



Étudiant Master 2 Modélisation et Analyse Numérique

Formations

- 2022-2023 **Master 2 Modélisation et Analyse Numérique** .
 - université de Montpellier
- 2021-2022 **Master 1 Modélisation et Analyse Numérique** .
 - université de Montpellier
- 2017-2020 **Licence Mathématiques et applications** .
 - université de Douala
- 2016-2017 **Baccalauréat scientifique** .
 - Collège épiscopale sainte Jeanne d'arc (Cameroun)

Projets

- 2021-2022 **Création d'une page Web**, <https://giscardleonel.github.io//> .
- 2021-2022 **Projet: Équation de convection-diffusion, méthode des éléments finis, stabilisation d'un schéma numérique.**
 - Équation différentielle modélisant la concentration d'une espèce chimique transportée dans un fluide de vitesse λ et d'un paramètre ϵ modélisant la diffusivité de l'espèce chimique.
- 2022-2023 **Projet stage, pour l'obtention du Master 1.**
 - Démonstration d'entropies des méthodes Volumes Finis avec le flux de Lax-Friedrichs.
- 2022-2023 **Plusieurs petits projets d'optimisation, estimation des erreurs à posteriori** .
- 2023-2024 **Projet initialisation à la recherche scientifique, Analyse Numérique des équations aux dérivées partielles.**

Compétences

Langages	C++, Python, Matlab, Freefem++, Powerpoint, \LaTeX .
Logiciels	Visual Studio, Atom, Code::Blocks, Visual code, Emacs.
Français	Lu, écrit, parlé
Anglais	Lu, écrit, parlé
Comportementales	Autonomie, capacité d'adaptation, esprit critique, esprit d'équipe.

Expériences professionnelles

- 2022-2023 **Tuteur de Mathématiques et de physique**, *en ligne*.
- 2020-2021 **Professeur Vacataire de Mathématiques**, *lycée et collège* .
- 2019-2022 **Job étudiant**, *Manutention, livraison, ...etc* .
- 2017-2018 **Agent commercial** , *Celyves-Sarl*, Douala (Cameroun).

Centres d'intérêt

- Loisir Lecture, Voyage
- Sport Football, Box.