





**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.







# Fonctionnalités



## Notes de pages

Un des partis-pris fort de **Prawn-For-Book**, que certains regretteront sans doute, est de ne jamais utiliser de *notes de bas de page*. Malgré leur usage, nous pensons qu'elles offrent une mauvaise expérience à la lectrice ou au lecteur, et que souvent ce lecteur ou cette lectrice n'apprécie pas d'interrompre sa lecture pour consulter ces notes.

Nous avons donc pris l'option d'utiliser plutôt les « notes de page » qui se placent, en général, à la fin du paragraphe ou à la fin du bloc cohérent de paragraphes (vous pouvez les placer à l'endroit que vous voulez, mais elles seront toujours insérées dans le flux du texte, donc sur la page suivante si vous les placez trop loin).

Vous pouvez également décider de les reporter toutes à la fin de l'ouvrage. Mais alors, assurez-vous que ce ne soit pas des notes capitales dont l'ignorance nuierait à la compréhension du texte...

*Si texte.pfb.md contient...*

---

Ceci est un paragraphe avec une note numérotée<sup>^^</sup> de façon automatique, bien pratique par exemple pour les notes de fin d'ouvrage.

Ceci est un paragraphe avec une note numérotée<sup>^112</sup> explicitement.

<sup>^^</sup> Note de la note numérotée automatiquement.

<sup>^112</sup> Note de la note numéroté explicitement.

*Le livre final (document PDF) contiendra :*

---

Ceci est un paragraphe avec une note numérotée<sup>1</sup> de façon automatique, bien pratique par exemple pour les notes de fin d'ouvrage.

Ceci est un paragraphe avec une note numérotée<sup>112</sup> explicitement.

---

<sup>1</sup> Note de la note numérotée automatiquement.

<sup>112</sup> Note de la note numéroté explicitement.

---

Un paragraphe après les notes.

---

## Formatage des notes de pages

Comme tous les autres aspects d'un livre **Prawn-For-Book**, l'aspect des notes de page peut être réglé de façon très fine grâce à la recette du livre ou de la collection.

On peut définir la fonte, la taille et le style. On peut définir si les traits qui sont mis au-dessus et en dessous doit être appliqués (pour ne pas les imprimer, mettre `note_page_borders` à `false` ou `0`).

Par défaut, les notes sont alignées à gauche comme le texte, mais grâce à `note_page_left`, on peut définir de les mettre en retrait. La valeur est un nombre de points-pdf (points post-script).

*Si `recipe.yaml` ou `recipe_collection.yaml` contient...*

---

---

```
...
book_format:
  text:
    notes_page:
      font: "Times-Roman"
      size: 15
      style: ""
      color: CCCCCC
      borders: 8
      border_color: 00FF00
      left: 40
```

*Le livre final (document PDF) contiendra :*

---

Ceci est une note automatique<sup>2</sup> avec une autre note auto-incrémentée<sup>3</sup> et une troisième note<sup>4</sup> pour voir.

On en a même une quatrième<sup>5</sup> sur un autre paragraphe.

---

<sup>2</sup> Explication de la note automatique

<sup>3</sup> Explication de la note auto-incrémentée (ou « note automatique »)

<sup>4</sup> Explication de la troisième note, qui tiendra elle sur trois lignes pour bien voir l'aspect de ces notes et voir que la ligne (le *border*) est conforme à ce que l'on a décidé, avec couleur et épaisseur.

<sup>5</sup> Bien sûr, les explications des notes auto-incrémentées doivent être dans l'ordre de leur apparition dans les paragraphes.

---

Un paragraphe à la suite du bloc de notes.

---