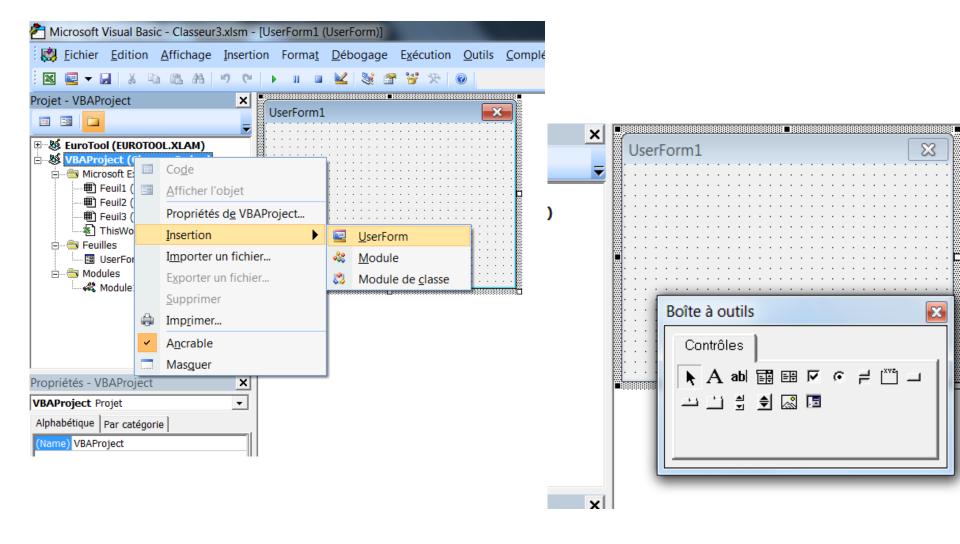
UserForm et éditeur graphique Les différents contrôles

# DÉVELOPPEMENT RAPIDE D'INTERFACES

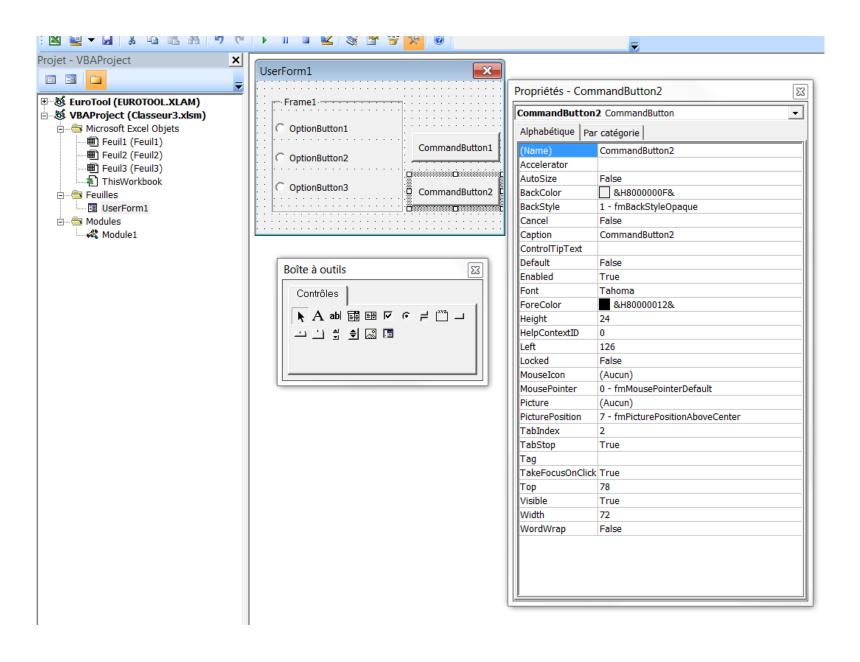
#### Créer un UserForm personnalisé

- 1) Imaginer la boîte de dialogue: à quoi sert-elle, où sera-t-elle utilisée?
- 2) Créer un nouvel objet userForm dans l'éditeur VBE
- 3)Ajouter des contrôles
  - Zones de textes
  - Boutons radio
  - Cases à cocher
  - Listes
- 4) Modifier les propriétés des éléments
- 5) Ecrire les procédures d'évènements des différents contrôles
- 6)Ecrire la procédure affichant la boîte de dialogue.

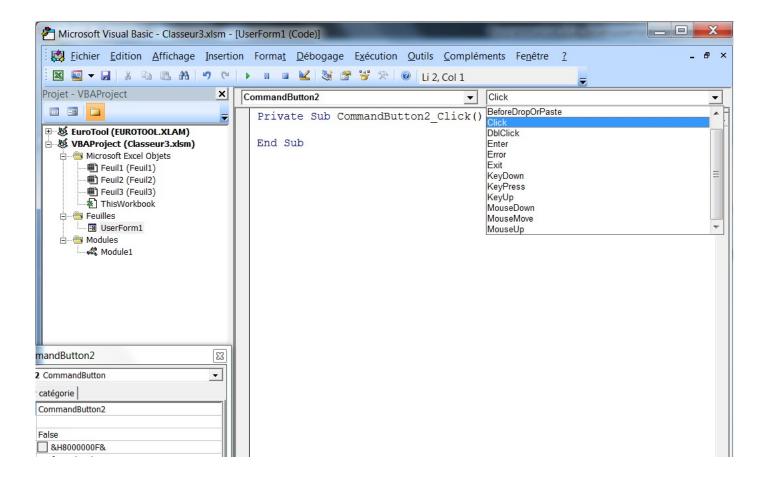
## L'éditeur graphique de USerForm



## Editer les propriétés des contrôles



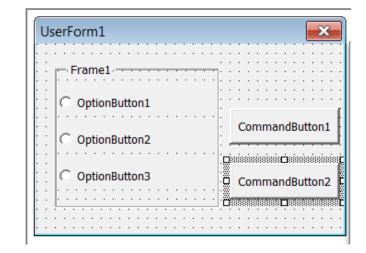
Double-cliquer sur le contrôle dont on veut éditer les évènements



## Détails sur les contrôles (1)

- La case à cocher
  - Accelerator
  - Value
- Zone de liste modifiable
  - ListRow
  - RowSource
  - Value
- Bouton
  - Annuler
  - Default
- Image
  - picture

## Détails sur les contrôles (2)



- Multipage: faire des onglets.
- Bouton d'option (bouton radio): sélection d'UNE option parmi plusieurs.
  - Un groupe est défini par tous les boutons ayant la même propriété
    GroupName ou si tous les boutons sont dans un même cadre.
- RefEdit: permettre à l'utilisateur de sélectionner une plage dans une feuille de calcul
- Barre de défilement: ascenceur permettant de définir/ afficher une valeur

## Détails sur les contrôles (3)

- Contrôle Toupie: 2 boutons fléchés permettant d'incrémenter / décrémenter une valeur
- Contrôle zone de texte: insérer du texte!
- Bouton bascule: similaire à la case à cocher

#### Dimensionner / Aligner les contrôles

