





LICENCE / MASTER SCIENCE DE LA MATIÈRE École Normale Supérieure de Lyon Université Claude Bernard Lyon I Stage 2009–2010 Nom de l'étudiant L3/M1/M2 Chimie/Physique

# Titre du rapport

**Résumé** : Un résumé de 10 lignes environ du contenu du rapport, permettant de situer le sujet et les résultats principaux du stage

Ce qui suit est un ensemble de conseils de rédaction, mise en page... Le but est de présenter de façon claire et synthétique le travail effectué au cours du stage (dans la limite de 20 pages maximum, hors annexes). De façon générale, le lecteur du rapport ne sera pas spécialiste du sujet. Un effort de pédagogie est donc nécessaire.

Mots clefs: 4 à 5 mots clefs

Stage encadré par :

Nom de l'encadrant

mail.encadrant@universite / tél. (+33) 4 72 72 80 00

Nom du Laboratoire d'accueil

Adresse Postale

http://adresse.web.du/laboratoire/



 $\label{logos} \begin{tabular}{ll} Logos \ du \ laboratoire, \ de \ l'universit\'e \ d'accueil, \\ de \ l'organisme. \ . \ . \ (\'eventuellement) \end{tabular}$ 

# Remerciements

Il est d'usage d'écrire quelques lignes pour remercier l'équipe d'encadrement du stage  $^1$ .

## Table des matières

1	Quelques petites règles	1

2 Citation avec BibTeX 1

<sup>1.</sup> Cette partie sera l'une des plus lues par vos collègues du laboratoire, qui connaissent déjà votre travail scientifique... Soignez la :-)

Titre du rapport Nom de l'étudiant

## 1 Quelques petites règles

Votre rapport doit faire une longueur maximale de **20 pages**, hors annexes éventuels – en utilisant la police de ce document (11pt).

Il est utile de le commencer par une introduction générale au sujet scientifique, qui motive son intérêt. Il faut en suite décrire bien la méthodologie (le montage expérimentale/ la méthode numérique) utilisée pendant le stage; et en suite illustrer les résultats de façon critique. Il est souhaitable d'avoir un paragraphe de conclusions, quel que soit la quantité de résultats, plus ou moins convaincants, qu'on aura obtenu!

### 2 Citation avec BibTeX

Voici la citation d'un article [1] (citation .bib issue directement de la revue en ligne), ou encore la citation d'un livre [2], du chapitre d'un livre [3], d'un cours [4], d'une résource en ligne [5], etc. Avec le format présent, les citations apparaissent dans l'ordre d'appel, sans besoin que vous les ordonniez dans le fichier de la bibliographie.

Le fichier rapport.bib invoqué par ce document doit être préparé à part. En suite le fichier .tex du rapport doit être compilé 4 fois

```
latex <nom du fichier>.tex
bibtex <nom du fichier>.tex
latex <nom du fichier>.tex
latex <nom du fichier>.tex
```

### Références

- [1] Wayne Cheng-Wei Huang, Herman Batelaan, and Markus Arndt. Kapitza-dirac blockade: A universal tool for the deterministic preparation of non-gaussian oscillator states. *Phys. Rev. Lett.*, 126:253601, Jun 2021.
- [2] Auteur.e.s. Titre du livre. Maison d'édition, Ville de la maison d'édition, Année de publication.
- [3] Auteur.e.s du chapitre. Titre du chapitre. In Editeur.e.s du livre, editor, *Titre du livre*. Maison d'édition, Ville de la maison d'édition, Année de publication.
- [4] Mon/ma professeur.e. Polycopié du cours "Très belle physique". Ecole Normale Supérieure de Lyon, 2003.
- [5] Super-séminariste. Titre du seminaire que j'ai vu en ligne. https://www.youtube.com/watch?v=-kF0XP026eE&list=PLS3\_1JNX8dEh5YcO-Y05stU0u\_T9nqIIF.