

Développement plugin WordPress :

Recette de cuisine

Date	Version	Auteur	Commentaire
21/12/2017	1.0	Emmanuel Petit	Création du document

Table des matières

1. Objectifs.....	2
2. Menu du tableau de bord.....	2
3. Wireframe du tableau de bord.....	2
3.1 Objectifs.....	2
3.2 Wireframe.....	3
3.3 Fonctionnalité.....	4
4. Spécificités techniques.....	5
5. Conventions.....	6

1. Objectifs

Afin de faciliter la création de fiche recettes, un nouveau type de contenu de post va être créé. Ce type de contenu sera mis en place grâce à un plugin.

Ce plugin permet l'insertion de fiche de recettes de cuisine au sein de WordPress de façon très simple. Il permet également de classer les recettes selon une taxonomie propre, qui s'appelle « Type de plats ».

2. Menu du tableau de bord

Un nouvel élément apparaît dans le menu du tableau de bord à la suite des articles.

Eléments	Description
Nom du menu	Recettes
Icone	Une toque de chef
Eléments du menu	<ul style="list-style-type: none">• Voir la liste• Ajouter une recettes• Type de plats

3. Wireframe du tableau de bord





















3.1 Objectifs

Ce wireframe permet l'ajout et la modification d'une recette au sein du tableau de bord de WordPress.

Il reprend certains éléments de WordPress, auxquels sont ajoutés des éléments qui sont propres à ce type de contenu.

3.2 Wireframe

Ajouter une recette

Ingrédients		
B	I	         
Progression		
B	I	         
Détails de la recette		
Personnes : <input type="text"/>		
Coût : <input type="text" value="Pas cher"/>		
Niveau : <input type="text" value="Facile"/>		
Temps de préparation : <input type="text"/>		
Temps de cuisson : <input type="text"/>		

Publier
Contenu gérer par WordPress.
Type de plats
<input type="checkbox"/> Entrée
<input type="checkbox"/> Plat
<input type="checkbox"/> Dessert
Image mise en avant
Contenu gérer par WordPress.

3.3 Fonctionnalité

Blocs	Fonctionnalités
Ajouter une recette	Permet d'entrer le nom de la recette
Bloc insertion des ingrédients	Une zone de texte à formater pour lister les ingrédients
Bloc insertion de la progression de la recette	Une zone de texte à formater pour expliquer comment réaliser la recette
Bloc détails de la recette	Plusieurs zone de texte à remplir avec : <ul style="list-style-type: none">• le nombre de personnes pour cette recette• le temps de préparation pour réaliser la recette• le temps de cuisson de la recette Deux zones de sélection : <ul style="list-style-type: none">• le coût de la recette• le niveau de réalisation de la recette
Bloc publier	Géré par WordPress
Bloc type de plats	Une liste type de plats à sélectionner
Image mise en avant	Géré par WordPress

4. Spécificités techniques

Contenu			Caractéristiques	Commentaires	
Titre	Intitulé		« Ajouter une recette » Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
	Champs d'entrée		Texte box	Obligatoire	
Ingrédients	Intitulé		« Ingrédients » Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
	Éditeur de texte		wp_editor	Obligatoire, géré par WordPress	
Progression	Intitulé		«Progression» Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
	Éditeur de texte		wp_editor	Obligatoire, géré par WordPress	
Détails de la recette	Personnes	Intitulé	« Personnes » Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
		Champs d'entrée	Texte box	Obligatoire	
	Coût	Intitulé	«Coût» Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
		Boite de sélection	<ul style="list-style-type: none">• Pas cher• Moyen• Cher• Très cher	Créé par le plugin, obligatoire	
	Niveau	Intitulé	«Niveau» Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
		Boite de sélection	<ul style="list-style-type: none">• Facile• Moyen• Difficile	Créé par le plugin, obligatoire	
	Préparation	Intitulé	«Temps de préparation» Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
		Champs d'entrée	Texte box	Obligatoire	
	Cuisson	Intitulé	«Temps de cuisson» Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress	
		Champs d'entrée	Texte box	Obligatoire	
	Panneau publier			Texte alphanumérique	Obligatoire, géré par WordPress
	Type de plats	Intitulé		«Type de plats» Texte alphanumérique	Créé dans le plugin, géré par WordPress
Liste de plats avec checkboxes		Texte alphanumérique	Liste créée par les éditeurs du site		
Image mise en avant			Texte alphanumérique	Obligatoire, géré par WordPress	

5. Conventions

Le plugin devra être développé en respectant les bonnes pratiques WordPress.

Les conventions suivantes devront être mises en place :

- Nom du plugin : Recettes
- Nom du post-type : `epcuc_recette`
- Préfixe des fonctions et éléments développés dans le cadre de ce plugin : `epcuc_recette`
- Nom du répertoire : `epcuc-recette`
- Nom du sous répertoire : `recette`
- Nom du fichier contenant les fonctions relatives au plugin : `epcuc-recette.php`
- Nom du slug : `recettes`
- Création d'une taxonomie :
 - Nom interne : `type_dish`
 - Nom dans le menu : Types de plats
 - Nom du slug : `plats`