

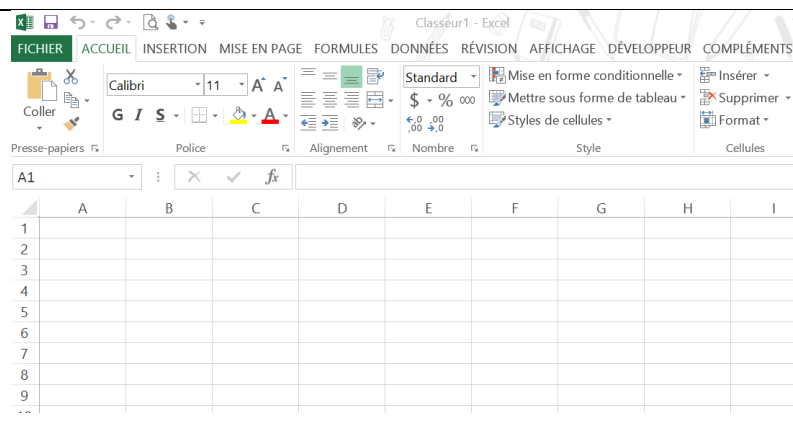
Enregistrer une macro-commande

Excel offre la possibilité d'enregistrer une macro-commande. En fait, les commandes données en Excel sont alors enregistrées en VBA dans un module VBA.

Cette possibilité est surtout utilisée pour obtenir facilement le nom des objets, propriétés et méthodes Excel utilisables en VBA.

Nous allons enregistrer une macro-commande qui affiche (ou masque) une feuille dans un classeur Excel.

0 Dans un nouveau classeur Excel



1

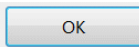
Ajouter une feuille nommée

Documentation :

- 1- Clic-droit sur Feuil1
- 2- Insérer...

Puis

- 1- Feuille
- 2- Cliquer



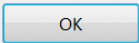
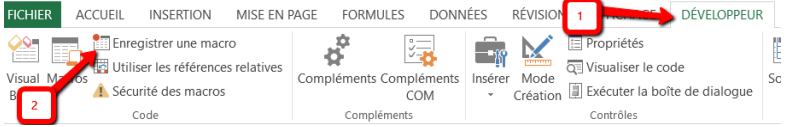
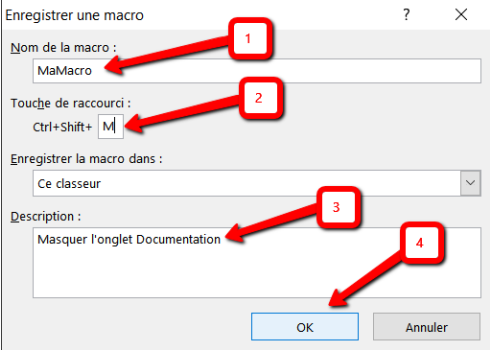
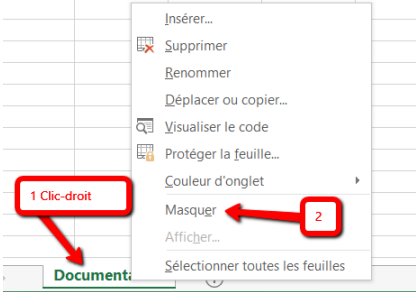
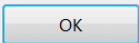
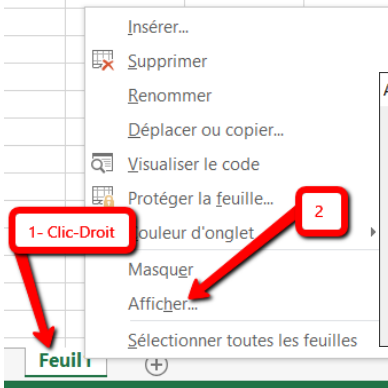
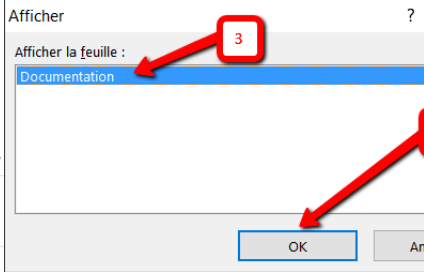

Puis

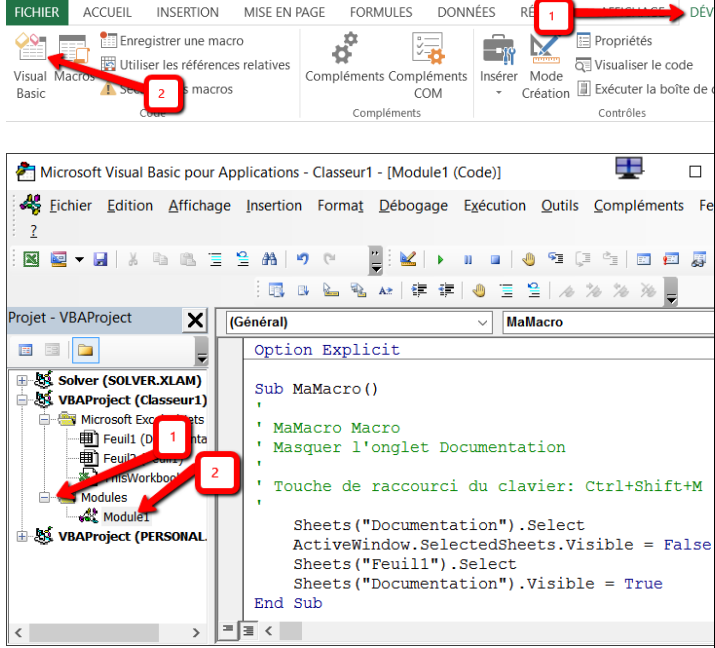
- 1- Clic-droit sur Feuil2
- 2- Renommer

Puis nommer la feuille Documentation

The image illustrates the process of adding and naming a worksheet in Excel. It is divided into three parts:

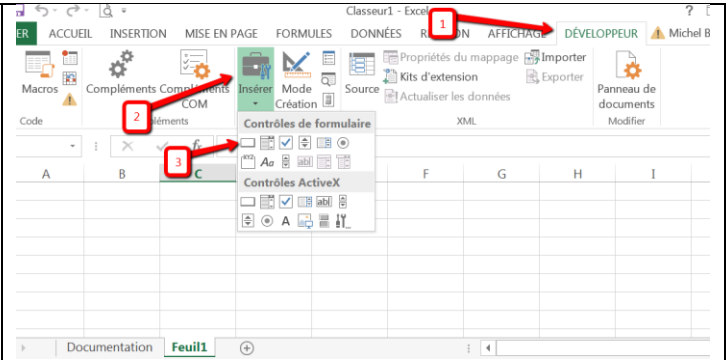
- Top part:** A right-click context menu is shown over the 'Feuil1' tab. The 'Insérer...' option is highlighted with a red arrow labeled '2'. A red box labeled '1- Clic-droit' points to the 'Feuil1' tab.
- Middle part:** The 'Insérer' dialog box is open. The 'Feuille' option is highlighted with a red arrow labeled '1'. The 'OK' button is highlighted with a red arrow labeled '2'.
- Bottom part:** A right-click context menu is shown over the 'Feuil2' tab. The 'Renommer' option is highlighted with a red arrow labeled '2'. A red box labeled '1-Clic-droit' points to the 'Feuil2' tab. The 'Documentation' tab is visible in the bottom sheet bar.

<p>2 Démarrer l'enregistrement</p> <ol style="list-style-type: none">1- Onglet Développeur2- Enregistrer une Macro <p>Puis</p> <ol style="list-style-type: none">1- Donner un nom à l'enregistrement2- Assigner une touche (ici M majuscule)3- Documenter l'enregistrement4- Cliquer 	 
<p>3 Masquer la feuille Documentation</p> <ol style="list-style-type: none">1- Clic-droit sur le nom de la feuille2- Choisir Masquer	
<p>4 Réafficher la feuille Documentation :</p> <ol style="list-style-type: none">1- Clic-droit sur Feuil12- Choisir Afficher3- Choisir Documentation4- Cliquer 	 
<p>5 Arrêter l'enregistrement</p> <ol style="list-style-type: none">1- Onglet Développeur2- Arrêter l'enregistrement	

<p>6 Consulter le code VBA enregistré</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Onglet Développeur 2- Visual Basic <p>Puis</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Ouvrir le dossier Modules 2- Double-cliquer sur Module1 	
<p>7 Modifier le code :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Changer le nom du Sub - Documenter l'auteur et le but - Ajouter la gestion d'erreur - Simplifier le déroulement en enlevant l'étape de sélection de l'onglet - Généraliser le code pour que l'onglet s'affiche lorsque masqué 	<pre>Option Explicit Sub MaMacro() ' MaMacro Macro ' Masquer la feuille Documentation ' Touche de raccourci du clavier: Ctrl+Shift+M ' Sheets("Documentation").Select ActiveWindow.SelectedSheets.Visible = False Sheets("Feuil1").Select Sheets("Documentation").Visible = True End Sub</pre>
<pre>Option Explicit Sub MaMacro() 'Auteur : Michel Berthiaume ' Masquer/Afficher la feuille Documentation ' Touche de raccourci du clavier: Ctrl+Shift+M ' On Error Resume Next If Sheets("Documentation").Visible = False Then Sheets("Documentation").Visible = True Else Sheets("Documentation").Visible = False End If End Sub</pre>	<p>Ou plus simplement :</p> <pre>Option Explicit Sub MaMacro() 'Auteur : Michel Berthiaume ' Masquer/Afficher la feuille Documentation ' Touche de raccourci du clavier: Ctrl+Shift+M ' On Error Resume Next Sheets("Documentation").Visible = _ Not Sheets("Documentation").Visible End Sub</pre>

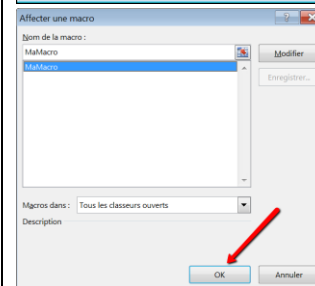
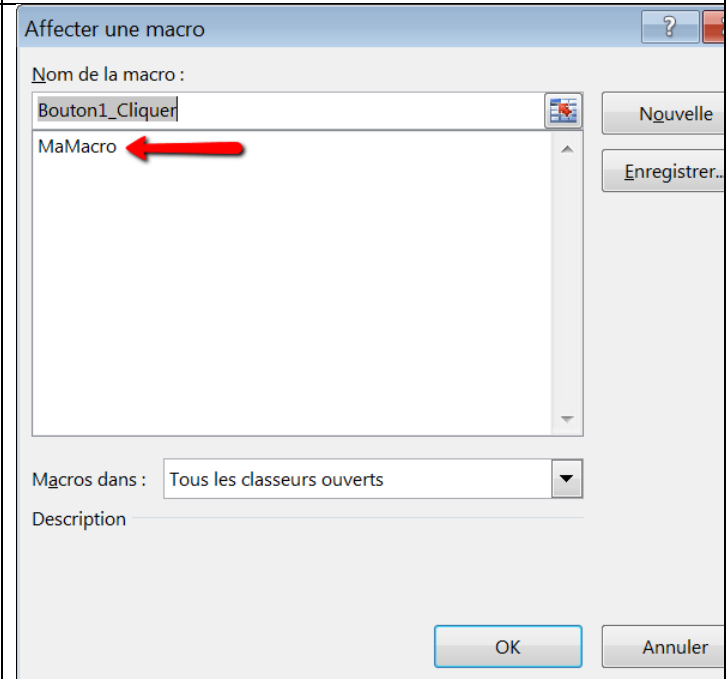
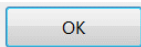
8 De retour dans Excel, créer un bouton (dans une autre feuille que celle qu'on veut masquer)

- 0- Dans la feuille Feuil1
- 1- Onglet Développeur
- 2- Groupe Contrôles, cliquer Insérer
- 3- Choisir le bouton



9 Cliquer dans la Feuille1

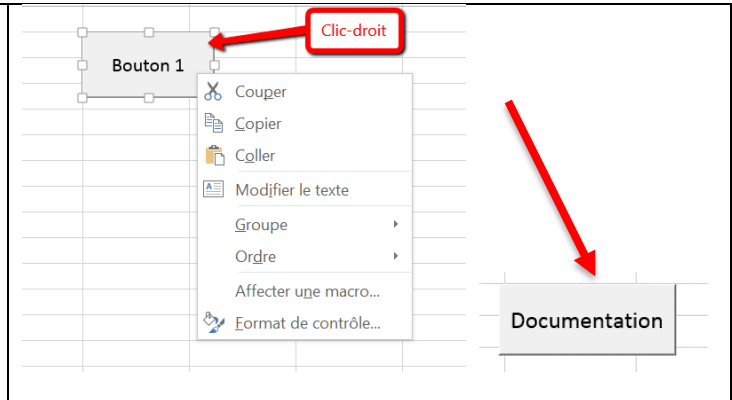
- Choisir MaMacro dans la liste
- Cliquer



10

Renommer le bouton :

- Clic-droit
- Touche Echap (Esc)
- Sélectionner le texte Bouton 1
- Taper Documentation



Cliquer le bouton Documentation affiche ou masque la feuille documentation.