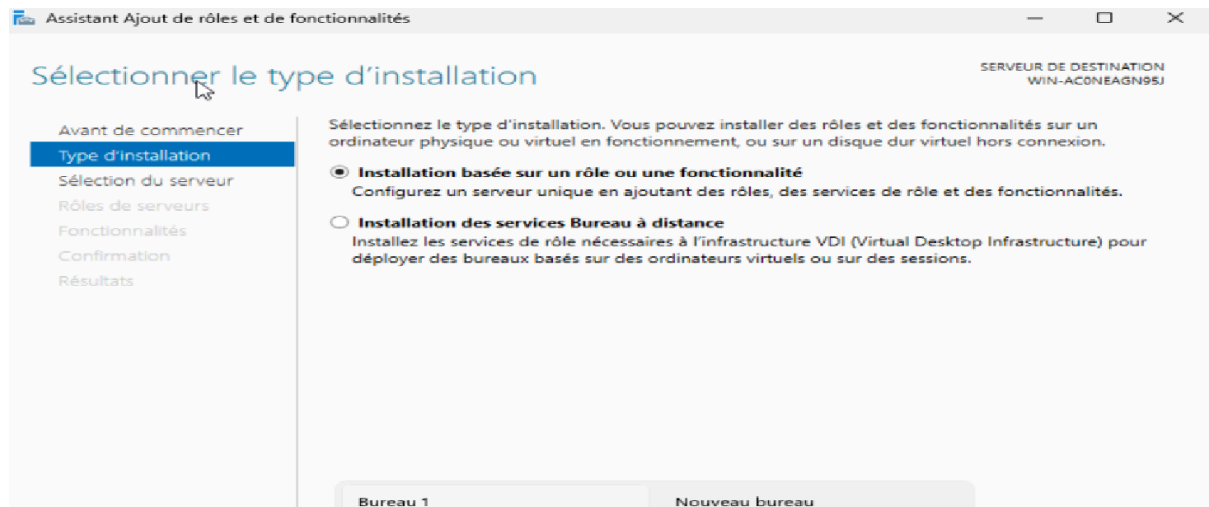
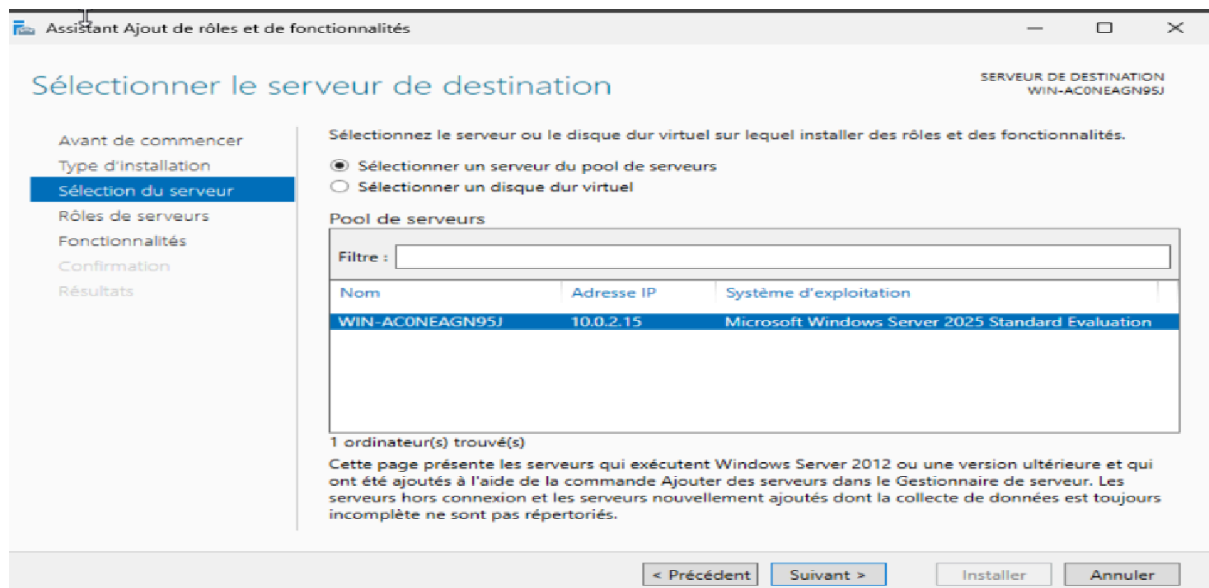


I-Installation

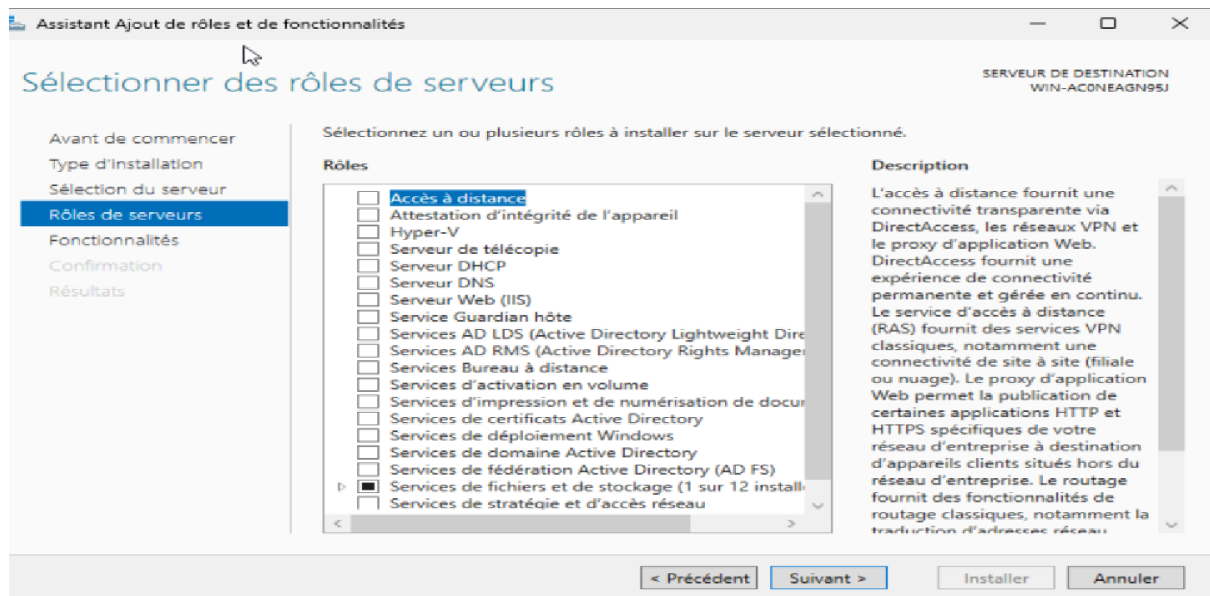
1-Cliquez sur “Gérer”



2-Sélectionner “Installation basée sur un rôle ou une fonctionnalité”. Choisir le serveur sur lequel l'installation sera effectuée.

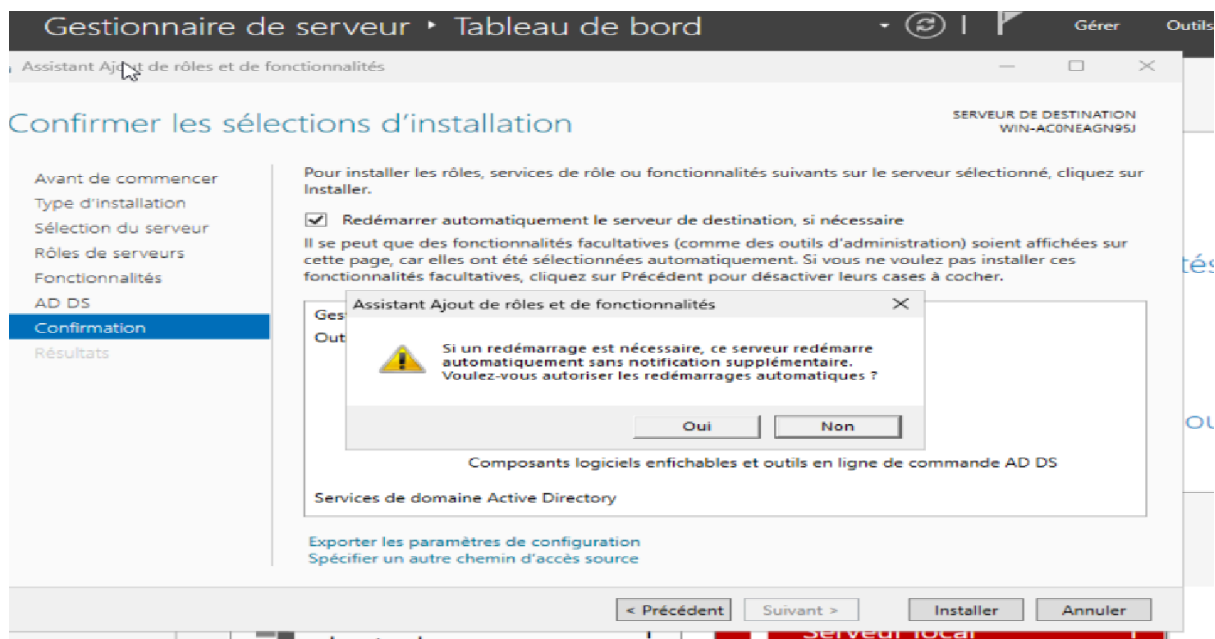


3-Sélectionner les services Active Directory.

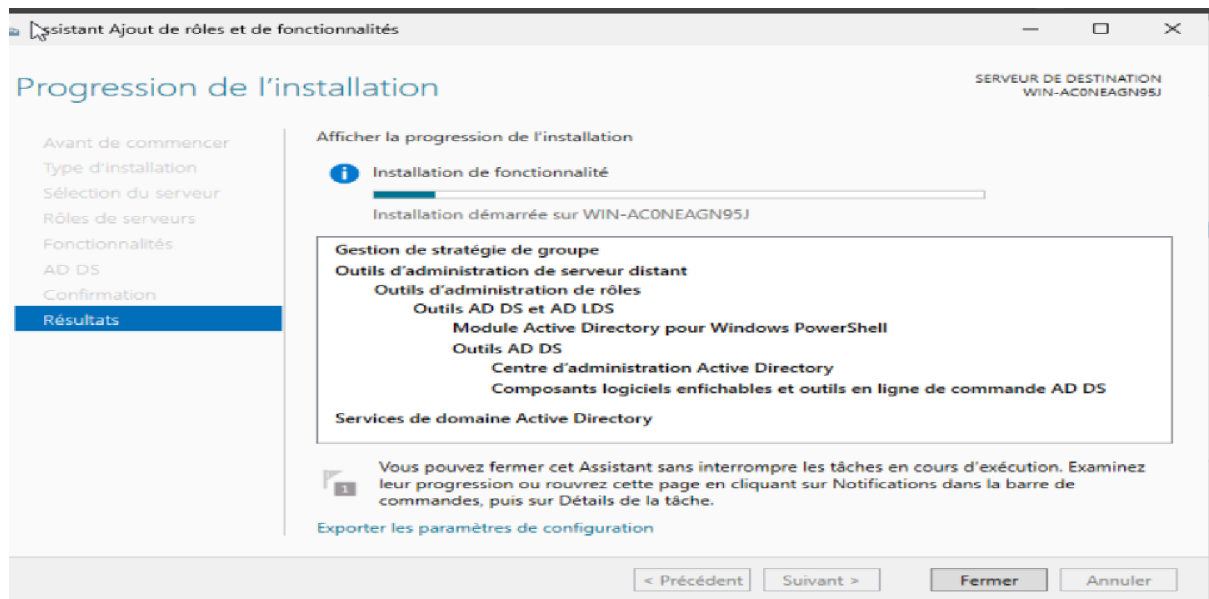


4-Choisir les services de domaine Active Directory.

Cocher la case « Redémarrer » puis cliquer sur « Installer ».

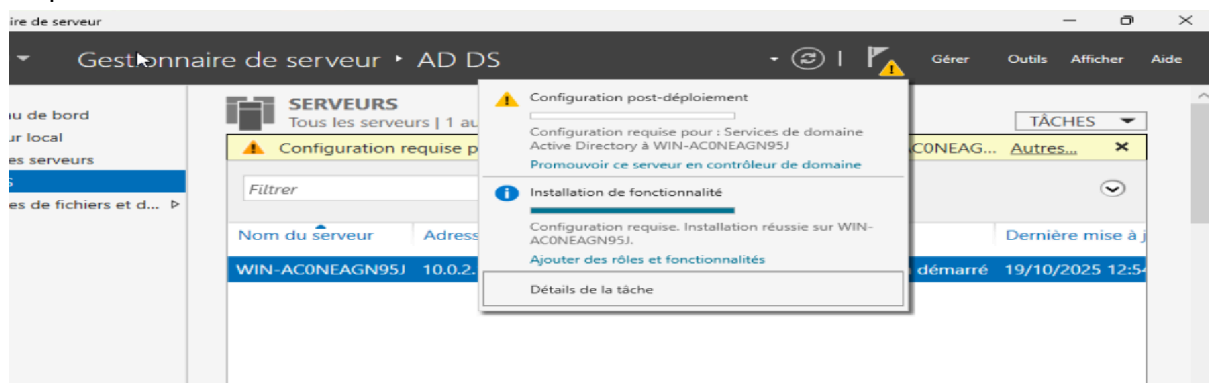


5-Progression installation

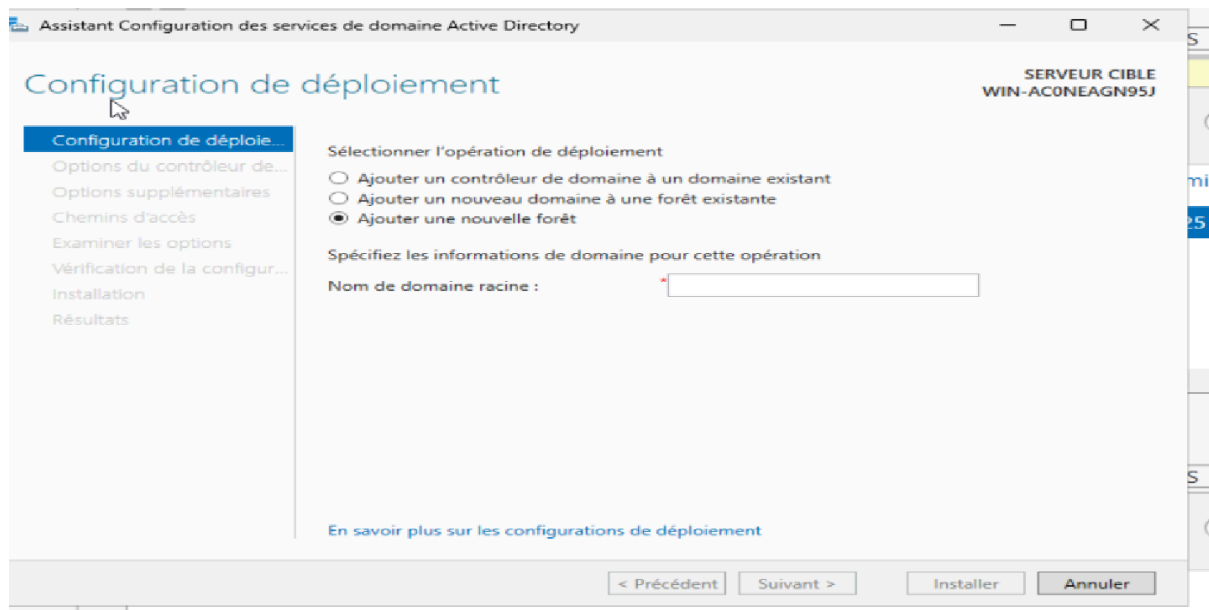


6-Promouvoir Active Directory

Cliquer sur « Promouvoir ce serveur en contrôleur de domaine ».



7-Ajouter une nouvelle forêt



8-J'ai créé une forêt **santouailab.fr**.

ajouter un mot de pass

Assistant Configuration des services de domaine Active Directory

Options du contrôleur de domaine

SÉVEUR CIBLE
WIN-AC0NEAGN95J

Configuration de déploiement...
Options du contrôleur de...
Options DNS
Options supplémentaires
Chemins d'accès
Examiner les options
Vérification de la configuration...
Installation
Résultats

Sélectionner le niveau fonctionnel de la nouvelle forêt et du domaine racine

Niveau fonctionnel de la forêt : Windows Server 2025

Niveau fonctionnel du domaine : Windows Server 2025

Spécifier les fonctionnalités de contrôleur de domaine

☒ Serveur DNS (Domain Name System)
☒ Catalogue global (GC)
☐ Contrôleur de domaine en lecture seule (RODC)

Taper le mot de passe du mode de restauration des services d'annuaire (DSRM)

Mot de passe :

Confirmer le mot de passe :

En savoir plus sur les options pour le contrôleur de domaine

< Précédent Suivant > Installer Annuler

Cliquer sur "Suivant" pour définir le chemin de la base Active Directory, des fichiers journaux et du dossier SYSVOL (contenant l'ensemble des stratégies et des chemins d'accès).

Assistant Configuration des services de domaine Active Directory

Chemins d'accès

SÉVEUR CIBLE
WIN-AC0NEAGN95J

Configuration de déploiement...
Options du contrôleur de...
Options DNS
Options supplémentaires
Chemins d'accès
Examiner les options
Vérification de la configuration...
Installation
Résultats

Spécifier l'emplacement de la base de données AD DS, des fichiers journaux et de SYSVOL

Dossier de la base de données : C:\WINDOWS\NTDS

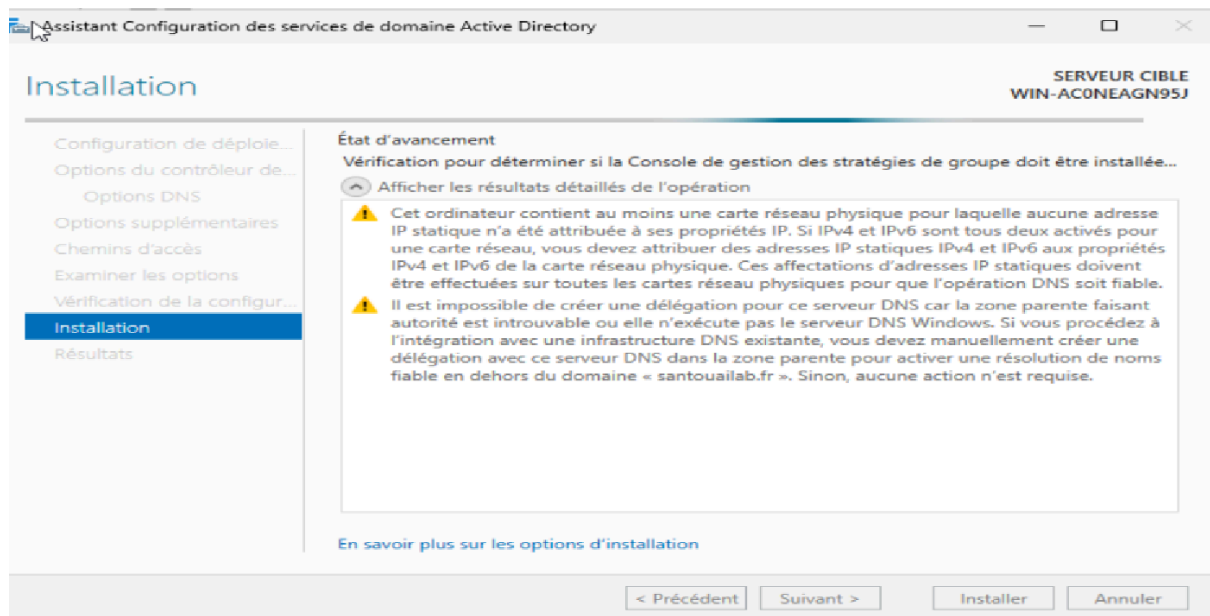
Dossier des fichiers journaux : C:\WINDOWS\NTDS

Dossier SYSVOL : C:\WINDOWS\SYSVOL

En savoir plus sur les chemins d'accès Active Directory

< Précédent Suivant > Installer Annuler

9-Une fois la vérification terminée et que tout est correct, cliquer sur « Installer ».



II - Unité d'organisation

Conteneurs administratifs :

Les conteneurs administratifs hébergent les objets ayant des besoins administratifs similaires.

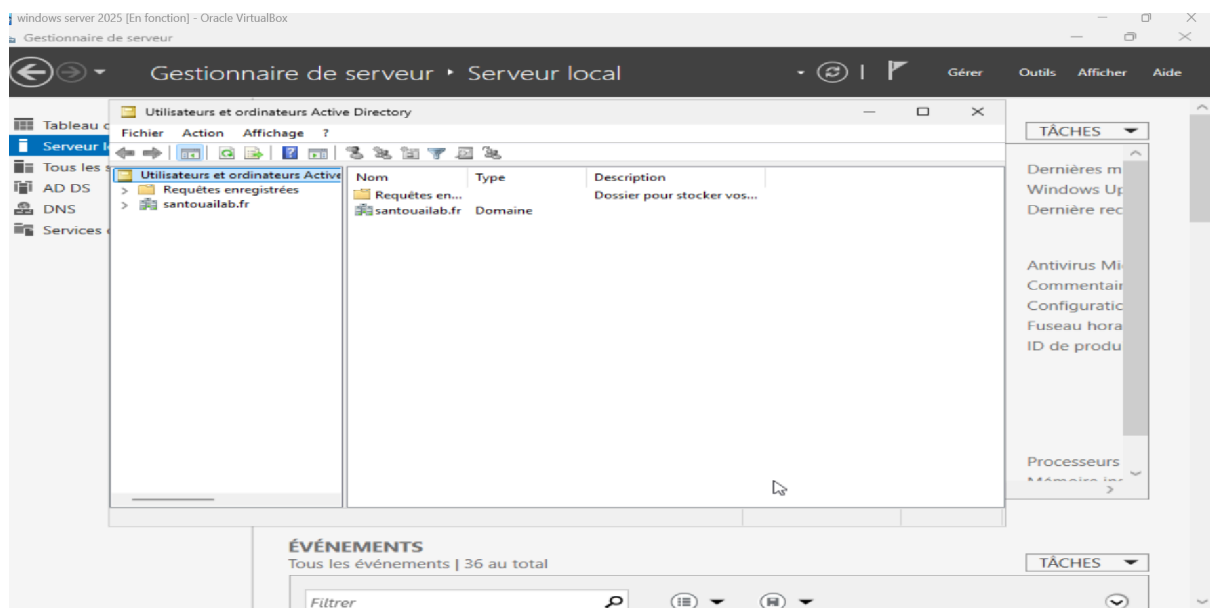
Arborescence :

Il est recommandé de séparer les **comptes utilisateurs** et les **ordinateurs**.

Pour les comptes utilisateurs, il convient de distinguer les **utilisateurs standard** des **comptes d'administration**.

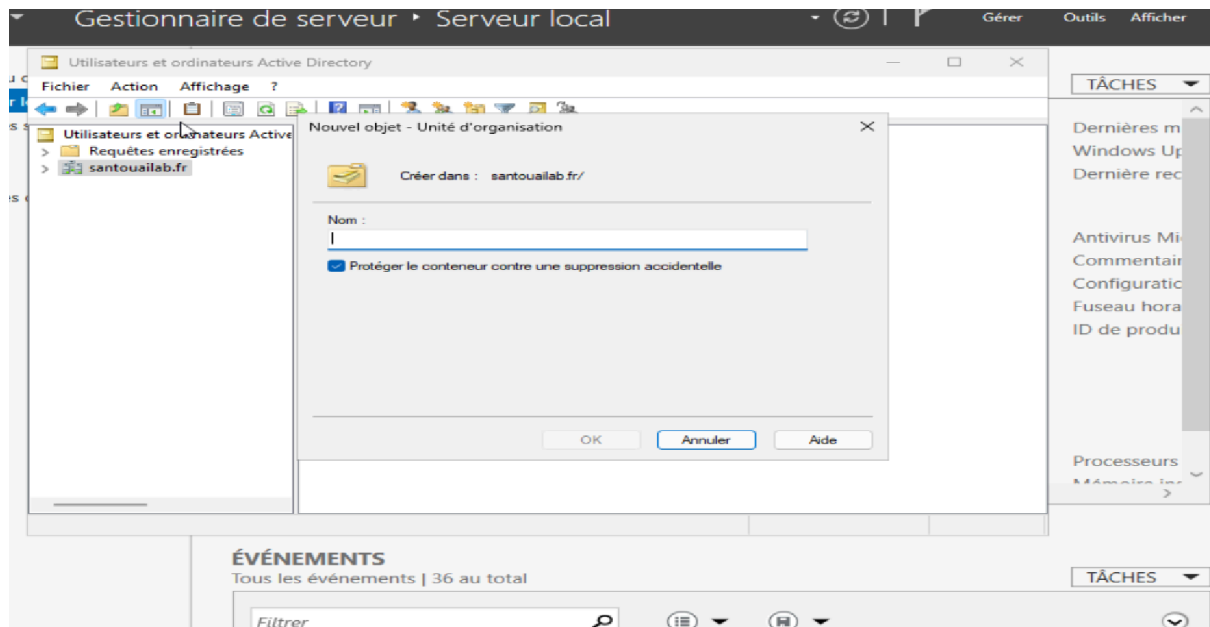
1 – Création d'une unité d'organisation

Cliquer sur **Outils**, puis sélectionner **Utilisateurs et ordinateurs Active Directory**.



2 – Créer une nouvelle unité d'organisation

Faire un **clic droit** sur le domaine, sélectionner **Nouveau**, puis cliquer sur **Unité d'organisation**.



Il est également possible de créer des dossiers à l'aide de scripts.

- Créer plusieurs OU (COMPTABLE, STAGIAIRE, ADMINISTRATION, CHAUFFEUR) grâce au script dupliquer plus rapide

```

1 New-ADOrganizationalUnit -Name "COMPTABLE" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"
2 New-ADOrganizationalUnit -Name "STAGIAIRE" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"
3 New-ADOrganizationalUnit -Name "ADMINISTRATION" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"
4 New-ADOrganizationalUnit -Name "CHAUFFEUR" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"
5

PS C:\Users\Administrateur> New-ADOrganizationalUnit -Name "COMPTABLE" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"
New-ADOrganizationalUnit -Name "STAGIAIRE" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"
New-ADOrganizationalUnit -Name "ADMINISTRATION" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"
New-ADOrganizationalUnit -Name "CHAUFFEUR" -Path "DC=MOMOTECH,DC=COM" -ProtectedFromAccidentalDeletion:$true -Server:"SRV-AD-TUTO.MOMOTECH.COM"

PS C:\Users\Administrateur>

```

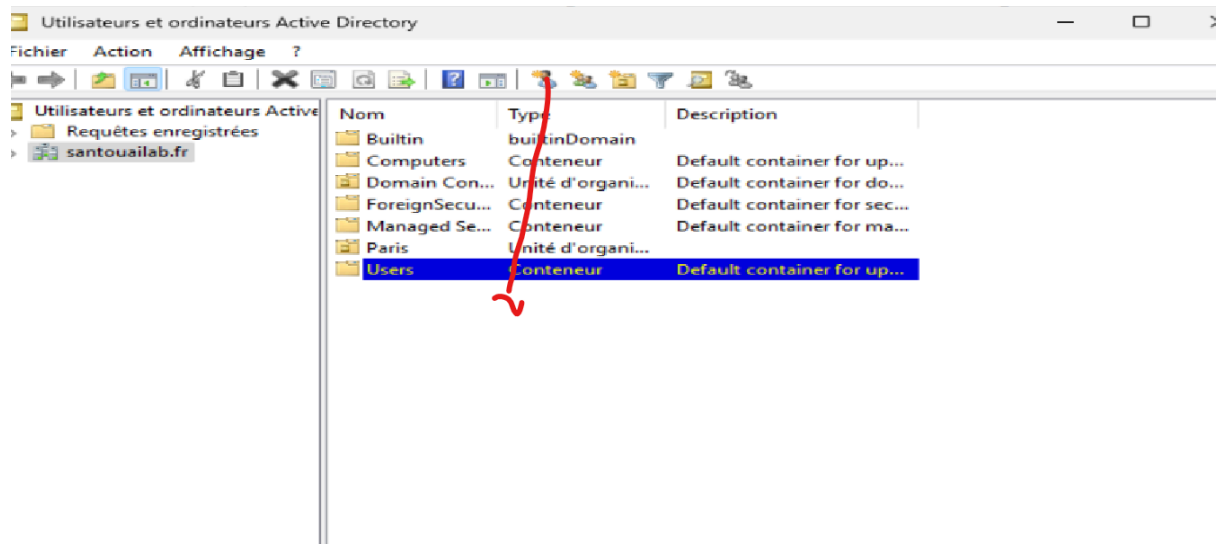
Nom	Type	Description
ADMINISTRATION	Unité d'organis...	
Builtin	builtinDomain	
CHAUFFEUR	Unité d'organis...	
COMPTABLE	Unité d'organis...	
Computers	Conteneur	Default container for up...
Domain Con...	Unité d'organis...	Default container for do...
EMPLOYES	Unité d'organis...	
finance	Unité d'organis...	
ForeignSecur...	Conteneur	Default container for sec...
Managed Se...	Conteneur	Default container for ma...
ORDINATEURS	Unité d'organis...	
STAGIAIRE	Unité d'organis...	
Users	Conteneur	Default container for up...

3 – Création d'utilisateurs

Toujours dans **Outils**, sélectionner **Utilisateurs et ordinateurs Active Directory**.

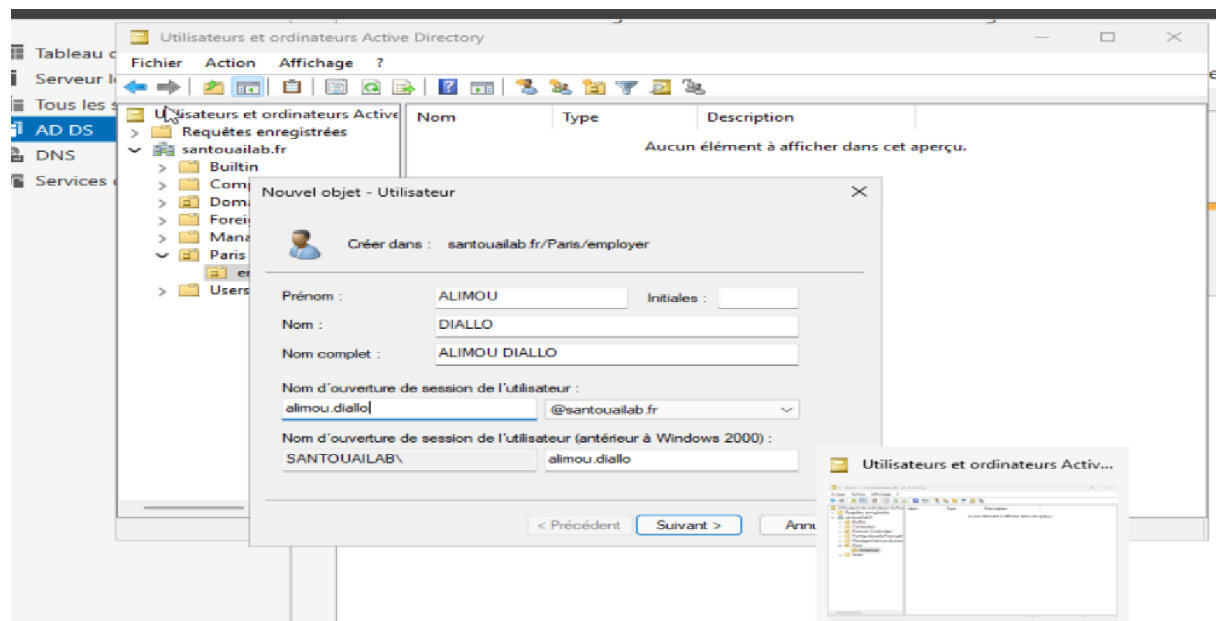
4 – Ajout d'un utilisateur dans un dossier

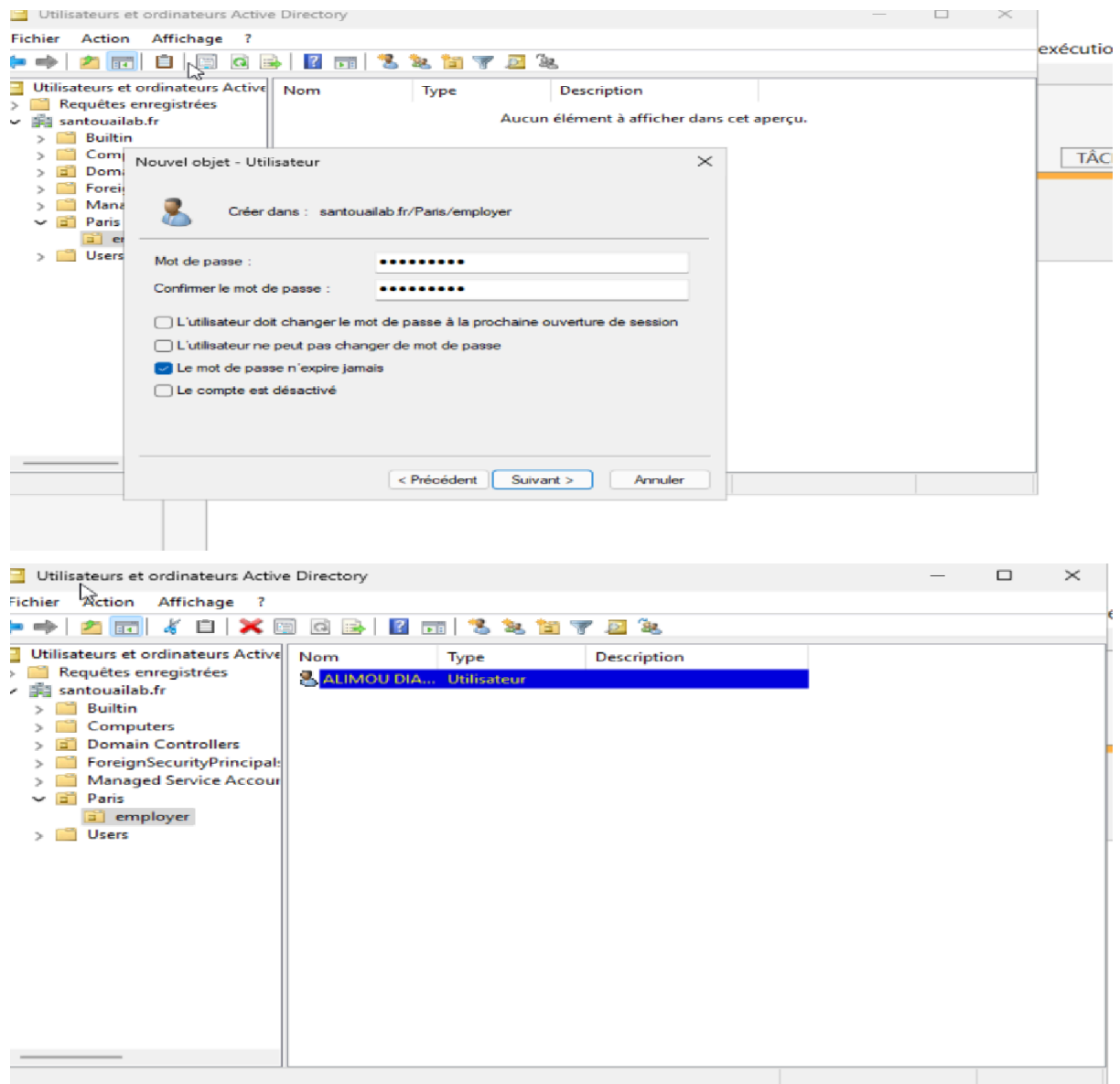
Sélectionner le dossier souhaité, puis cliquer sur l'icône correspondante pour ajouter un utilisateur.



5-Ajouter le prénom, le nom et l'identifiant de l'utilisateur.

Définir un **mot de passe** et cocher l'option **Exiger le changement du mot de passe à la première connexion**.

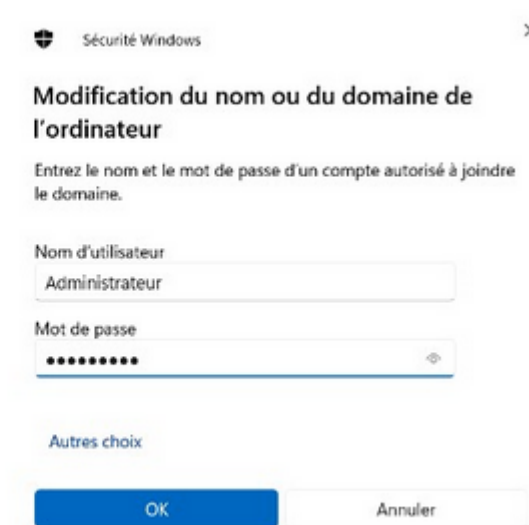
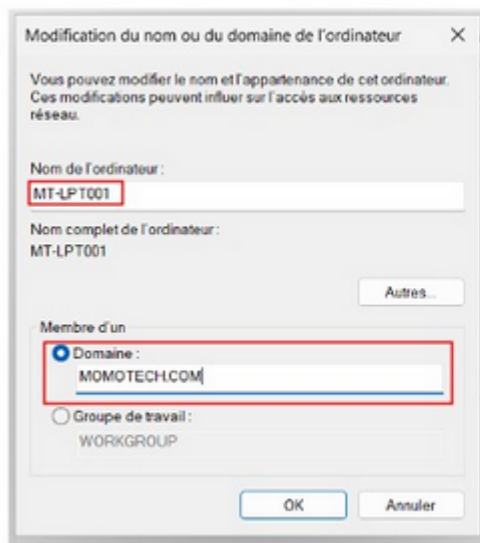




6– Ajouter une machine Windows à votre domaine

Changer le **nom de la machine**, puis **ajouter le nom du domaine** correspondant.

exemple



Se connecter au domaine .

8 – Créer des groupes et ajouter des utilisateurs

Créer les groupes souhaités, puis y ajouter les utilisateurs correspondants.

