**1°** Pour qu’un Tableau ou une Constante soit utilisé dans toutes les procédures il faut les mettre dans un Module et les déclarer Public

**Exemple**

Option Explicit

*'Constantes paramètres*

Public Const NbLignesEDD = 24

*'Variables globales*

Public MON\_TABLEAU() As Variant

Public SEMAINE As Variant

**2°** Pour remplir le tableau il faut le déclarer dans Workbook avec la méthode Activate et non pas Select

**Exemple**

Private Sub Workbook\_Activate()

*'Remplissage de MON\_TABLEAU à partir de la feuille EDD*

MON\_TABLEAU = Sheets("Copropriétaire").Range(PremièreCellule).Resize(NbLignes, Nbcolonnes).Value

SEMAINE = Array("Lundi", "Mardi", "Mercredi", "Jeudi", "Vendredi", "Samedi", "Dimanche")

End Sub

**3°** A partir de là, on peut utiliser le Tableau en précisant le numéro de ligne et de colonne

**Exemple**

**Attention** : le premier item d’un tableau Array commence à zéro

Private Sub CommandButton4\_Click()

Sheets("Feuil1").Cells(15, 2) = SEMAINE(0) *‘Affichage de Lundi*

End Sub

Private Sub CommandButton2\_Click()

*‘Affichage Ligne 24 - Colonne 2 et Colonne 3 et Colonne 18 de MON\_TABLEAU*

Sheets("Feuil3").Cells(8, 4) = MON\_TABLEAU(24, 2)

Sheets("Feuil3").Cells(8, 6) = MON\_TABLEAU(24, 3)

Sheets("Feuil3").Cells(8, 8) = MON\_TABLEAU(24, 18)

End Sub

**4°** Récupérer le contenu du Tableau dans une feuille

**Exemple**

*'Copie de MON\_TABLEAU dans Feuil3*

Application.EnableEvents = False

With Worksheets("Feuil4")

Sheets("Feuil4").Range("A2").Resize(UBound(MON\_TABLEAU, 1), UBound(MON\_TABLEAU, 2)) = MON\_TABLEAU

End With

Application.EnableEvents = True

End Sub