


Feuille de Route

Auteurs :

 Hermanda
TANDRAYEN
35008782

 Sanjy MAKSIM
35001087

Enseignante :

 Beatrice MOREL

Sommaire

I	Objectifs de la semaine	2
II	Taches effectuées	2
1	Observation des similitudes sur les datas papers	2
1.1	Datas papers liés aux vents	2
1.2	Datas papers liés à l'énergie solaire	4
2	Progression sur Github	4
III	Objectifs pour la semaine prochaine	5

Première partie

Objectifs de la semaine

- Choisir le template du datapaper
- Réunir toutes les informations utiles pour un début de rédaction
- Améliorer le template de Texmaker
- Finir la création du document github
- Classification des documents latex pour un meilleur partage des

Deuxième partie

Taches effectuées

1 Observation des similitudes sur les datas papers

1.1 Datas papers liés aux vents

Journaux concernant l'ingénierie éolienne et l'aérodynamique industrielle publiés sur le site de Elsevier.

Réf : <https://www.journals.elsevier.com/journal-of-wind-engineering-and-industrial-aerodynamics/most-downloaded-articles>

Similitudes les plus fréquentes :

- Le titre

Il se concentre sur les données spécifiques partagées.

- Auteur(s)

Nom, Affiliations, email ...

- DOI

- Type de licence

- Date de l'article

Date de soumission de l'article, date de publication, date de validation, date révision.

- Highlights

On y trouve les points importants abordés dans l'article.

- Abstract

Présentation du contexte d'obtention des données (front de recherche, question de recherche)

- Keywords

- Introduction

Phrases d'introduction, description du contenu de l'article et sa structure.

- Mesure(s)

Types, intérêts et méthodes d'obtention des mesures (figures, tables pertinentes à la compréhension des données).

- Validation des mesures

- Conclusions

- Acknowledgements

- Références

Earth System Science est le journal qui a eu le plus point en termes de facteur d'impact en 2017 d'après le site de gbif (<https://www.gbif.org/data-papers>).

Réf : <https://www.earth-system-science-data.net/>

On y retrouve des datas papers avec une structure légèrement différente par rapport à ce qu'on a vu dans les journaux publiés sur Elsevier.

- Le titre
- DOI
- Type de licence
- Date de l'article
- Abstract
- Assets
- Discussion
- Metrics

Voici un exemple de data paper concernant les perturbations causées par le vent dans les forêts européennes sur la période 2000 – 2018 publié cette année sur le site :

Réf : <https://www.earth-syst-sci-data-discuss.net/essd-2019-141/>

1.2 Datas papers liés à l'énergie solaire

...

2 Progression sur Github

- Création de dossier partagé
- Familiarisation avec Github et Gitkraken (transfert de fichier, correction ...)

Troisième partie

Objectifs pour la semaine prochaine

— Choisir le template du datapaper