

Description de l'appli Phytaroma :

Le but de cette application est de pouvoir rechercher les différentes plantes et leur utilisation pour soigner différentes pathologies, que ce soit dans le cadre de la phytothérapie, l'aroma thérapie.

1- Use Case Basique :

L'utilisateur tape son mot clé dans une barre de recherche :

L'application retourne des résultats sous plusieurs thématiques :

- Plante
- Pathologie
- Recette de curation (par huile essentielles, tisane, recette de cuisine ou gélule)

À la vue de la complexité, la première version sera basée sur une recherche des principales plantes utilisées en phytothérapie.

Version1 : descriptif des plantes

Version 2 : ajout des pathologies

Version 3 lien pathologies plante et différents moyens d'utiliser les plantes pour une thérapie

2 : Modèle Conceptuel de données Version 1 :

L'idée est de pouvoir décrire comment les données des plantes vont être stockées (Version 1 de l'application).

Outil utilisé : <http://mocodo.wingi.net/>

Script de description :

COMPOSE ACTIF: Id Composé, Nom composé

Contient, 01 COMPOSE ACTIF, 0N PLANTE

PLANTE: Id Plante, Nom Plante, Nom latin, Description, Photo

Appartient2, 0N PLANTE, 0N TYPE PLANTE

TYPE PLANTE: Id Type Plante, Nom Type Plante

:

:

:

Utilise, 0N INDICATION, 0N PLANTE

INDICATION: Id Indication, Description

:

:

:

:

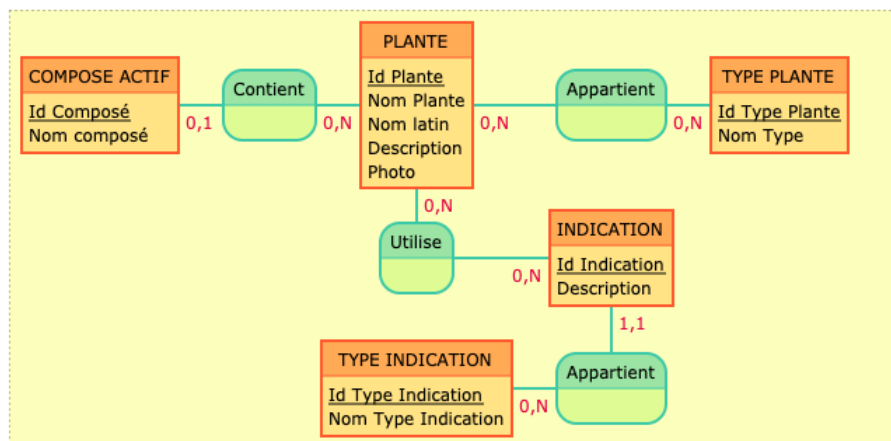
TYPE INDICATION: Id Type Indication, Nom Type Indication

Appartient1, 11 INDICATION, 0N TYPE INDICATION

:

:

Image de description :



COMPOSE ACTIF (Id Composé, Nom composé, *Id Plante*)

PLANTE (Id Plante, Nom Plante, Nom latin, Description, Photo)

APPARTIENT (Id Plante, Id Type Plante)

TYPE PLANTE (Id Type Plante, Nom Type)

UTILISE (Id Indication, Id Plante)

INDICATION (Id Indication, Description, *Id Type Indication*)

TYPE INDICATION (Id Type Indication, Nom Type Indication)