Mise en pratique du VBA sur la macro « Adhérents »

# Identifier une instruction dans le code VBA pour la modifier

On souhaite modifier le critère du filtre de la macro, pour le passer de « N » à « O ». Seulement on ne sait pas quelle instruction modifier. Comment l’identifier ?

**Premier indice :** puisque les instructions en VBA sont séquentielles dans l’ordre d’exécution, et que le filtrage était la dernière action, l’instruction doit se trouver à la fin de la macro.

**Deuxième indice :** le VBA est en anglais, comment dit-on filtrer en anglais ? Réponse : « Filter ».

Y-a-t’il une instruction « Filter » dans la macro ?

**Troisième indice :** le mode pas à pas détaillé permet de passer en revue les instructions en temps réel. Pourrait-on l’utiliser pour identifier l’instruction qui nous intéresse ?

# Ajouter des instructions pour améliorer la macro

On souhaite ajouter les actions suivantes à la fin de la macro existante :

1. Sélectionner le tableau filtré,
2. Le copier,
3. Ajouter une feuille de calcul,
4. Coller le tableau sur cette nouvelle feuille.

Seulement on ne sait pas écrire les instructions correspondantes.

**Première solution :** Enregistrer une macro faisant ces actions, et la fusionner à la macro « Adhérents » existante.

**Deuxième solution :** À condition de connaitre un minimum le modèle objet d’Excel, on peut saisir les instructions suivantes à la macro « Adhérents » existante :

Range("A1").Select ‘ Clic sur A1

Selection.CurrentRegion.Select ‘ Ctrl + \*

Selection.Copy ‘ Copier la sélection

Sheets.Add ‘ Ajouter une feuille

ActiveSheet.Paste ‘ Coller