



Elora Vigo

Contact

- 06 95 89 04 53
- elora95.vigo@gmail.com
- 31 300 Toulouse, France
- [LinkedIn](#)
- [Elora-V](#)

Profil

J'ai réalisé un Master spécialisé en bio-informatique, et j'ai un fort intérêt pour le développement web, les bases de données et l'algorithmique.

Compétences Informatiques

- › Javascript/Typescript
- › HTML
- › CSS
- › Framework web : Vue.js, Django
- › SQL
- › Python
- › Java
- › R
- › Bash

Autres compétences

- › Git
- › Statistiques : Méthode de vraisemblance, Régression, Classification
- › Informatique théorique : Graphes, Languages
- › LaTeX

Langues

Français
(langue maternelle)
Anglais (B2)

Expériences

Ingenieur d'étude | INRAE Equipe MeX

Toulouse, saint-martin-du-touch septembre-decembre 2024

Typescript Jest Vue.js Vuetify

Rendre disponible un algorithme : tests unitaires, documentation, packaging et panel utilisateur.

Stage : Developpement d'un algorithme | INRAE Equipe MeX

Toulouse, saint-martin-du-touch mars-août 2024

Typescript Théorie des graphes Bibliographie

Developpement d'un algorithme de dessin de graphe adapté aux réseaux métaboliques.

Stage : Modification d'interface web | INRAE Equipe MaIAGE

Jouy-en-Josas mai-juin 2023

HTML CSS Javascript Python Flask SQL

Intégration d'une information de fiabilité dans la base de données et dans l'interface web d'Omnicrobe.

TER : Etude reproductibilité des workflows | LISN

Orsay octobre-decembre 2022

git Python Docker

Travaux d'Etude et de Recherche sur l'évaluation de la reproductibilité des workflows Nextflow présent sur github.

Stage : Etude comportementale chez les rats | NeuroPSI Equipe Mémoire, émotion, et temps

Orsay mai-juin 2021

R Bibliographie

Etude comportementale de l'estimation du temps chez les rats.

Caissière en supermarché août 2021, août 2023

Vacataire surveillance concours ENS juin 2022

Formations

Formation Vue.js | DAWAN

Toulouse octobre 2024

Base Vue.js Animations Vue Router Vuex Axios

Master Bio-informatique | Université Paris-Saclay

Orsay 2022-2024

Base de données Python R Java bash C Django Git Nextflow

Statistiques Informatique théorique Biologie structurale NGS

Analyse -omiques

Double licence Biologie-Mathématiques | Université Paris-Saclay

Orsay 2019-2022

R C++ Statistiques Algèbre linéaire Calcul différentiel et intégral

Biologie cellulaire Biologie moléculaire Biologie Animale/Végétale

Génétique des populations Génétique Biochimie Ecologie Evolution