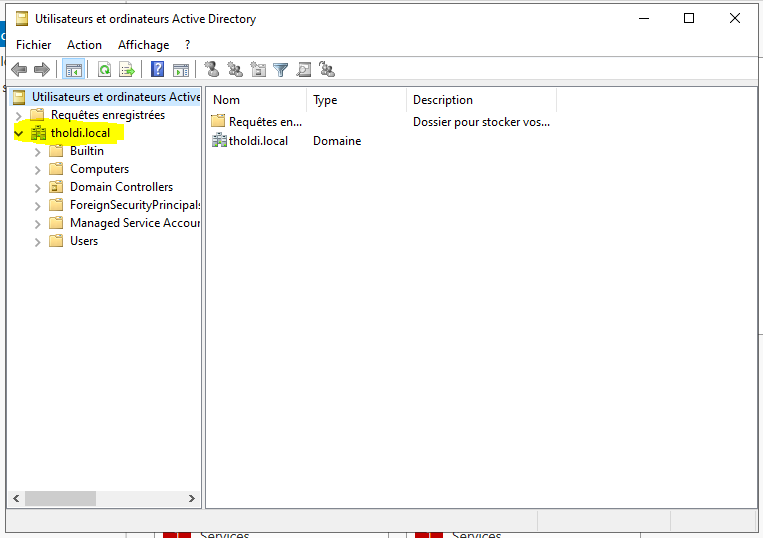
TP Office 365 nom et prénom : EL BAI ILYASSE

Créer 1 tenant azur E5 trial pour réaliser le tp

Créer un organisme de formation fictif

*Indiquez les étapes :*

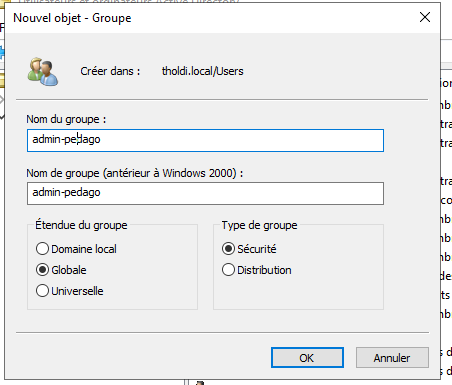
Créer une vm Windows serveur   
Sur le Windows serveur installer le AD DS installé  
Créer un domaine ici Tholdi.local qui sera notre société fictive sur le Windows serveur

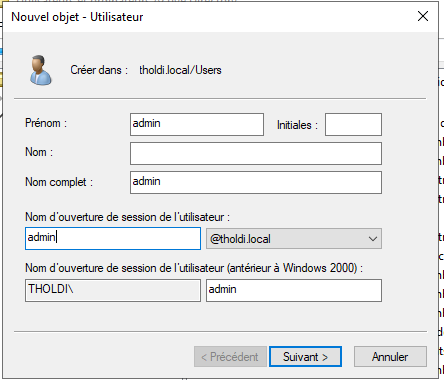
Vérifier que le domaine est bien créer :  


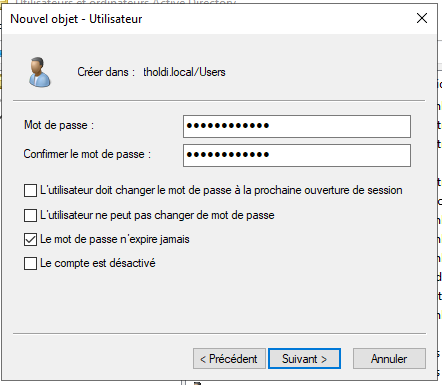
Créer un utilisateur faisant parti d’un groupe admin-pedago

*Indiquez les étapes :*

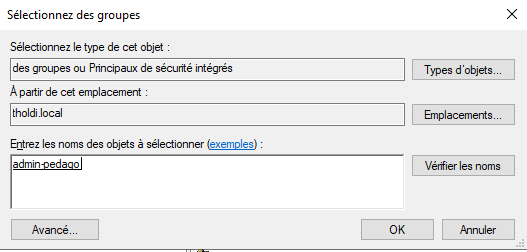
On créer le groupe :

  
On créer un nouvel utilisateur on lui donne un mot de passe :





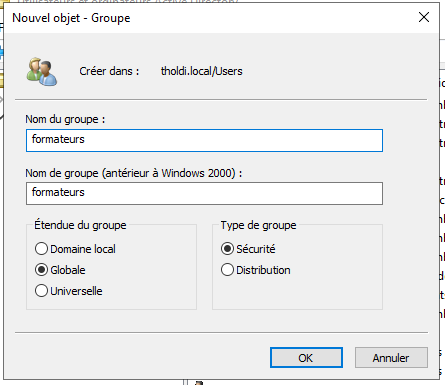
Ensuite clic droit ajouter a un groupe et on selctione le groupe qu’on a creer



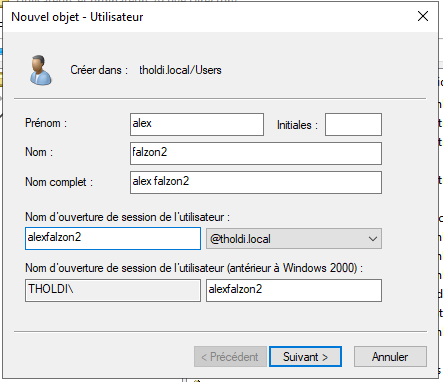
Créer deux utilisateurs faisant parti d’un groupe formateurs

*Indiquez les étapes :*

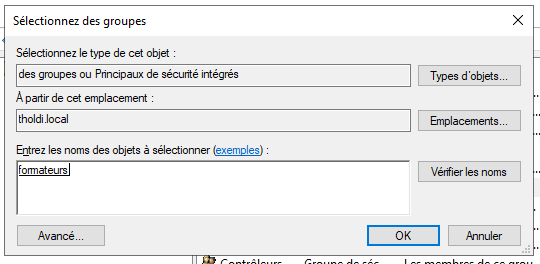
On créer le goupe

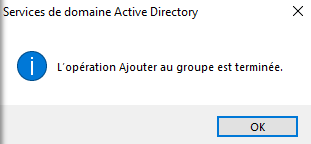


On créer l’utilisateurs



On l’ajoute au groupe formateurs

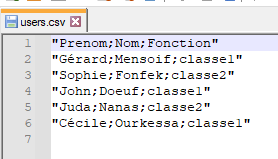




Créer 30 élèves répartis sur deux classes via un script Powershell et un CSV avec affectation de groupe et de licences

*Indiquez les étapes :*

On créer le csv



Script qui ne marche pas :

$CSVFile = "C:\Users\Administrateur\Desktop\users.csv"

$CSVData = Import-CSV -Path $CSVFile -Delimiter ";" -Encoding UTF8

Foreach($Utilisateur in $CSVData){

$UtilisateurPrenom = $Utilisateur.Prenom

$UtilisateurNom = $Utilisateur.Nom

$UtilisateurLogin = ($UtilisateurPrenom) + $UtilisateurNom

$UtilisateurEmail = "$UtilisateurLogin@tholdi.fr"

$UtilisateurMotDePasse = "Mustangt640"

$UtilisateurFonction = $Utilisateur.Groupe

New-ADUser

-Name "$UtilisateurNom" + "$UtilisateurPrenom" `

-DisplayName "$UtilisateurNom" + "$UtilisateurPrenom" `

-GivenName $UtilisateurPrenom `

-Surname $UtilisateurNom `

-SamAccountName $UtilisateurLogin `

-UserPrincipalName "$UtilisateurLogin@tholdi.local" `

-EmailAddress $UtilisateurEmail `

-Title $UtilisateurFonction `

-Path "OU=USERS,DC=THOLDI,DC=LOCAL" `

-AccountPassword(ConvertTo-SecureString $UtilisateurMotDePasse -AsPlainText -Force) `

-ChangePasswordAtLogon $false `

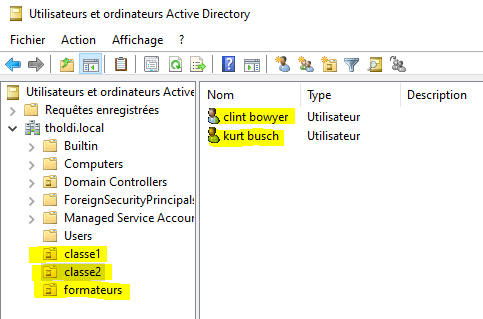
-Enabled $true

Write-Output "Création de l'utilisateur : $UtilisateurLogin ($UtilisateurNom $UtilisateurPrenom)"

}

Passer en powershell pour crée les utilisateurs pour differente OU : classe 1, classe 2 et formateurs:

New-ADUser -Name "clint bowyer" -GivenName "clint" -Surname "bowyer" -SamAccountName "c.bowyer" -UserPrincipalName "c.bowyer.tholdi.local" -Path "OU=classe2,DC=tholdi,DC=local" -AccountPassword(Read-Host -AsSecureString "MDP") -Enabled $true

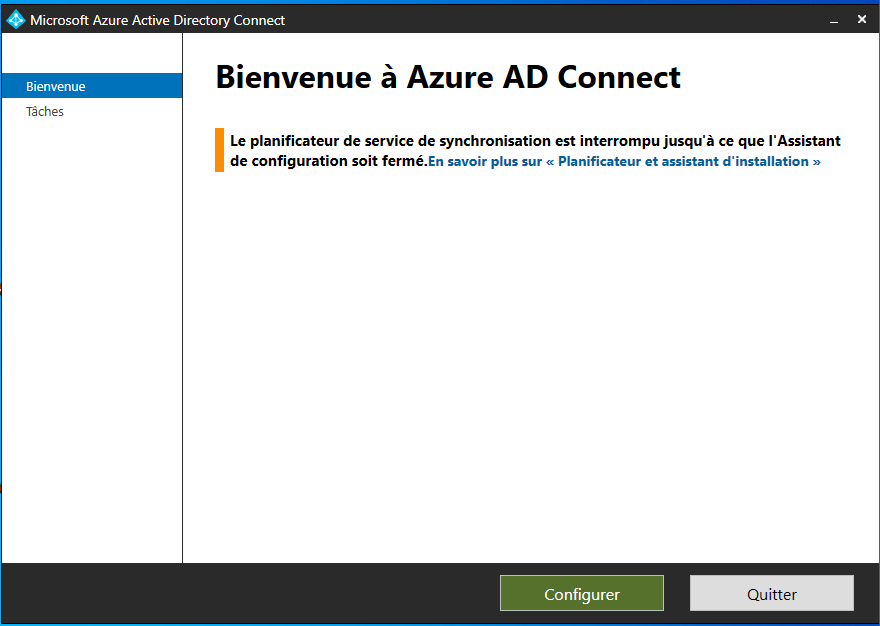


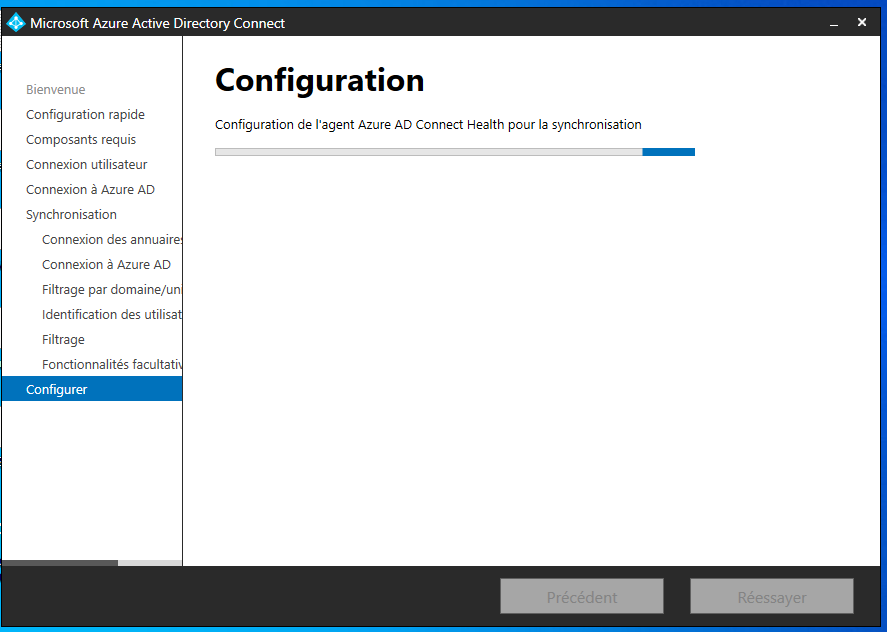
Créer les espaces admin-pédagogie, pédagogie et public

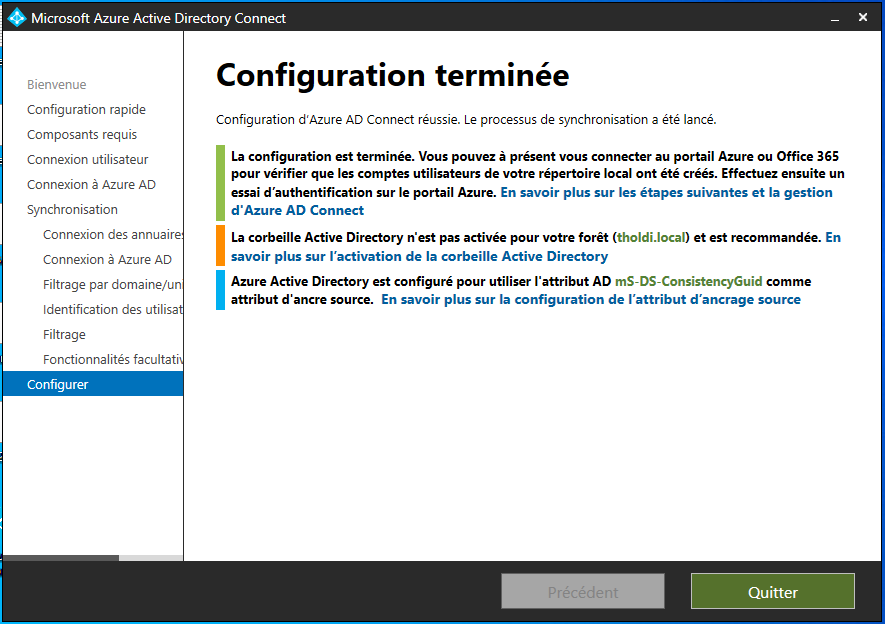
*Indiquez les étapes :*

On connecte notre ad local a notre plateforme 365 via Azure AD CONNECT  
  
Je passe la configuration mais les étapes importante sont :

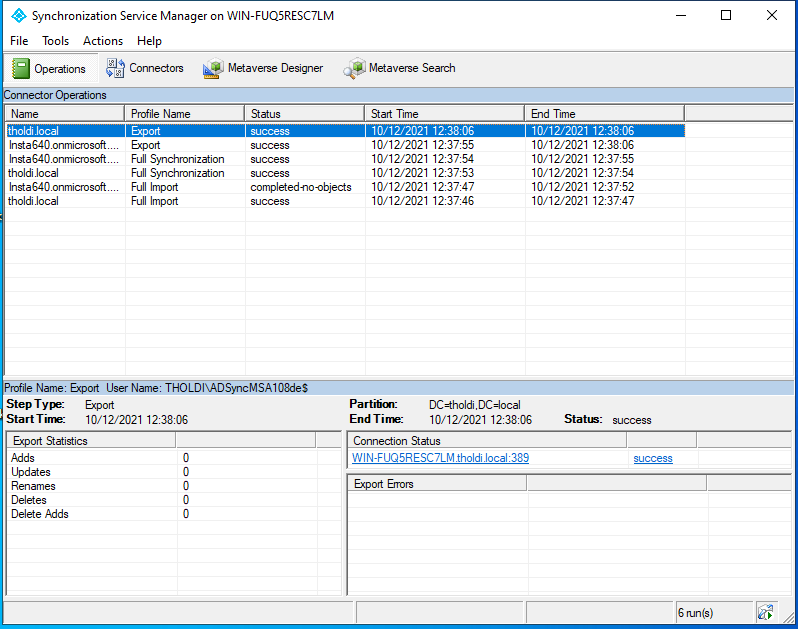
Dans connexion a Azure AD on met son compte azure   
[ilyasseelbai@Insta640.onmicrosoft.com](mailto:ilyasseelbai@Insta640.onmicrosoft.com) et md XXXXXXX  
  
Dans synchronisation on ajoute un annuaire et on liée avec un compte avec les droits d’administrateur  
  
On choisit le domaine à faire remonté puis les attributs et ensuite les utilisateurs et machines et on laisse azure fait la synchronisation.



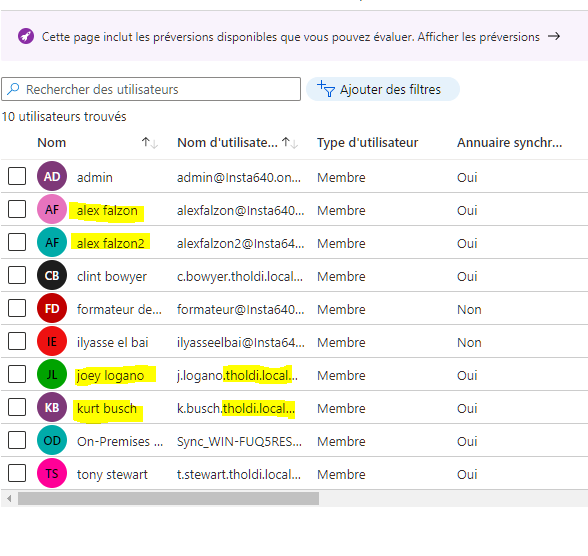




En local :

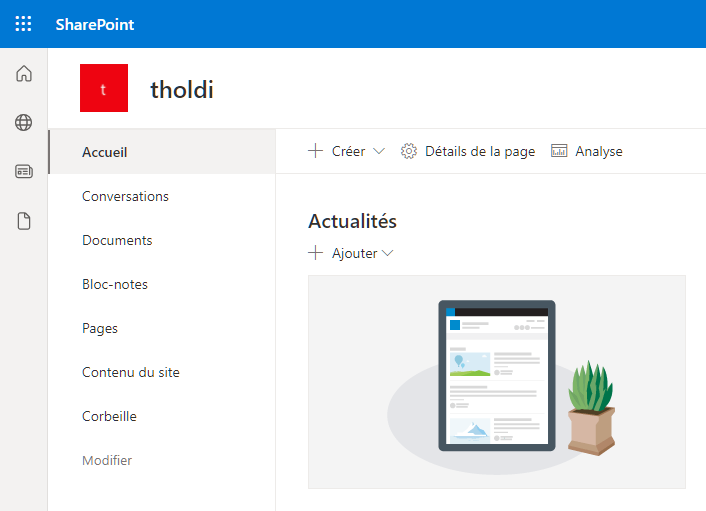


En ligne :

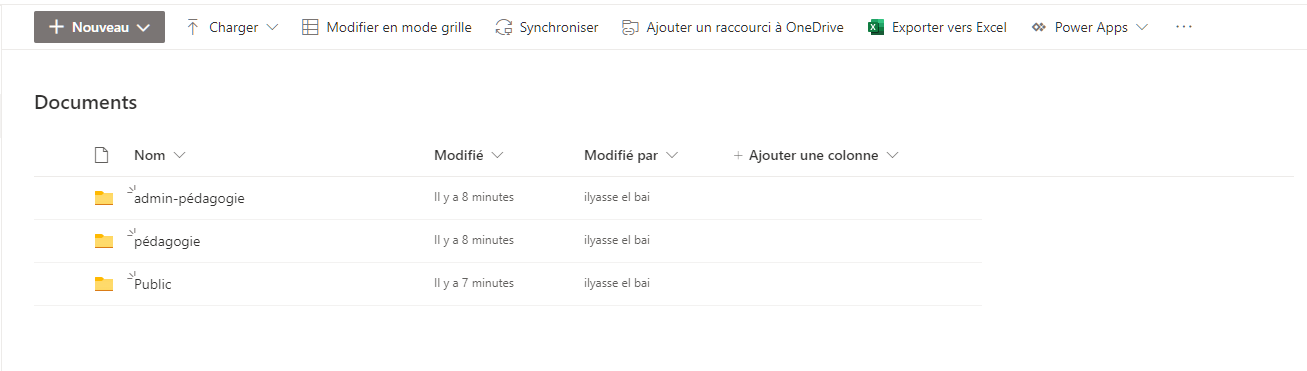


Les utilisateurs sont bien remonté

Apres sur sharepoint on créer un site ici tholdi puis Documents

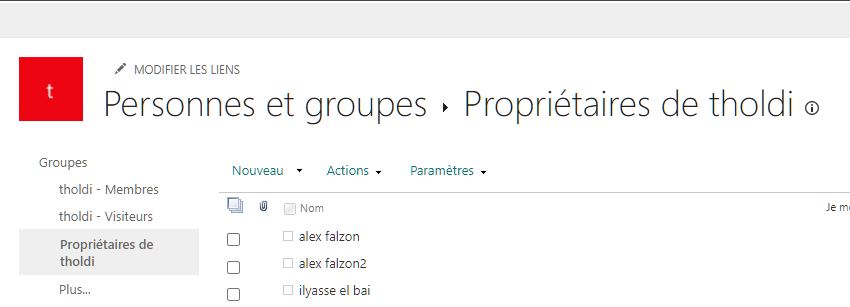


On créer les 3 espace de stockage demander

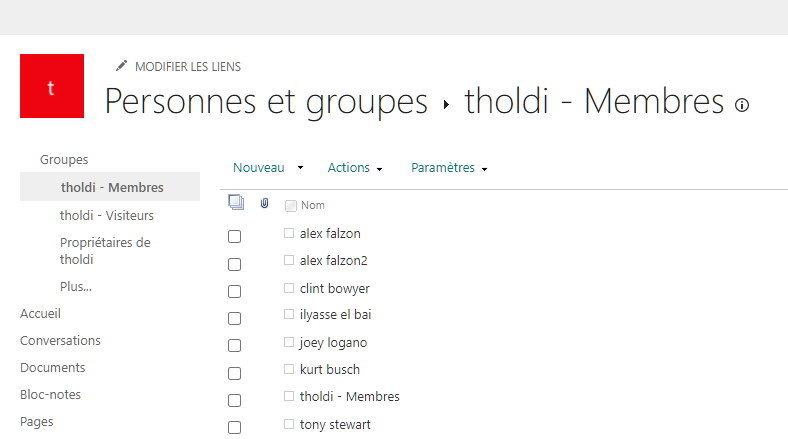




Dans le groupe propriétaire il y a : les compte formateurs et admin



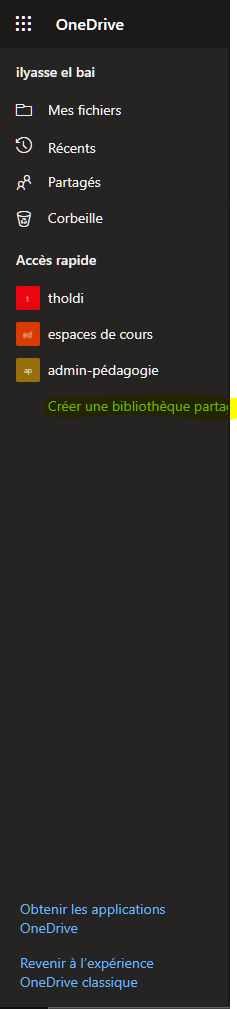
Et dans le groupe members il y a les eleves les formateurs et l’admin



Créer un espace Onedrive pour dispenser les cours au élèves

*Indiquez les étapes :*

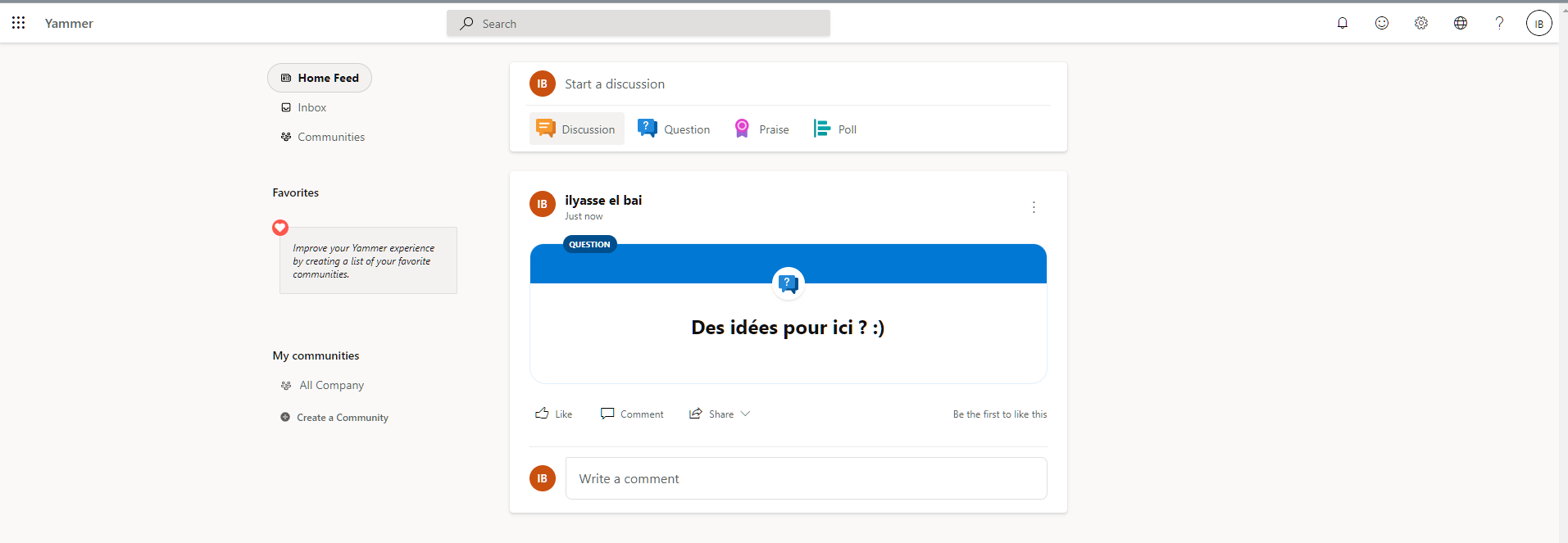
Sur Onedrive on créer une bibliothèque partagées puis on donne un nom a l’espace qu’on crée sur la plateforme c’est espace de cours puis ont ajoutes les membre qui auront accès a ce partage et on le met en privé pour que seul les membres choisi puissent y a voir accès

Créer une boite à idée Yammer avec une modération pour l’admin

*Indiquez les étapes :*

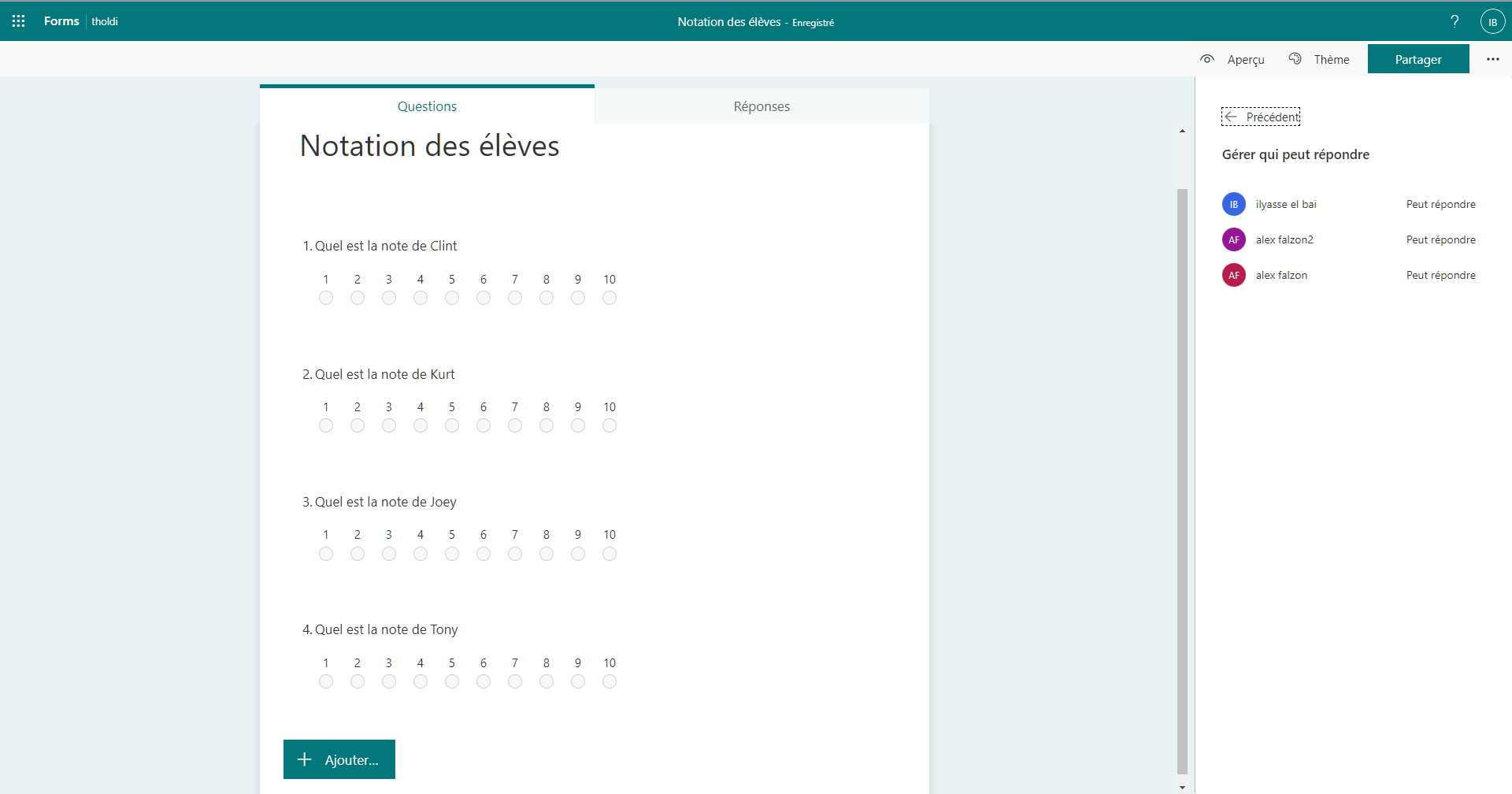
Sur Yammer un question est créer et tout les utilisateurs la reçoivent



Créer un formulaire d’évaluation des formateurs visible uniquement par l’administration

*Indiquez les étapes :*

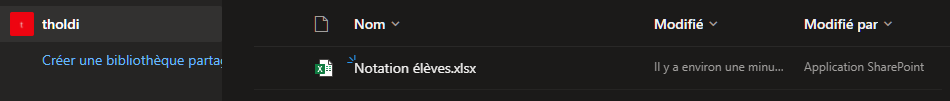
Voici un formulaire de notation pour les élèves



Seul les deux formateurs et l’administrateur peut répondre a ce fichier

Créer un espace de notation visible par la classe et éditable par l’admin et le formateur concerné

*Indiquez les étapes :*



Un fichier de notation via Microsoft form

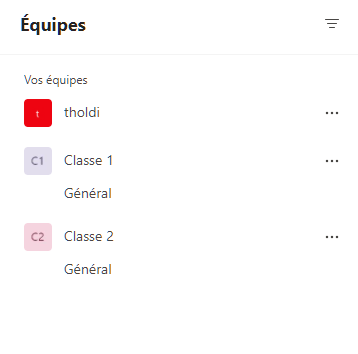
Les droits : juste lectures pour les membres (les eleves) et modification pour les propriétaire (formateurs et admin)



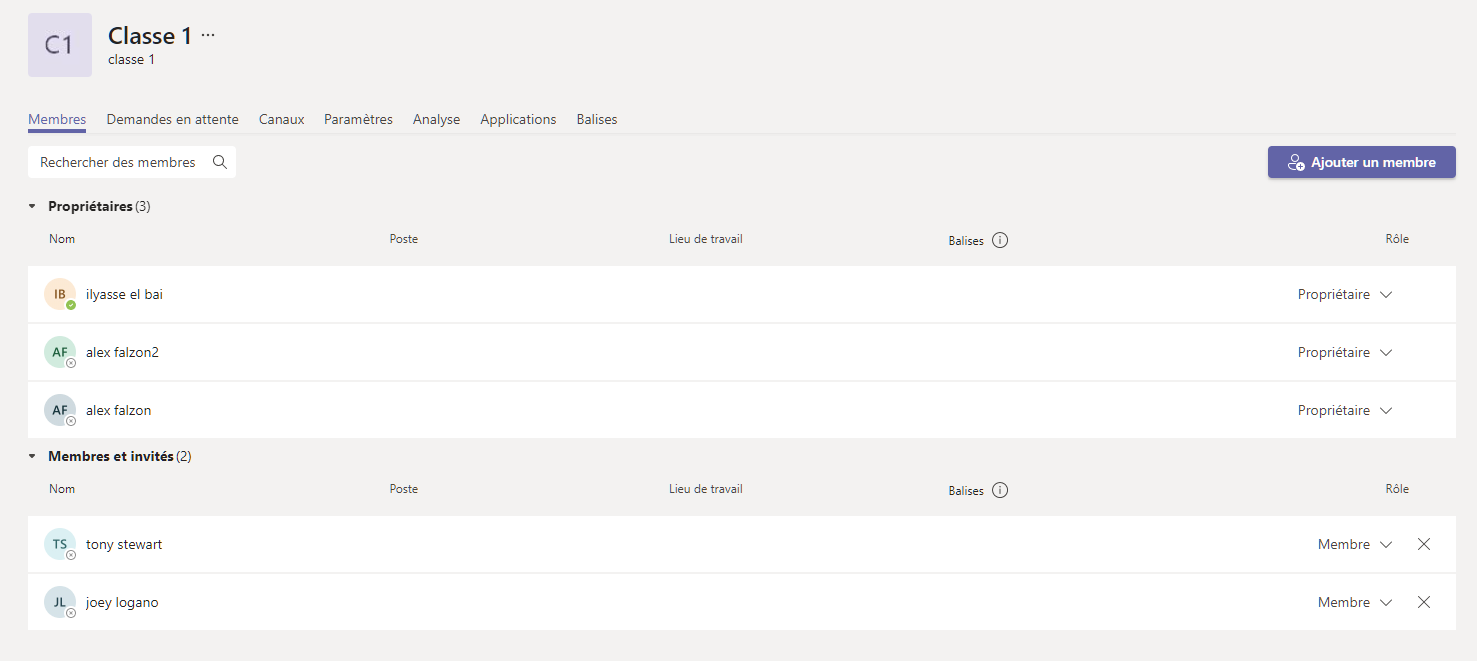
Mettre en place un Teams avec des droits cohérents pour l’enseignement par classe

*Indiquez les étapes :*

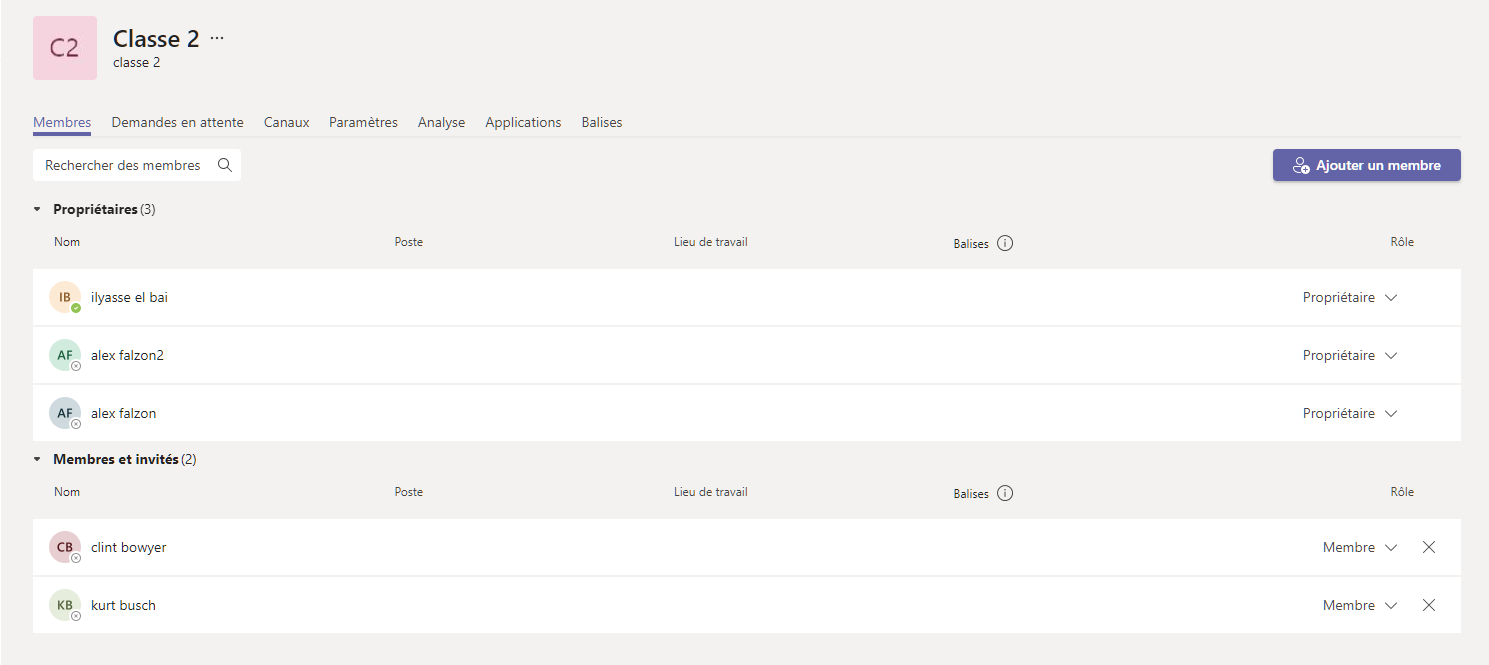
Nous avons créer 3 groupes un général avec tous les formateurs tout les élèves et l’administrateur



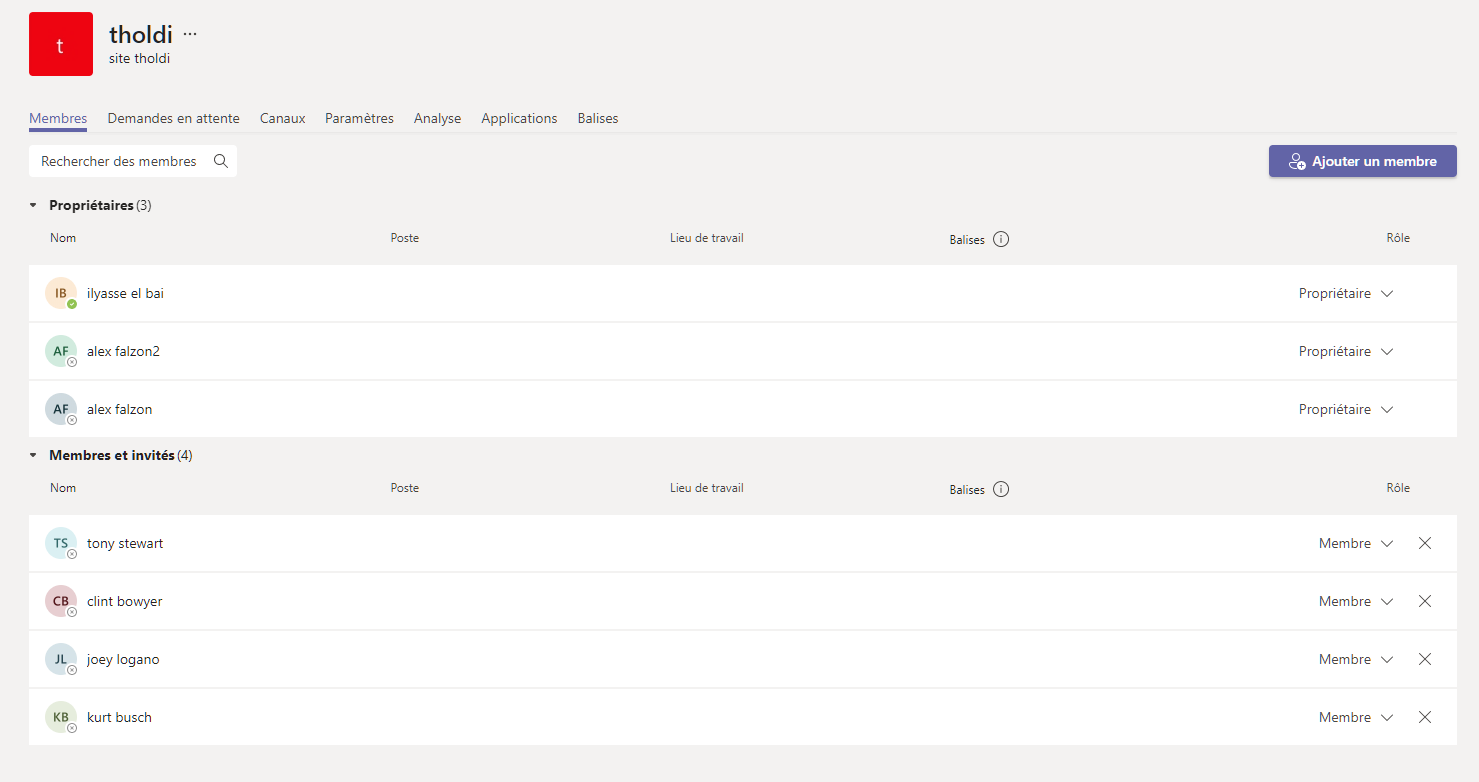
Classe 1



Classe 2

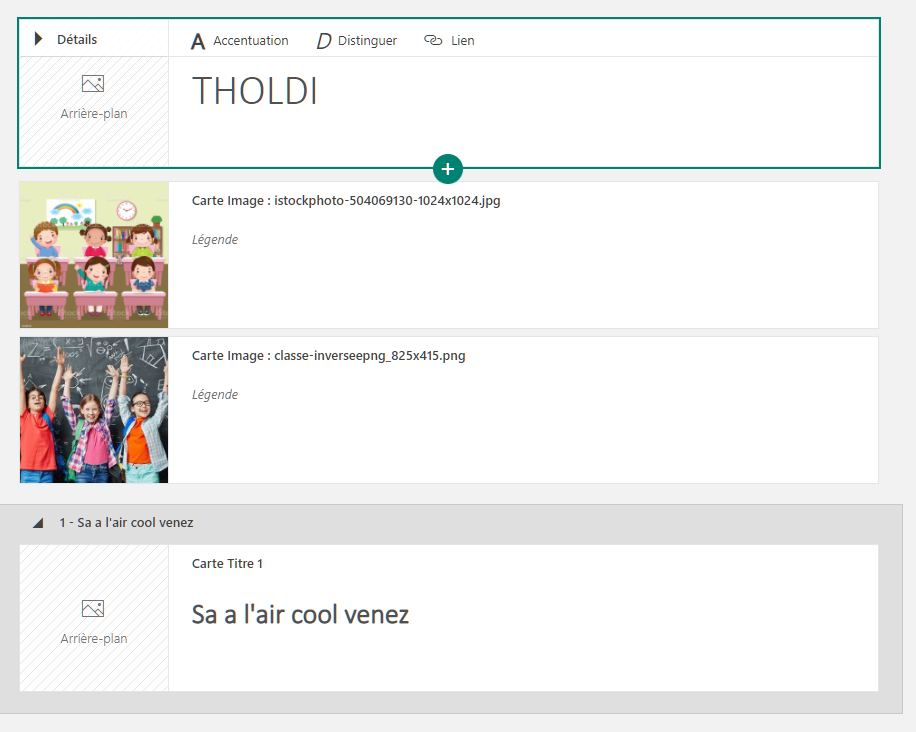


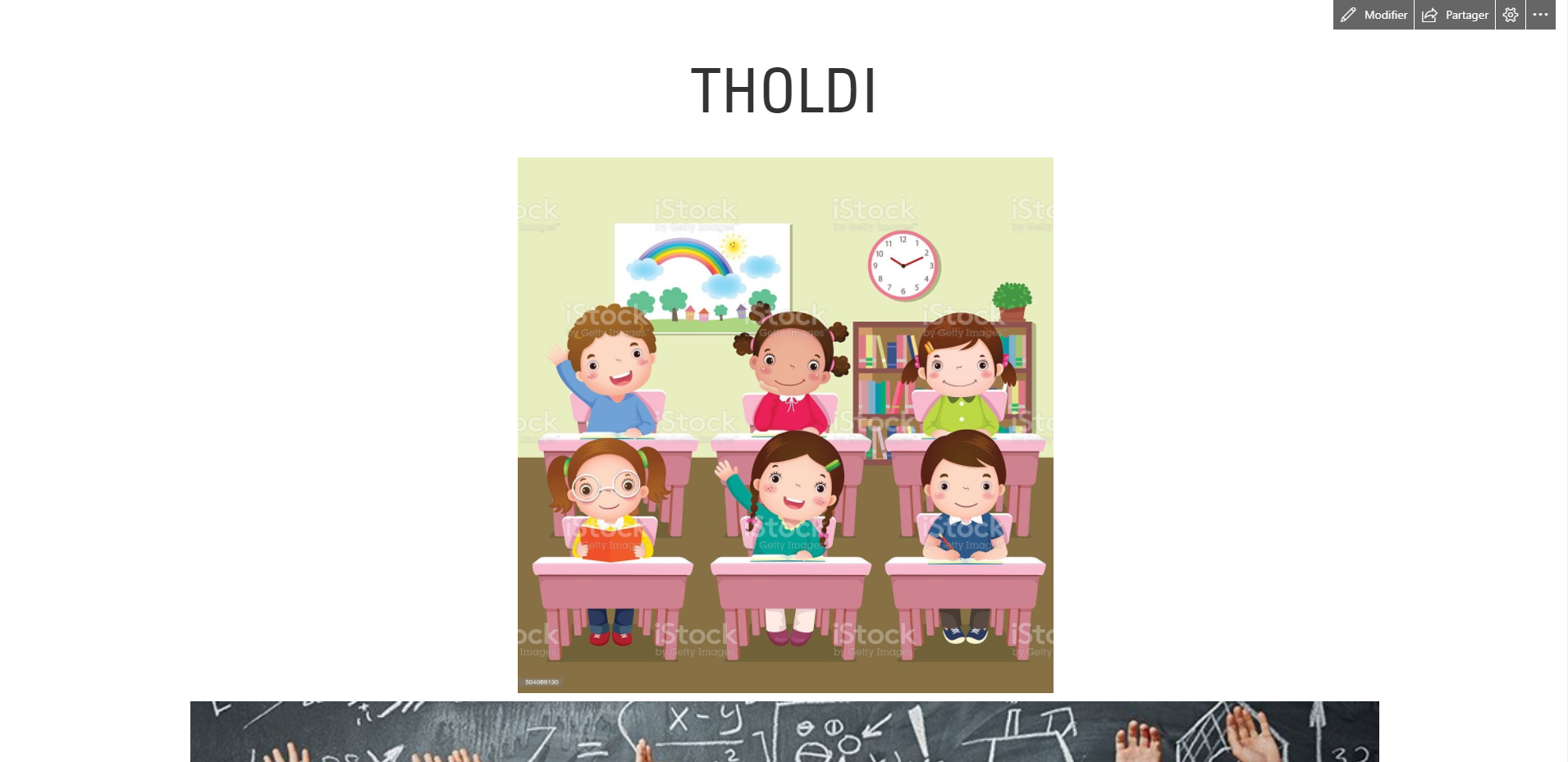
Groupe général



Mettre en place une présentation sous Sway dans l’espace public pour présenter l’organisme

*Indiquez les étapes :*



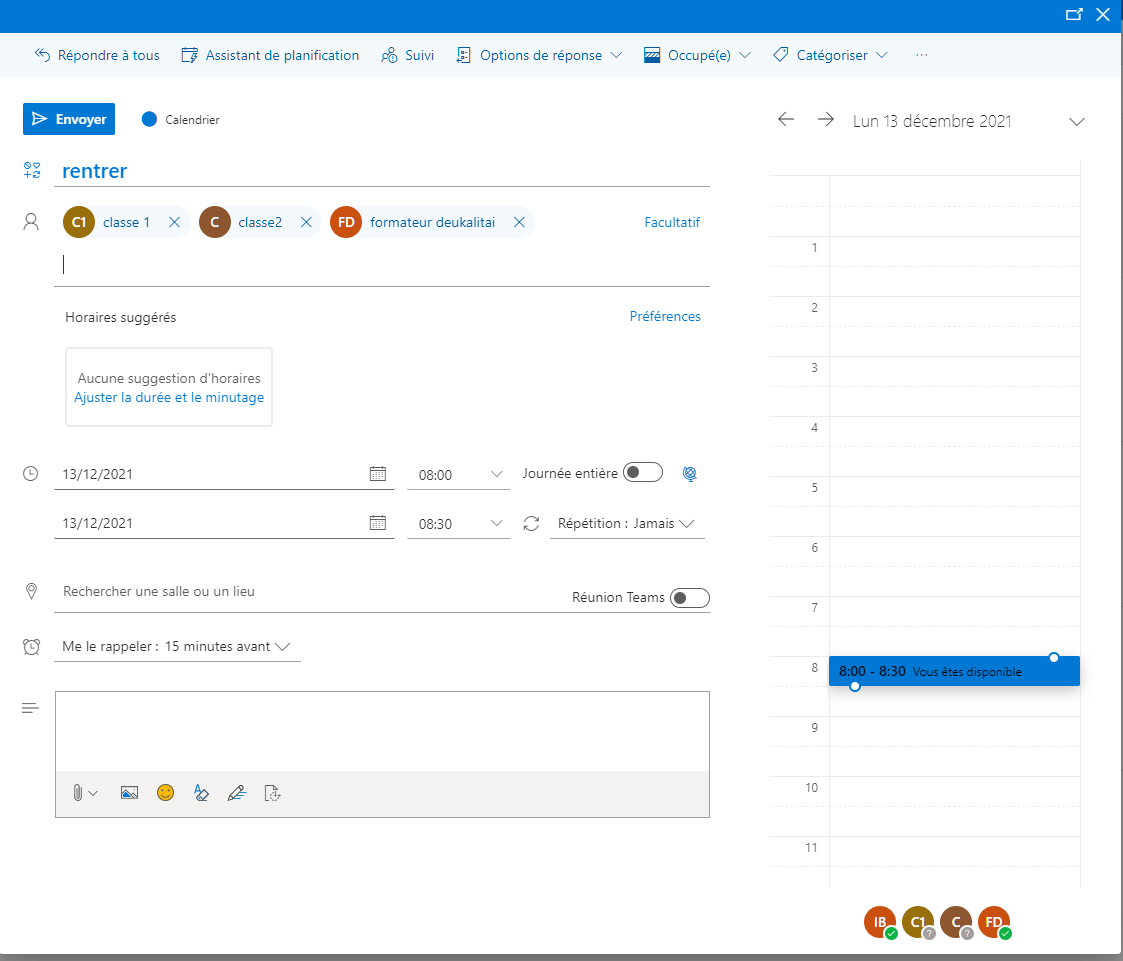
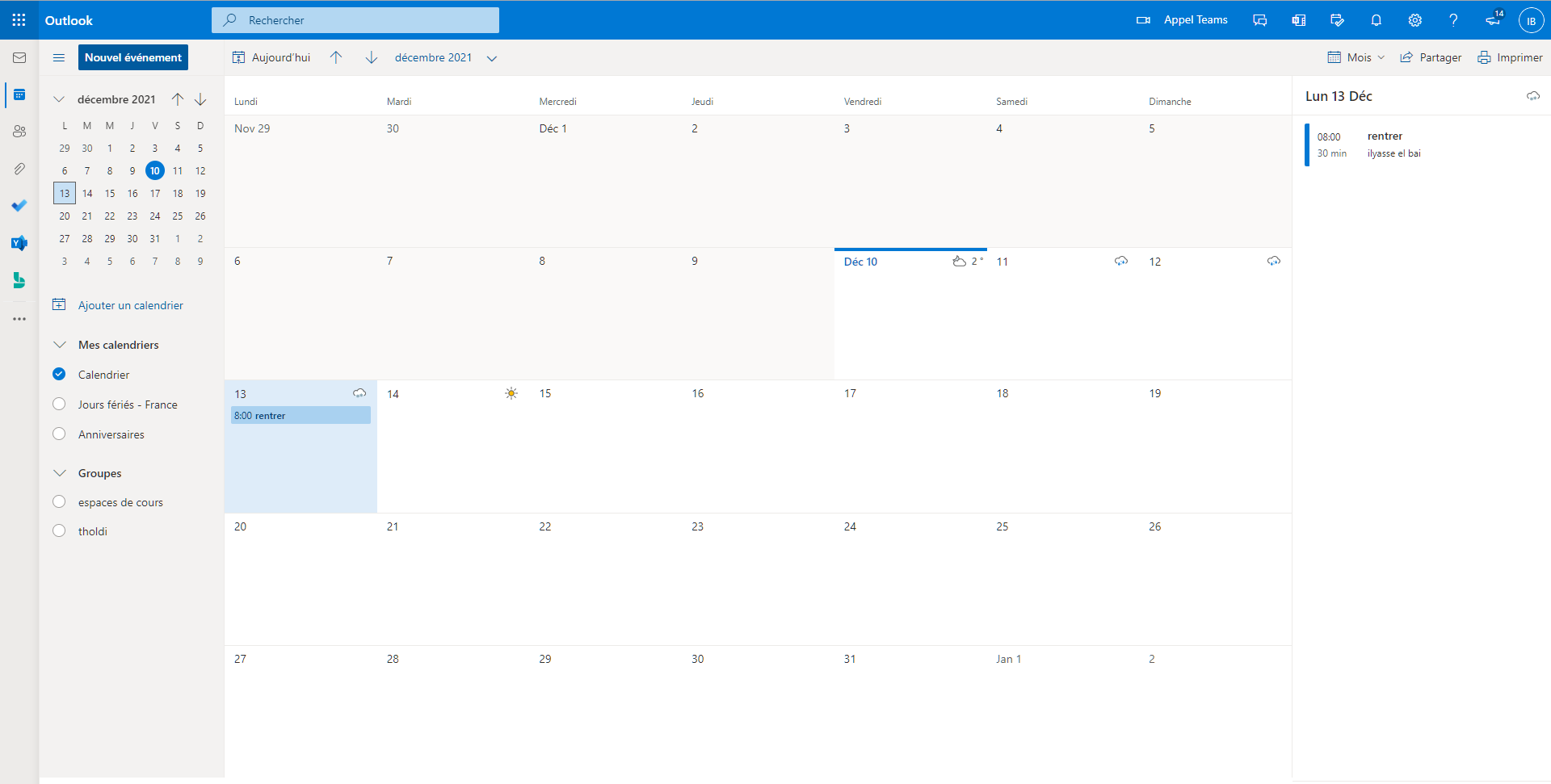




Mettre en place un exchange online avec des calendriers de ressource pour les plannings des classes avec des droits d’édition uniquement pour l’admin

*Indiquez les étapes :*

Un évènement créer dans calendar avec les deux groupe classe 1 et classe 2 et un compte formateur



Faites en sorte que les cours affectés aux formateurs dans les plannings des classes soit aussi dans le calendrier des formateurs

*Indiquez les étapes :*