

Thomas BINET

Etudiant ingénieur en Mathématiques et statistiques 22 ans

Profil

Actuellement en école d'ingénieur spécialisé en mathématiques appliquées au calcul scientifique à Sup Galilée, je recherche un stage de 4/6 mois débutant début mars 2023 dans la modélisation et compréhension de phénomènes physiques à l'aide d'outils statistiques et de machine learning.

Intérêt

- Mathématiques
- Modélisation
- Recherche

Contact

@ thomas.binet.ing@gmail.com

+33 7 83 56 13 81

Paris, FR

Thomasb-ing

Thomas Binet

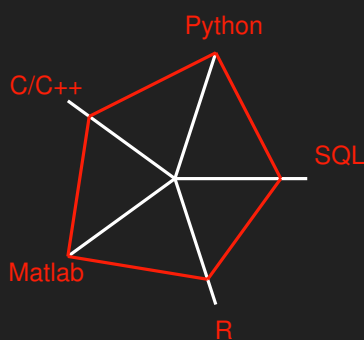
Soft skills

Pensée critique

Créativité

Adaptation

Hard skills



</> Html, Css

</> OCaml

</> Pack Office, Latex, Github

Languages

Francais Natif ■■■■■
Anglais B2 ■■■■
Espagnol B1 ■■■

Experiences

Stage technicien

mai 2022-juillet 2022

CRM/CNRS, Montréal, CA

Implémentation et analyse théorique/numérique d'un algorithme de boosting par table de vérité

(Optimisation, apprentissage supervisé, Adaboost, Robustesse de la méthode).

Encadrant : Olivier Lafitte

Stage Ouvrier

2021-2021

Elle et Vire, FR

Manutention et contrôle qualité sur une ligne de sur-emballage.

Prise en charge d'intérimaire et formation sur les postes.

Travail étudiant été (Intérim)

2018-2022

Elle et Vire, FR

Manutention sur plusieurs chaînes de sur-emballage.

Education

Diplome d'ingénieur (Mathématiques appliquées)

2020-2022

Sup Galilée, Sorbonne Paris Nord, FR

EDO, EDP, différence/éléments/Volumes finis

Probabilité, statistique, incertitude, intelligence artificielle

Mécanique du solide, Mécanique des fluides

Base de donnée, Calcul parallèle, Traitement d'image

Echange Universitaire

dec. 2021-mai 2022

UdeM, Montréal, CA

Analyse multivariée

Analyse numérique (Décomposition, optimisation,...)

EDP

Calcul stochastique.

CPGE

2018-2020

Malherbe, Caen, FR

Préparation des concours d'écoles d'ingénieurs (MPSI/MP)

Baccalauréat S

2018

Institut Agneau, Saint-Lô, FR

Obtention du baccalauréat mention **Bien**.

Activités

- Lecture d'article
- Tennis (12 ans)
- Course d'orientation
- Échec
- Escalade
- Musculation