





**Manuel de Prawn-for-book**  
Philippe Perret







# Avant-propos

# Description

Ce manuel présente toutes les fonctionnalités, à jour, de l'application « Prawn-for-book » (« Prawn pour les livres »), application dont la principale vocation est d'**obtenir un document PDF professionnel prêt pour l'imprimerie** à partir d'un simple fichier de texte (contenant le contenu du livre, le roman par exemple).

Noter que ce manuel est lui-même produit par « Prawn-for-book ». Si vous êtes intéressé(e) pour voir comment, et retrouver les deux fichiers `texte.pfb.md` et `recipe.yaml` qui le définissent, ouvrez le dossier `Manuel/manuel_building` de l'application.

{{Ajouter la possibilité d'ouvrir ce dossier dans `pfb open`.}}

## Les deux fichiers de base

Un livre *Prawn-for-book* se compose à la base de deux fichiers :

- le fichier `texte` **`texte.pfb.md`**, contenant le contenu textuel (mais aussi images) du livre,
- le fichier `recette` **`recipe.yaml`** qui définit l'aspect du livre, à commencer par sa taille, ses marges, sa police par défaut, etc.







# Fonctionnalités

## Les Forces de *Prawn-for-book*

**Prawn-for-book** possède de nombreuses forces et de nombreux avantages dont nous ne pouvons que donner un aperçu non exhaustif ici.

- sans configuration ou définitions, l'application produit un document déjà valide, avec par exemple toutes les lignes de texte alignées sur une grille de référence, aucune veuve, aucune orpheline et aucune ligne de voleur, gestion correcte des références croisées, des index et des bibliographies.
- mais les outils permettent de définir tous les éléments de façon très précise et très fine pour obtenir le rendu exact demandé.

Le reste de ce manuel vous permettra de découvrir l'ensemble des fonctionnalités.