Mettre le .csv sur l'ad dans documents avec un copier/coller. Crée les deux groupes :

- Administration
- Production

}

Au deux groupes ajout membres de ... utilisateurs du domaine.

```
Ensuite ouvre powershell en mode admin et entre ça :
```

```
$CSVFile = "C:\Users\admin-ad\Documents\utilisateurs nouveaux.csv"
$CSVData = Import-CSV -Path $CSVFile -Delimiter "," -Encoding UTF8
```

```
Foreach($Utilisateur in $CSVData){
  $UtilisateurPrenom = $Utilisateur.Prenom
  $UtilisateurNom = $Utilisateur.Nom
  $UtilisateurLogin = ($UtilisateurPrenom).Substring(0,1) + "." + $UtilisateurNom
  $UtilisateurEmail = "$UtilisateurPrenom.$UtilisateurNom@assurancedelouest.fr"
  $UtilisateurMotDePasse = "Azerty1!"
  $UtilisateurGroupe = $Utilisateur.Groupe
  # Vérifier la présence de l'utilisateur dans l'AD
  if (Get-ADUser -Filter {SamAccountName -eq $UtilisateurLogin})
  {
    Write-Warning "L'identifiant $UtilisateurLogin existe déjà dans l'AD"
  }
  else
    New-ADUser -Name "$UtilisateurNom $UtilisateurPrenom" `
            -DisplayName "$UtilisateurNom $UtilisateurPrenom" `
            -GivenName $UtilisateurPrenom `
            -Surname $UtilisateurNom `
            -SamAccountName $UtilisateurLogin `
            -UserPrincipalName "$UtilisateurLogin@ADR.lanl" `
            -EmailAddress $UtilisateurEmail `
            -Title $UtilisateurGroupe `
            -Path "OU=Utilisateurs,OU=Infra-Rochefort,DC=ADR,DC=Ian" `
            -AccountPassword(ConvertTo-SecureString $UtilisateurMotDePasse
-AsPlainText -Force) `
            -ChangePasswordAtLogon $true `
            -Enabled $true
    Write-Output "Création de l'utilisateur : $UtilisateurLogin ($UtilisateurNom
$UtilisateurPrenom)"
    # Ajouter l'utilisateur au groupe spécifié
    Add-ADGroupMember -Identity $UtilisateurGroupe -Members $UtilisateurLogin
    Write-Output "L'utilisateur $UtilisateurLogin ajouté au groupe $UtilisateurGroupe"
  }
```