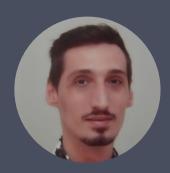
STAGE FIN D'ÉTUDES

4 À 6 MOIS DÈS 1ER MARS 2025



DUQUENOY CYRILE

MONTPELLIER 34000 LA CIOTAT 13600

PROFIL PERSONNEL

Étudiant en Master 2 Mathématique, parcours Modélisation et Analyse Numérique (MANU) à Montpellier.



cyrile-duquenoy.github.io

github.com/Cyrile-Duquenoy

COORDONNÉES



cyrile.duquenoy@etu.umontpellier.fr



07 78 54 37 79



Permis B / Véhiculé

ETUDES

Master 2 Mathématiques parcours Modélisation et Analyse Numérique (2024-2025)

Faculté des Sciences Montpellier

- Calcul scientifique
- Optimisation
- · Elements finis
- Différences finies
- Volumes finis
- Mécanique des fluides (Stokes / Navier-Stokes)
- Méthodes HHO
- Problèmes inverses

Licence Mathématiques Générales (2022)

Aix Marseille Université

PROJETS DIVERS

DISPONIBLE SUR GITHUB

- Problème de Stefan 1D par différences finies
- Elements finis 1D (python) et 2D (FreeFem)
- C++ pour le calcul scientifique.
- Mini Jeu (Python)

AUTRES COMPETENCES

- Programmation C, C++, Python
- Base de données (SQL)

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Grande Distribution (Travail Etudiant)

- Auchan Aubagne (2024) Deuxième CA National
- Leclerc La Ciotat (2022-2023)
- Carrefour La Ciotat (2017-2021)



INTÉRÊTS ET LOISIRS

• Sport : Athlétisme Loisirs