

# Les recherches

## 2) Liste déroulante et noms

1	Objectifs du module .....	2
2	Créer une liste déroulante.....	2
2.1	Définition.....	2
2.2	Exemple 1 : .....	2
2.3	Exemple 2 : .....	3
2.4	Exemple 3 : .....	3
2.5	Exemple 4 : .....	3

# 1 Objectifs du module

---

Je serai capable...

- de créer une liste déroulante
- de nommer une cellule, un intervalle de cellule, plusieurs cellules à partir de libellés provenant de cellules adjacentes et d'utiliser ces noms dans les formules
- d'utiliser les fonctions RECHERCHEV() et RECHERCHEH()
- d'utiliser plusieurs feuilles Excel pour automatiser l'établissement d'un décompte ou d'une facture
- de comprendre la séparation qui existe entre les et le traitement de ces données

## 2 Créer une liste déroulante

---

### 2.1 DÉFINITION

Une liste déroulante est une liste d'éléments (numéros, nom, prix, etc.) déjà saisis et disponibles pour un utilisateur qui peut sélectionner l'éléments qui sera saisi dans une cellule.

Utilisez le fichier [Recherche2\\_Demo\\_d.xlsx](#) pour ce qui suit...

### 2.2 EXEMPLE 1 :

Pour créer une liste, choisissez une cellule (choisissez la cellule K2),

- a) allez soit dans le menu **Données** et choisissez **Validation...**
- b) ou utilisez le ruban; cliquez sur **Données** puis sur le bouton **Validation des données**.

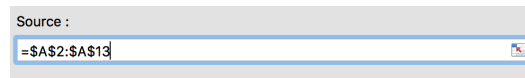
La boîte de dialogue « Validation des données » suivante apparaît :

Sous Autoriser, choisissez Liste. Dans le champ de saisie Source, saisissez

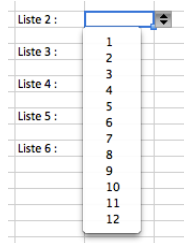
**OUI;NON;NE SAIS PAS**. Cliquez sur le bouton Ok. Contrôler le résultat :

### 2.3 EXEMPLE 2 :

Choisissez la cellule K4 et procédez comme dans l'exemple 1 à l'exception du champ Source :

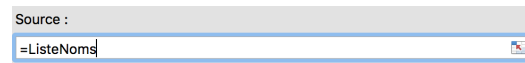


Dans le champ Source, sélectionnez l'intervalle de cellules A2 à A13. Le résultat :

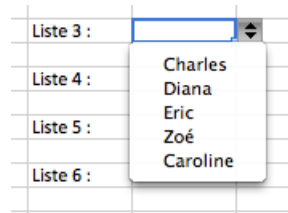


### 2.4 EXEMPLE 3 :

Commencez par nommer l'intervalle de cellule C2 à C6 **ListeNoms**. Puis choisissez la cellule K6 et procédez comme dans l'exemple 1 à l'exception du champ Source :



Dans le champ Source saisissez **=ListeNoms**. Le résultat :



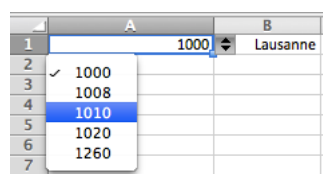
Faites de même pour la liste des fruits que vous ferez apparaître dans la cellule K8.

### 2.5 EXEMPLE 4 :

Nommez l'intervalle de cellules G2 à G6 **ListeNPA** et l'intervalle de cellules H2 à H6 **ListeLocalites**. Nommez encore l'intervalle de cellules G2 à H6 **TableauLocalites**.

Créez une nouvelle feuille que vous appellerez **Ex1\_suite**. Utilisez la méthode de l'exemple 3 pour afficher une liste des numéros postaux dans la cellule A1 de votre nouvelle feuille.

Dans la cellule B1, insérez la fonction RECHERCHEV() pour afficher la localité correspondante au numéro postal :



En changeant la valeur de la cellule A1 au travers de la liste, la valeur de la cellule B1 change aussi !