

Gestion d'Achats

Ce fichier boosté par VBA permet de gérer vos différents achats, de les garder en mémoire et d'avoir un historique des différents entretiens/réparations qu'ils ont pu avoir au cours de leur durée de vie. Le fichier est générique et permet de conserver une liste des achats importants aussi bien dans des domaines comme l'électroménager, l'informatique, l'immobilier ou même les animaux. De ce fait il est destiné à ne conserver que les caractéristiques simples comme les dates d'achat et de fin de vie, le prix, etc.

Il reste cependant évolutif et pourra être adapté à vos besoins. Cette rubrique vous propose les principales méthodes pour mieux profiter de **Gestion d'Achats**.

Les Onglets

6 onglets composent le fichier :

1. Accueil

Onglet par défaut à l'ouverture du classeur. Il contient les boutons d'actions qui permettent d'éditer les données via des boîtes de dialogue comme : **Nouvel Achat** et **Rechercher dans la Base** et des boutons de déplacement pour atteindre les autres onglets.

2. Base

C'est l'onglet principal où sont stockées les données de vos achats dans un tableau structuré de 14 colonnes : **Numéro**¹ (numérotation automatique) / **Date Achat**² (par défaut la date du jour) / **Catégorie**³ permet d'étiqueter vos achats / **Description**⁴ / **Type**⁵ (neuf ou occasion) / **Achat via**⁶ permet d'indiquer par quel moyen l'achat a été fait) / **Renseignement**⁷ est relatif à **Achat via** / **Prix**⁸ / **Entr.** / **Rép.**⁹ indique le nombre d'entretiens ou de réparations que l'objet a subi / **Fin de Vie**¹⁰ permet de renseigner pourquoi l'objet n'est plus utilisé / **Date Fin**¹¹ / **Durée Jours**¹² permet de connaître combien de jours a duré l'objet acheté / **Facture**¹³ permet d'afficher à l'écran la facture (si elle a été scannée et stockée dans le PC au préalable) et **Remarque**¹⁴.

3. Entretien_Réparation

Pour ne pas encombrer la base, c'est dans cet onglet que seront répertoriées les événements (entretiens ou réparations) des objets achetés. Chaque nouvel événement est reporté sur une ligne séparée même s'il est relatif au même objet acheté. Les informations sont stockées dans un tableau structuré de 9 colonnes : **Numéro**¹, **Date Achat**², **Catégorie**³ et **Description**⁴ sont récupérés de l'onglet **Base** / **Date**⁵ stocke la date de l'événement / **Km**⁶ stocke le kilométrage de l'événement (si nécessaire) / **Description Entretien/Réparation**⁶ / **Prix**⁷ et **Durée Jours**⁸ compte les jours entre l'achat et l'événement et **Remarque**⁹.

4. Achats Obsolètes

Pour ne pas non plus encombrer la base, c'est dans cet onglet que seront stockés tous les achats qui ont fini leur vie. La raison peut être multiple, donné, hors service, vendu, jeté, etc. Voir aussi le § **Fin de vie** et le § **Vider les Achats Obsolètes**.

5. Listes

Cet onglet contient l'ensemble des données utilisées par les boîtes de dialogue. Stockées dans des tableaux structurés il est possible de les modifier rapidement selon vos préférences. Je vous conseille malgré tout de garder une copie du fichier original car une mauvaise manipulation peut provoquer un dysfonctionnement. Commencer par utiliser **Gestion d'Achats** quelques temps, pour mieux comprendre l'architecture des listes... Pour modifier, aller dans l'onglet **Listes** et remplacer les données proposées par les vôtres. Ne modifier que les tableaux **T-1** et **T_5**. Bien veiller à ce que les données soient à l'intérieur des tableaux structurés.

Pour modifier **T_3**, il faudra **impérativement** que les subsidiaires à **T_3** (**T_30** à **T_36** dans le fichier original), soient dans le même ordre (tri ascendant) que **T_3** qu'il y en ai autant que le nombre d'élément de **T_3** comme dans le fichier à l'origine.

Cela peut aussi se faire *piano, piano*, comme expliqué dans le § **Nouvel Achat**, champ **Catégorie...**

6. Aide

Vous y êtes en ce moment...

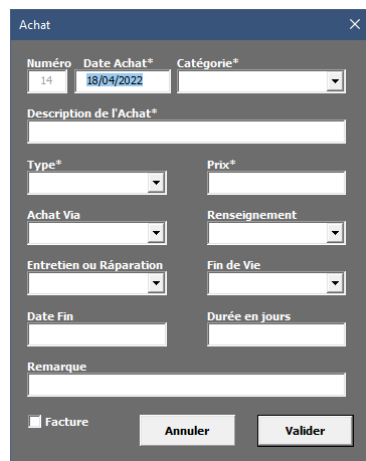
Les Actions

1. Nouvel Achat

Pour ajouter un nouvel achat dans la base de données 2 méthodes sont possibles :

1. Cliquer sur le bouton : **Nouvel Achat** dans l'onglet **Accueil**.
2. Cliquer sur le bouton : **Nouvel Achat** dans l'onglet **Base**.

Les boutons afficheront la boîte de dialogue **Achat** ci-dessous :

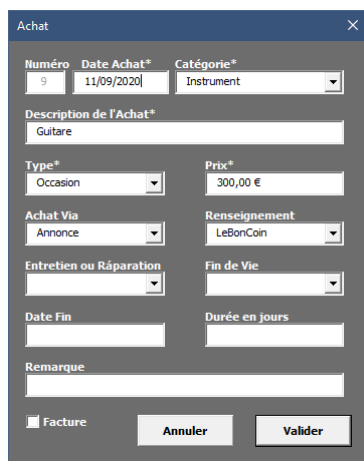


On retrouve nos 14 colonnes du tableau structuré de la **Base**. Les 6 dernières n'auront certainement pas besoin d'être renseignées dans un premier temps, sachant qu'une ligne pourra être modifiée à n'importe quel moment par la suite...

- Le champ **Numéro** est automatique et ne peut être modifié.
- Le champ **Date*** propose la date du jour par défaut avec la possibilité de taper une autre date.
- Le champs **Catégorie*** permet de renseigner la catégorie parmi une liste prédéfinie. Il est néanmoins possible de taper un élément qui ne fait pas partie de cette liste. Il sera alors demandé, à la sortie de ce champ, de rajouter ce nouvel élément à la liste ou pas, permettant d'avoir une liste plus adaptée à vos préférences. Il en est de même pour les champs **Renseignement** et **Fin de Vie**.
- Le champ **Type*** permet de dire si l'achat est neuf ou d'occasion.
- Le champ **Achat via** permet de définir par quel moyen vous avez acheté l'objet. Non évolutif, il comporte la liste exhaustive ci-dessous :
Annonce, Autre, Enseigne, Internet, Particulier, Petit Magasin et Professionnel.
- Le champ suivant, **Renseignement**, propose une liste évolutive liée au champ précédent (voir la manière de faire évoluer un champ dans le champ **Catégorie**).
- Le champ **Prix*** n'autorise pas d'autres caractères que {0, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 et 9}. Le point est automatiquement remplacé par une virgule.
- Tous les champs se terminant par un astérisque* sont obligatoires. La validation ne sera pas autorisée tant qu'ils ne seront pas tous renseignés.
- Nous verrons les champs suivants dans le § **Entretien / Réparation**.
- Renseigner les différents champs et appuyer sur le bouton **Valider** pour renvoyer les données dans une nouvelle ligne de tableau structuré de la **Base**. Ou sur le bouton **Annuler** pour sortir sans renvoyer les données.

2. Modifications

Une ou plusieurs données dans une ligne peuvent être modifiées à n'importe quel moment. Il suffit de **double-cliquer** sur n'importe quelle cellule de cette ligne **sauf dans les colonnes Fin de Vie, Date Fin et Facture** car elles ont d'autres fonctions. La boîte de dialogue **Achat** va s'ouvrir mais, cette fois-ci, avec les données déjà enregistrées dans la ligne :



The 'Achat' dialog box contains the following fields and values:

- Numéro: 9
- Date Achat*: 11/09/2020
- Catégorie*: Instrument
- Description de l'Achat*: Guitare
- Type*: Occasion
- Prix*: 300,00 €
- Achat Via: Annonce
- Renseignement: LeBonCoin
- Entretien ou Réparation: (empty dropdown)
- Fin de Vie: (empty dropdown)
- Date Fin: (empty field)
- Durée en jours: (empty field)
- Remarque: (empty text area)
- Facture: ☐
- Buttons: Annuler, Valider

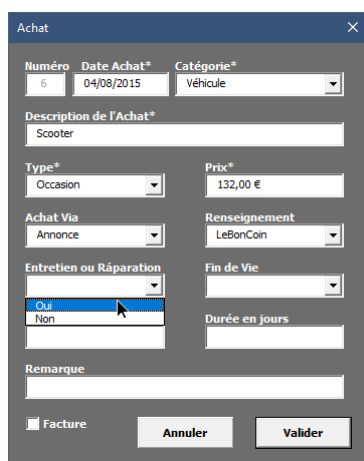
Modifier une ou plusieurs données dans le ou les champs concernés puis cliquer sur **Valider**. Les corrections sont aussitôt reportées dans la ligne.

De la même manière il sera possible de modifier les données d'une ligne après avoir utilisé la **Recherche**.

3. Entretien / Réparation

Il faut commencer par **double-cliquer** sur n'importe quelle cellule d'une ligne, **sauf dans les colonnes Fin de Vie, Date Fin et Facture**, pour afficher la boîte de dialogue **Achat** avec les données déjà enregistrées de cette ligne. Quand l'objet acheté nécessite un **Entretien** ou une **Réparation** :

- Dans le champ **Entretien ou Réparation** sélectionner l'option **Oui**.



The 'Achat' dialog box contains the following fields and values:

- Numéro: 6
- Date Achat*: 04/08/2015
- Catégorie*: Véhicule
- Description de l'Achat*: Scooter
- Type*: Occasion
- Prix*: 132,00 €
- Achat Via: Annonce
- Renseignement: LeBonCoin
- Entretien ou Réparation: Oui (selected in dropdown)
- Fin de Vie: (empty dropdown)
- Date Fin: (empty field)
- Durée en jours: (empty field)
- Remarque: (empty text area)
- Facture: ☐
- Buttons: Annuler, Valider

- La boîte de dialogue **Achat** se ferme pour afficher la boîte de dialogue **Entretien / Réparation** ci-dessous :

- Par défaut, le champ **Date Entretien*** propose la date du jour avec la possibilité de taper une autre date.
- Le champ **Km Entretien** peut être pratique pour les véhicules sinon il n'a pas d'usage.
- Le champ **Durée en jours** se calcule automatiquement à la sortie de la zone **Entretien ou Réparation**. Il n'est pas accessible.
- Renseigner le champ **Description Entretien / Réparation***, le champ **Remarque** si nécessaire et le champ **Prix*** puis **Valider**.
- Tous les champs se terminant par un astérisque* sont obligatoires. La validation ne sera pas autorisée tant qu'ils ne seront pas tous renseignés.

Dans la ligne de l'onglet **Base**, seul le nombre d'entretien est incrémenté dans la colonne **Entr. / Rep.**⁹, permettant d'un seul coup d'œil des connaître le nombre de fois que l'objet a été entretenu ou réparé.

Numéro	Date Achat	Catégorie	Description Achat	Type	Achat via	Renseignement	Prix	Entr. / Ré	Fin de Vie	Date Fin	Durée Jours	Facture	Remarque
2	16/02/2009	Litterie	Sommier	Neuf	Enseigne	Belle nuit	108,00 €					Facture	
3	23/06/2010	Electro-ménager	Frigo	Neuf	Enseigne	Carrefour	209,00 €	1				Facture	
4	26/12/2010	Image	TV grand écran	Neuf	Enseigne	Le Bon Coin Carré	214,16 €	2				Facture	
5	02/02/2011	Image	Petite télé	Occasion	Particulier	Judith	80,00 €						
6	04/08/2015	Véhicule	Scooter	Occasion	Annonce	LeBonCoin	152,00 €	2					
7	16/03/2018	Animal	Mouche	Occasion	Autre	Animalerie	3,28 €						
8	14/07/2020	Informatique	PC portable	Neuf	Internet	Amazon	528,34 €					Facture	
9	11/09/2020	Instrument	Guitare	Occasion	Annonce	LeBonCoin	300,00 €						
10	03/01/2021	Meuble	Commode pratique	Neuf	Enseigne	But	116,28 €					Facture	
11	01/03/2021	Meuble	Praticable commode	Neuf	Enseigne	But	143,53 €					Facture	
12	14/04/2022	Animal	Cocotte en chocolat	Neuf	Enseigne	Auchan	14,28 €					Facture	
13	18/04/2022	Informatique	Logiciel Gestion d'Achats	Neuf	Autre	Robert	0,00 €						

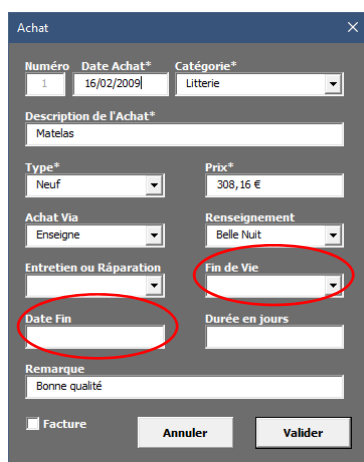
Dans l'onglet **Entretien_Réparation**, une nouvelle ligne a été rajoutée avec les données renseignées dans la boîte de dialogue **Entretien / Réparation**.

Numéro	Date Achat	Catégorie	Description Achat	Date Ent.	Km Ent.	Description Entretien/Réparation	Prix	Durée Jours	Remarque
3	23/06/2010	Electro-ménager	Frigo	12/07/2011		Moteur	0,00 €	332	Sous garantie
4	26/12/2010	Image	TV grand écran	11/03/2012		Carte son	0,00 €	678	sous garantie
5	26/12/2010	Image	TV grand écran	06/11/2020		Ecran	0,00 €	9434	Réparé par un ami
6	08/04/2015	Véhicule	Scooter	15/04/2016		Axe roue arrière	216,12 €	255	
7	08/04/2015	Véhicule	Scooter	03/02/2019		Démareur	108,12 €	1308	

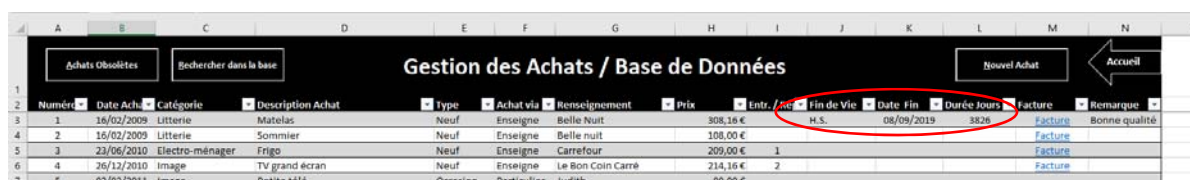
Chaque fois qu'un **Entretien** ou **Réparation** est ajouté, une nouvelle ligne sera créée. Le tableau structuré de l'onglet **Entretien_Réparation** est automatiquement trié par numéro puis par nombre de jours ce qui permet d'avoir les uns en dessous des autres les différents entretiens d'un même objet.

4. Fin de Vie

Quand l'objet acheté n'est plus utilisé, cassé, donné, hors service ou autre. Il faut l'indiquer, toujours via un **double-clic** dans la ligne, **sauf dans les colonnes Fin de Vie, Date Fin et Facture**, la raison de sa fin de vie et la date de celle-ci.

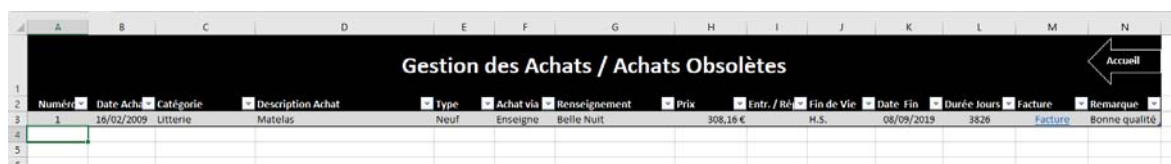


Renseigner les champs **Fin de Vie** et **Date de fin**. Le champ **Durée en jours** se **calcule** automatiquement. **Valider** pour reporter ces données dans le tableau.



Numér.	Date Ach.	Catégorie	Description Achat	Type	Achat via	Renseignement	Prix	Entr./Ré	Fin de Vie	Date Fin	Durée Jours	Facture	Remarque
1	16/02/2009	Litterie	Matelas	Neuf	Enseigne	Belle nuit	308,16 €	H.S.		08/09/2019	3826	Facture	Bonne qualité
2	16/02/2009	Litterie	Sommier	Neuf	Enseigne	Belle nuit	108,00 €					Facture	
3	23/06/2010	Electro-ménager	Friigo	Neuf	Enseigne	Carrefour	209,00 €	1				Facture	
4	26/12/2010	Image	TV grand écran	Neuf	Enseigne	Le Bon Coin Carré	214,16 €	2				Facture	
5	02/02/2011	Image	Petite télé	Occasion	Particulier	Judith	80,00 €						

Par la suite, il suffira d'un **double-clic** dans la colonne **Fin de Vie**¹⁰ ou **Date Fin**¹¹ de l'onglet **Base** pour que la ligne soit supprimée et renvoyer dans l'onglet **Achats Obsolètes**. Cela permet de garder une trace sur les anciens achats sans encombrer la base de données. Voir aussi le § **Vider les Achats Obsolètes**.



Numér.	Date Ach.	Catégorie	Description Achat	Type	Achat via	Renseignement	Prix	Entr./Ré	Fin de Vie	Date Fin	Durée Jours	Facture	Remarque
1	16/02/2009	Litterie	Matelas	Neuf	Enseigne	Belle nuit	308,16 €	H.S.		08/09/2019	3826	Facture	Bonne qualité
2													
3													
4													
5													
6													

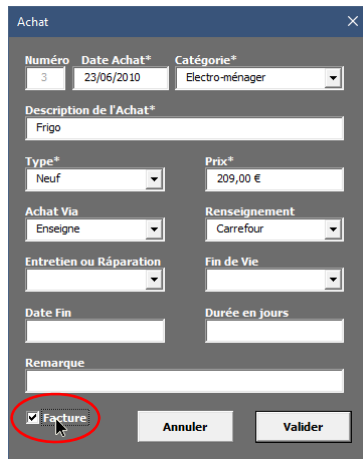
5. Facture

Attention ! **Gestion d'Achats** n'est pas magique, il n'ira pas chercher la facture de l'objet acheté au fond d'un carton entreposé dans le placard du couloir... Non ! Pas celui-là, l'autre, à coté...

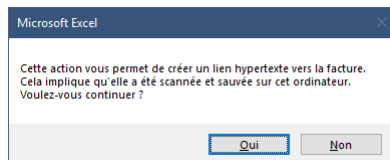
Mais, si elle a été scannée et stockée dans le disque dur de votre PC, il sera dès lors possible de créer un lien hypertexte vous permettant un accès rapide.

Via la boîte de dialogue Achat

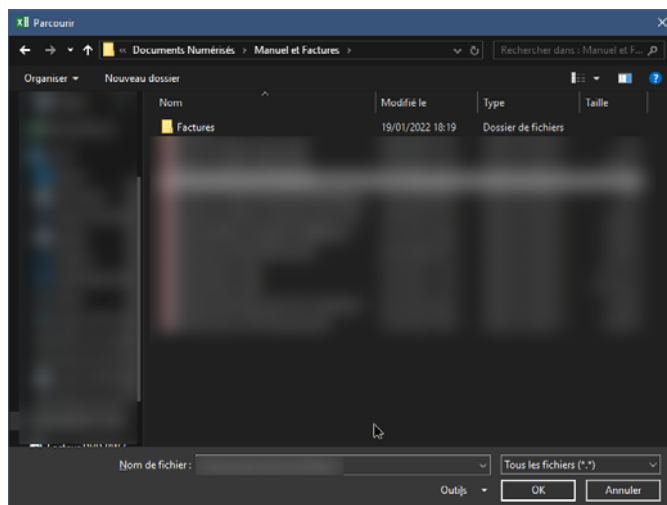
- Cocher la case à cocher **Facture**.



- Cliquer sur le bouton **Valider** de la boîte de dialogue **Achat**.
- Répondre **Oui** au message :



- Sélectionner le fichier dans la boîte de dialoguer **Parcourir**.



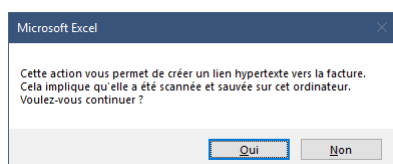
- La colonne **Facture**¹³ affichera le lien hypertexte nommé **Fichier** pointant vers la facture. Dès lors, pour lire ou imprimer la facture il vous suffira de cliquer sur le mot **Fichier**, s'il existe, dans la ligne correspondant à l'achat.

Via un Double-clic

- Double-cliquer en colonne (**Facture¹³**) dans la cellule vide de la ligne de l'objet acheté.

Gestion des Achats / Base de Données													
Achats Obsolètes		Rechercher dans la base										Nouvel Achat	
	N°	Date Achat	Catégorie	Description Achat	Type	Achat via	Renseignement	Prix	Entr. / Rép.	Fin de Vie	Date Fin	Durée Jours	Facture
2	16/02/2009	Litterie	Sommier	Neuf	Enseigne	Belle nuit	108,00 €						
3	23/06/2010	Electro-ménager	Frigo	Neuf	Enseigne	Carrefour	209,00 €	1					
4	26/12/2010	Image	TV grand écran	Neuf	Enseigne	Le Bon Coin Carré	214,16 €	2					
5	02/02/2011	Image	Petite télé	Occasion	Particulier	Judith	80,00 €						
6	04/08/2015	Véhicule	Scooter	Occasion	Annonce	LeBonCoin	132,00 €	2					
7	16/03/2018	Animal	Mouche	Occasion	Autre	Animalerie	3,28 €						
8	14/07/2020	Informatique	PC portable	Neuf	Internet	Amazon	528,34 €						Facture
9	11/09/2020	Instrument	Guitare	Occasion	Annonce	LeBonCoin	200,00 €						Facture
10	03/01/2021	Meuble	Commode pratique	Neuf	Enseigne	But	116,28 €						Facture
11	01/03/2021	Meuble	Praticable commode	Neuf	Enseigne	But	143,53 €						Facture
12	14/04/2022	Animal	Cocotte en chocolat	Neuf	Enseigne	Auchan	14,28 €						
13	18/04/2022	Informatique	Logiciel Gestion d'Achats	Neuf	Autre	Robert	0,00 €						

- Répondre **Oui** au message :



- Sélectionner le fichier dans la boîte de dialogue **Parcourir**.
- La colonne **Facture** affichera le lien hypertexte nommé **Fichier** pointant vers la facture. Dès lors, pour lire ou imprimer la facture il vous suffira de cliquer sur le mot **Fichier**, s'il existe, dans la ligne correspondant à l'achat.

6. La recherche

Quand la base de données sera conséquente, il deviendra pénible de rechercher un achat ligne par ligne.

Pour Rechercher dans la base de données 2 méthodes différents sont possibles :

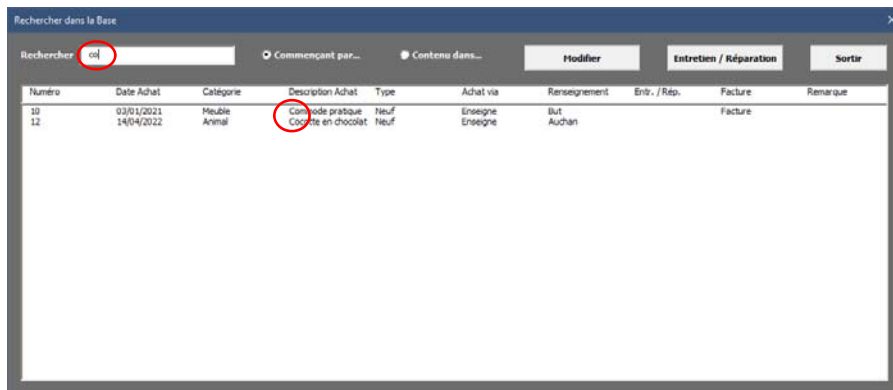
1. Cliquer sur le bouton : **Rechercher dans la base** dans l'onglet **Accueil**.
2. Cliquer sur le bouton : **Rechercher dans la base** dans l'onglet **Base**.

Les boutons afficheront la boîte de dialogue **Rechercher dans la base** ci-dessous :

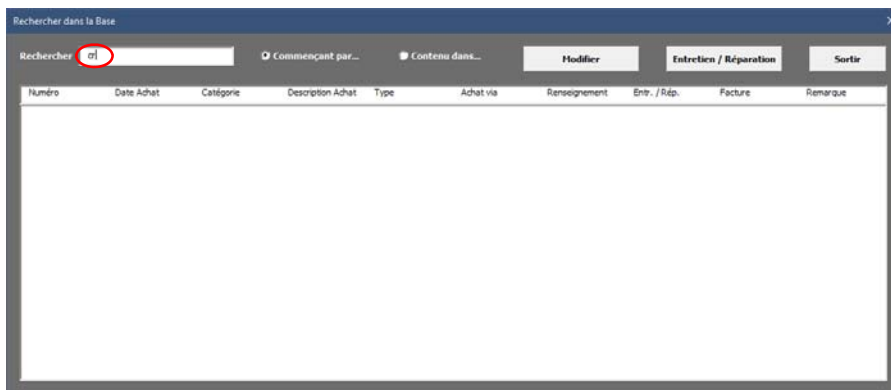
Rechercher dans la Base									
Rechercher		Commencant par...		Contenu dans...		Modifier	Entretien / Réparation	Sortir	
N°	Date Achat	Catégorie	Description Achat	Type	Achat via	Renseignement	Entr. / Rép.	Facture	Remarque
2	16/02/2009	Litterie	Sommier	Neuf	Enseigne	Belle nuit		Facture	
3	23/06/2010	Electro-ménager	Frigo	Neuf	Enseigne	Carrefour	1		
4	26/12/2010	Image	TV grand écran	Neuf	Enseigne	Le Bon Coin Carré	2	Facture	
5	02/02/2011	Image	Petite télé	Occasion	Particulier	Judith			
6	04/08/2015	Véhicule	Scooter	Occasion	Annonce	LeBonCoin	2		
7	16/03/2018	Animal	Mouche	Occasion	Autre	Animalerie			
8	14/07/2020	Informatique	PC portable	Neuf	Internet	Amazon		Facture	
9	11/09/2020	Instrument	Guitare	Occasion	Annonce	LeBonCoin			
10	03/01/2021	Meuble	Commode pratique	Neuf	Enseigne	But		Facture	
11	01/03/2021	Meuble	Praticable commode	Neuf	Enseigne	But		Facture	
12	14/04/2022	Animal	Cocotte en chocolat	Neuf	Enseigne	Auchan			
13	18/04/2022	Informatique	Logiciel Gestion d'Ad	Neuf	Autre	Robert			

- Dans le champ **Rechercher**, taper les premiers caractères du mot cherché.

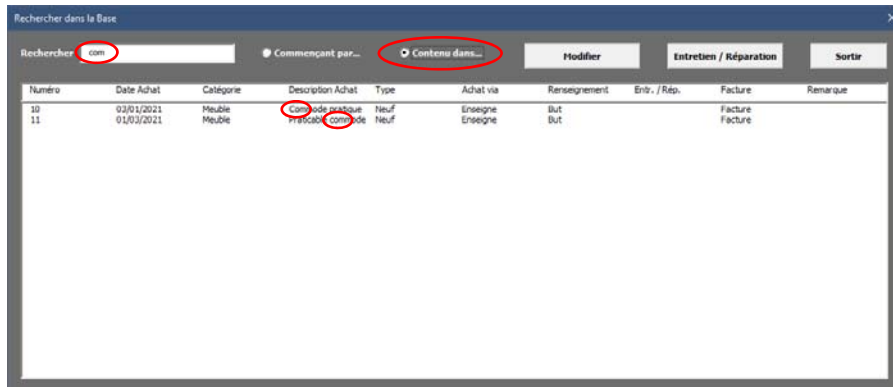
- La liste s'affine au fur et à mesure que l'on tape des caractères.



- Si la liste se vide c'est qu'il n'existe nulle part un mot commençant par le texte tapé.



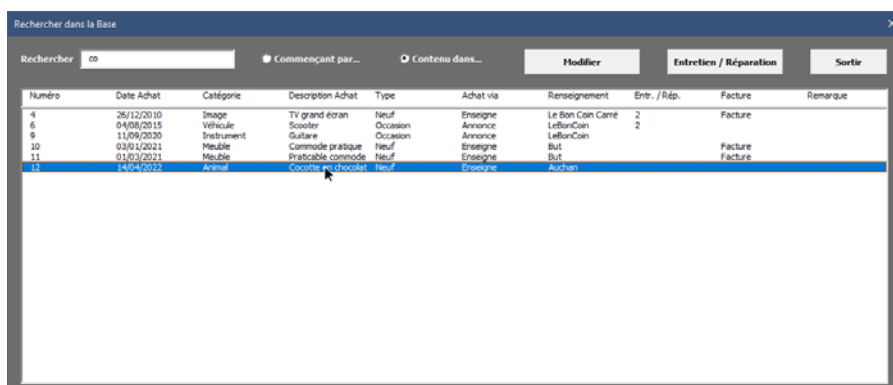
- Si le mot recherché n'est pas au début, cliquer sur la case d'option **Contenu dans...**



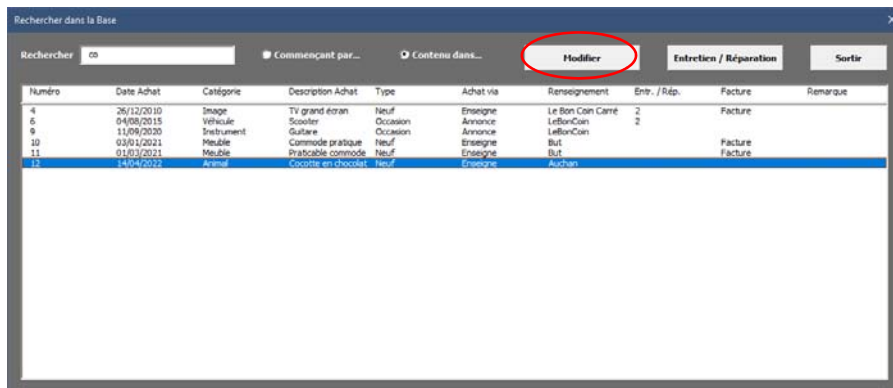
La recherche se fait dans toutes les lignes et toutes les colonnes.

Deux possibilités pour ouvrir boîte de dialogue **Achat** avec les éléments déjà enregistrés après une recherche :

1. **Double-cliquer** dans un élément de la liste.



2. Sélectionner un élément de la liste puis cliquer sur le bouton **Modifier**.



La boîte de dialogue s'ouvre, pareillement au double-clic direct dans une ligne de l'onglet **Base**.

Achat

Numéro: 12, Date Achat: 14/04/2022, Catégorie: Animal

Description de l'Achat: Cocotte en chocolat

Type: Neuf, Prix: 14,28 €

Achat Via: Enseigne, Renseignement: Auchan

Entretien ou Réparation: , Fin de Vie:

Date Fin: , Durée en jours:

Remarque:

☐ Facture

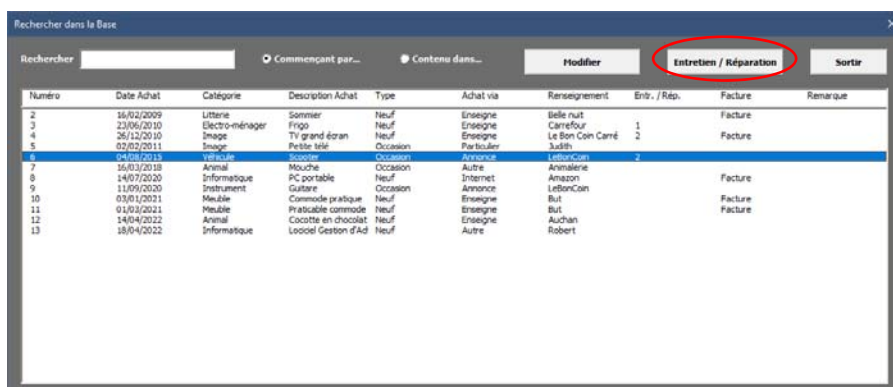
Il est alors possible de modifier les données de cette ligne.

7. Entretien et Réparations filtrés

Quand un objet acheté a subi des entretiens et/ou des réparations il y a deux manières de les voir, filtrés, dans l'onglet **Entretien_Réparation**.

Via la boîte de dialogue

- Effectuer la recherche.
- Sélectionner une ligne dans la liste de la boîte de dialogue **Rechercher dans la base**.



- Cliquer sur le bouton **Entretien / Réparation**.

Via un clic du bouton droit

- Bien plus rapide, dans l'onglet **Base**, cliquer avec le **bouton-droit** sur n'importe quelle cellule de la ligne désirée à condition qu'elle possède au moins 1 entretien ou réparation.

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

Achats Obsolètes

Rechercher dans la base

Gestion des Achats / Base de Données

Nouvel Achat

Accueil

Numeré	Date Achat	Catégorie	Description Achat	Type	Achat via	Renseignement	Prix	Entr. / Re	Fin de Vie	Date Fin	Durée Jours	Facture	Remarque
2	16/02/2009	Litterie	Sommier	Neuf	Enseigne	Belle nuit	108,00 €					Facture	
3	23/06/2010	Electro-ménager	Frigo	Neuf	Enseigne	Carrefour	209,00 €	1				Facture	
4	26/12/2010	Image	TV grand écran	Neuf	Enseigne	Le Bon Coin Carré	214,16 €	2				Facture	
5	02/02/2011	Image	Petite télé	Occasion	Particulier	Judith	80,00 €						
6	04/08/2015	Véhicule	Scoter	Occasion	Annonce	LeBonCoin	132,00 €	2					
7	16/03/2018	Animal	Mouche	Occasion	Autre	Animalerie	3,28 €						
8	14/07/2020	Informatique	PC portable	Neuf	Internet	Amazon	528,34 €					Facture	
9	11/09/2020	Instrument	Guitare	Occasion	Annonce	LeBonCoin	300,00 €						
10	03/01/2021	Meuble	Commode pratique	Neuf	Enseigne	But	116,28 €					Facture	
11	01/03/2021	Meuble	Praticable commode	Neuf	Enseigne	But	143,53 €					Facture	
12	14/04/2022	Animal	Cocotte en chocolat	Neuf	Enseigne	Auchan	14,28 €						
13	18/04/2022	Informatique	Logiciel Gestion d'Achats	Neuf	Autre	Robert	0,00 €						

Gestion d'Achats, renvoie dans l'onglet **Entretien_Réparation**.

Le tableau structuré de cet onglet est filtré avec seulement les **Entretiens** et ou **Réparations** du numéro de la ligne sélectionnée dans la boîte de dialogue ou du numéro de la colonne 1 de la cellule cliquée du bouton droit.

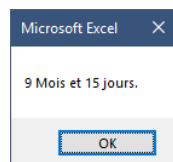
Gestion des Achats / Entretien & Réparation											Accueil	
1												
2	N°	Date Achat	Catégorie	Description Achat	Date Ent.	Km Ent.	Description Entretien/Réparation	Prix	Durée Jours	Remarque		
6	6	08/04/2015	Véhicule	Scoter	15/04/2016		Axe roue arrière	216,12 €	235			
7	6	08/04/2015	Véhicule	Scoter	03/02/2019		Démareur	108,12 €	1306			
8												
9												

Cette vue permet de d'avoir d'un suivi très rapide et précis des événements liés à l'objet.

A la sortie de l'onglet le filtre est automatiquement supprimé

8. Nombre de jours

Savoir que l'on a un objet depuis 4738 jours (par exemple) n'est pas tellement parlant !... Mais plus facile à afficher dans un tableau. Pour contourner ce problème, Il suffit de cliquer avec le **bouton droit** de la souris sur une cellule affichant un nombre de jour, dans les onglets **Base**, **Entretien_Réparation** ou **Achats Obsolètes**, pour qu'un petit message affiche la conversion en années, mois et jours :



Cliquer sur **OK** fermera ce message...

9. Vider les Achats Obsolètes

Nous avons vu dans le § **Fin de vie** qu'un double-clic sur une ligne contenant une **Fin de Vie** ou une **Date Fin** permet de renvoyer cette ligne dans l'onglet **Achats Obsolètes**.

Il est cependant plus facile de cliquer sur le bouton **Achats Obsolètes** de l'onglet **Base** pour renvoyer en une seule fois toutes les lignes dont l'achat est devenu obsolète (colonne **Fin de Vie** ou **Date Fin** renseignée).

A

B

C

D

E

F

G

H

I

J

K

L

M

N

Achats Obsolètes

Rechercher dans la base

Gestion des Achats / Base de Données

Nouvel Achat

Accueil

Numeré	Date Ach.	Catégorie	Description Achat	Type	Achat via	Renseignement	Prix	Entr. / Ré	Fin de Vie	Date Fin	Durée Jours	Facture	Remarque
2	16/02/2009	Litterie	Sommier	Neuf	Enseigne	Belle nuit	108,00 €						
3	23/06/2010	Electro-ménager	Frigo	Neuf	Enseigne	Carrefour	209,00 €	1					Facture
4	26/12/2010	Image	TV grand écran	Neuf	Enseigne	Le Bon Coin Carré	214,16 €	2					Facture
5	02/02/2011	Image	Petite télé	Occasion	Particulier	Judith	80,00 €						
6	04/08/2015	Véhicule	Scooter	Occasion	Annonce	LeBonCoin	132,00 €	2					
7	16/03/2018	Animal	Mouche	Occasion	Autre	Animalerie	3,28 €						
8	14/07/2020	Informatique	PC portable	Neuf	Internet	Amazon	528,34 €						Facture
9	11/09/2020	Instrument	Guitare	Occasion	Annonce	LeBonCoin	300,00 €						
10	03/01/2021	Meuble	Commode pratique	Neuf	Enseigne	But	116,28 €						Facture
11	01/03/2021	Meuble	Praticable commode	Neuf	Enseigne	But	143,53 €						Facture
12	14/04/2022	Animal	Cocotte en chocolat	Neuf	Enseigne	Auchan	14,28 €						
13	18/04/2022	Informatique	Logiciel Gestion d'Achats	Neuf	Autre	Robert	0,00 €						

La base de données de l'onglet **Base** s'en retrouve allégée mais les vieux achats sont conservés dans l'onglet **Achats Obsolètes**.

Le bug de l'âne d'Émile

Malgré tout le soin que j'ai mis à coder *Gestion d'Achats*, je me suis rendu compte, sans en comprendre la raison, que parfois il y avait un problème majeur.

Si à l'ajout d'un nouvel achat, la boîte de dialogue *Achat* ne s'ouvre pas vierge mais avec les données d'une ligne déjà enregistrée.

1. Annuler le nouvel achat.
2. Lancer la procédure *NoBug* qui se trouve dans le module **Module1**.
3. Le problème devrait être résolu. Il est possible de créer un nouvel Achat.

Les autres bugs

Bien sûr ils sont encore nombreux mais j'espère que *Gestion d'Achats* tourne assez bien. Prendre soin tout particulièrement aux dates car il n'y a pas gestion d'erreur pour les dates, la flemme, et je déteste l'utilisation de calendrier...

Utilisateurs Visual Basic pour Applications VBA

Ce fichier contient des macros Excel. Pour qu'il fonctionne il faut les activer...

Le code se trouve dans les composants suivants : **ThisWorkbook**, **Feuil1 (Accueil)**, **Feuil2 (Base)**, **Feuil3 (Entretien_Réparation)**, **Feuil4 (Accueil)**, **Feuil6 (Achats Obsolètes)** tous les **UserForm's** et le module **[Module1]**.

Le fichier n'est pas protégé. Tous les codes sont commentés. Il peut être distribué et modifié sans aucun problème. Je l'ai créé pour mes besoins et si ça peut servir à d'autres, tant mieux... Bons Achats ! Avec modération quand même...