

UNIVERSITE D'ICI

N° attribué par la bibliothèque

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

THÈSE

pour obtenir le grade de
DOCTEUR de l'Université d'ici

Spécialité : **Physique théorique et Physique des Particules**
préparée au **Laboratoire où j'ai passé 3 ans**
dans le cadre de l'École Doctorale **ED314159**

présentée et soutenue publiquement
par

Nimporte QUI

le 30 septembre 20xx

Titre:

**Le gros titre qui tâche, sur plusieurs lignes. Ca fait pompeux, mais
c'est toujours mieux. Faites travailler votre imagination...**

Directeur de thèse: **Directeur DE THESE**

Jury

Mme. X,	Rapporteur
M. Y,	Rapporteur
Mme. Z1,	Examineur
M. Z2,	Examineur
M. Z3,	Examineur
M. Directeur DE THESE,	Directeur de thèse

Résumé

D'abord en Français...

Abstract

Puis en Anglais!

Table des matières

Résumé	iii
Abstract	iv
Table des matières	v
Note au correcteur	ix
Introduction	1
1 Premier chapitre	3
2 Nouveau chapitre	5
3 Dernier chapitre avant d'aller se coucher	7
Conclusion	9
Bibliographie	11

Todo list

moveto : destination

Le bla bla à déplacer	ix
delete : Un truc vraiment sans intérêt	ix
note : Penser à bien remercier le correcteur	ix
figure : C'est pas bien trop compréhensible... Il faudrait mettre des images!	ix
???	x
cite : The todonotes package, Henrik Skov Midtiby, 2009	x

Note au correcteur

Ce document est édité en L^AT_EX. Il utilise la classe “these.cls”.

Cette classe inclut le package *todonotes*, lequel définit un certain nombre de commandes de raccourcis et d’outils à destination du correcteur. En voici quelques-uns :

- si une phrase, un paragraphe, une partie entière ne sont pas à leur place, la commande `\moveto{}` permet de proposer un déplacement du texte.

- Par exemple :

```
\moveto{destination}{Le bla bla à déplacer}
```

produira :

moveto: destination
Le bla bla à déplacer

- Pour suggérer de supprimer du texte, la commande `\delete{}` est fournie :

```
\delete{Un truc vraiment sans intérêt}
```

produira :

delete: Un truc vraiment sans intérêt

- si quelque-chose manque, la commande `\note{}` permet de l’indiquer.

- Par exemple :

```
\note{Penser à bien remercier le correcteur}
```

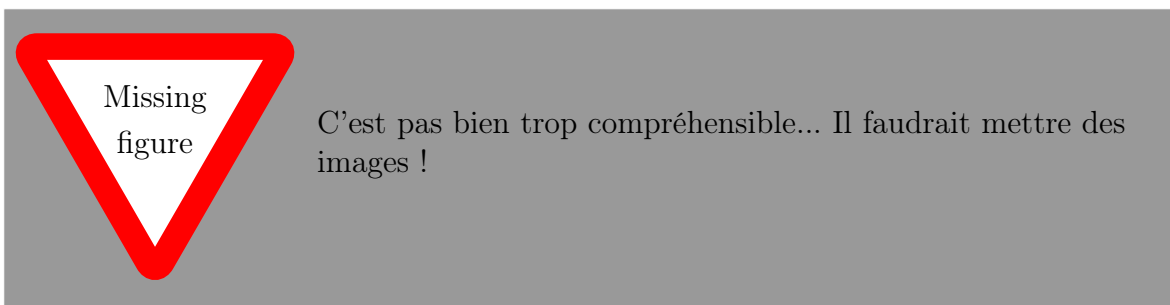
produira :

note: Penser à bien remercier le correcteur

- S’il s’agit d’une figure :

```
\addfig{C’est pas bien trop compréhensible...  
Il faudrait mettre des images !}
```

produira :



- S'il s'agit d'une référence :

Le `package todonotes\addref{The todonotes package,
Henrik Skov Midtiby, 2009}` est bien utile.

produira :

Le package todonotes¹ est bien utile.

- si quelque-chose semble présenter un caractère inexplicable, l'instruction `\?` permet de le signaler au gars qui est censé comprendre ce qu'il a écrit...

- Par exemple :

Cette phrase n' pas de verbe et incompréhensible `\?`.

produira :

Cette phrase n' pas de verbe et incompréhensible ??? .

Toutes ces commandes produisent une instruction dans la liste de choses à faire *todo list*, insérée au début du document.

1.

cite: The todonotes package, Henrik Skov Midtiby, 2009

Introduction

Le but de ce document est de fournir un petit exemple \LaTeX pour faciliter la rédaction du manuscrit[1].

Chapitre 1

Premier chapitre

Et le blabla qui va dedans...

Par exemple, deux petites images en \LaTeX :

– une illustration de l'interaction faible :

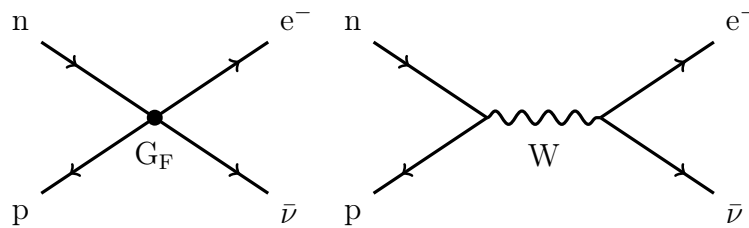


FIGURE 1.1: Illustration de la théorie de l'interaction faible vue par Fermi (à gauche) et par Glashow, Weinberg et Salam (à droite) sous la forme de diagrammes de Feynman

– le schéma de décroissance du ^{60}Co :

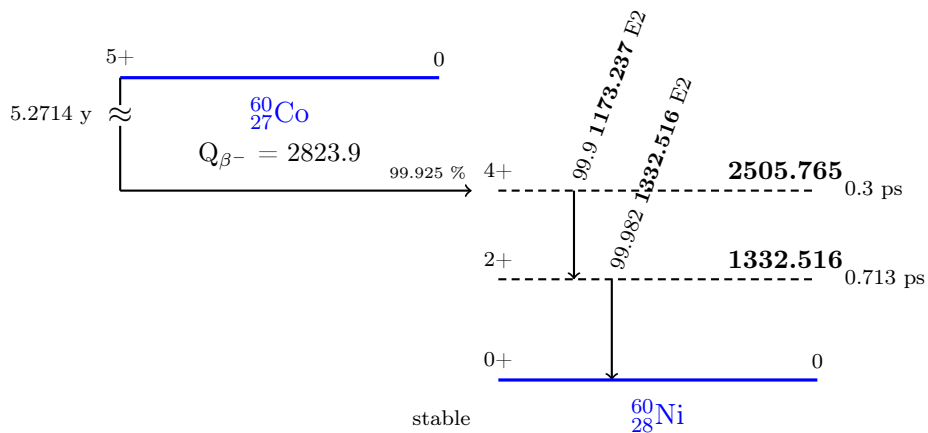


FIGURE 1.2: Schéma de décroissance simplifié du ^{60}Co (seules les transitions dont le rapport d'embranchement est supérieur à 1% y figurent)

Et puis on passe à la suite !

Chapitre 2

Nouveau chapitre

Et là, soyons fous, on va dessiner un beau tableau !

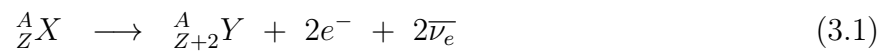
1 ^{ere}	2 ^{eme}	3 ^{eme}	Q
$\begin{pmatrix} u \\ d \end{pmatrix}_L$	$\begin{pmatrix} c \\ s \end{pmatrix}_L$	$\begin{pmatrix} t \\ b \end{pmatrix}_L$	$\frac{2}{3}$ $-\frac{1}{3}$
$\begin{pmatrix} \nu_{e^-} \\ e^- \end{pmatrix}_L$	$\begin{pmatrix} \nu_{\mu^-} \\ \mu^- \end{pmatrix}_L$	$\begin{pmatrix} \nu_{\tau^-} \\ \tau^- \end{pmatrix}_L$	0 -1

TABLE 2.1: Classification en doublets des fermions du Modèle Standard

Chapitre 3

Dernier chapitre avant d'aller se coucher

La $\beta\beta$ s'apparente à deux désintégrations β simultanées. La réaction nucléaire peut être écrite :



Conclusion

Sur ce, bonne nuit...

Bibliographie

- [1] A. Chapon. Modèle de manuscrit de thèse. *website*, 2011.