

ANDRÉ HARNIST

Université de Montpellier
UMR CNRS 5149
07 82 63 55 06
andre.harnist@umontpellier.fr



FORMATIONS

- 2019 **Thèse en Mathématiques** – "Méthode Hybrid High-Order pour des problèmes complexes en mécanique des fluides" encadrée par Daniele Di Petro
Montpellier University, IMAG laboratory, ACSIOM team
- 2016-2018 **Master 2 en Mathématiques** – Modélisation et Analyse Numérique des EDP (MANU) – mention **Très Bien**
Université de Montpellier
- 2013-2016 **Licence de Mathématiques** – mention **Bien**
Université de La Rochelle
- 2013 **Baccalauréat** – Sciences et Technologies de Laboratoire – mention **Assez Bien**
Lycée de la Venise Verte à Niort

EXPÉRIENCES

- 2018
durée : 6 mois **Stage** – Méthode HHO pour des problèmes de mécanique des fluides incompressibles.
Université de Montpellier
- 2016
durée : 5 semaines **Stage** – Programmation d'un algorithme qui modélise la croissance des feuilles des arbres.
Université de La Rochelle

CONNAISSANCES INFORMATIQUE

Langages utiles en maths : Java, C++, Fortran, LaTeX
Maîtrise les logiciels : Eclipse, Scilab, Matlab, FreeFem, Excel
Langages pour sites web : HTML, CSS, PHP, Javascript

LANGUES

Français maternel, Anglais courant

CENTRES D'INTÉRÊT

Echecs, Programmation, Astronomie