

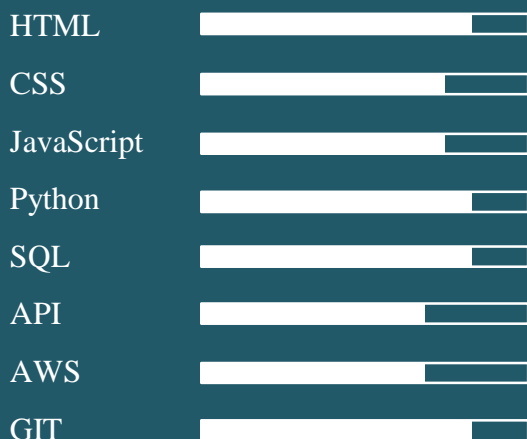
Firas KOUBAA

Développeur Full Stack

CONTACT

 firaskoubaaeng@gmail.com
 +33 780782199
 12ème Arrondissement, Paris, France
 linkedin.com/in/firas-koubaa-engineer
 www.github.com/firaskoubaa
 www.firaskoubaa.com

COMPÉTENCES



LANGUES



INTÉRÊTS



PROFIL

Ma passion envers la technologie et l'informatique m'a poussé à approfondir mes connaissances en programmation. En effet, je suis quelqu'un qui se réjouit d'analyser les problèmes et de les résoudre en développant un algorithme logique et adéquat. Polyvalent, j'ai pu acquérir des compétences en développement front-end, back-end et aussi en déploiement des applications web.

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Développeur Full Stack

Septembre 2020-Présent | France

- Développement front-end (HTML, CSS, JS) d'une application web
- Développement back-end (Python, Flask framework)
- Exploitation de la base de données de Google via leur REST API
- Traitement de données avec MySQL Database (opérations CRUD)
- Déploiement dans le cloud via Amazon Web Services (AWS)

Ingénieur Calcul & Data Scientist

Septembre 2019-Août 2020 (1 an) | CNES - France

- Dimensionnement mécanique du lanceur réutilisable Callisto
- Tri de 25 millions cas de charges et sélection des cas les plus critiques (273 cas retenus) par une macro VBA, code Python...

Ingénieur Calcul

Mars-Juillet 2018 (5 mois) | Micado iNumlab - France

- Optimisation topologique d'un anneau d'arrimage industriel

Ingénieur Conception CAO

Mars-Août 2017 (6 mois) | ADAMS Lab - Canada

- Conception d'une imprimante 3D de matériaux composites

FORMATIONS

Autoformation en Développement Full Stack

Septembre 2020-Présent

Master Génie Mécanique

Janvier 2019-Août 2019 (8 mois)

- ÉTS (Université du Québec à Montréal) - Canada

Master Simulation Numérique en Ingénierie

Septembre 2017-Septembre 2018 (1 an)

- Faculté physique & ingénierie (Université de Strasbourg) – France

Diplôme Ingénieur Mécanique

Septembre 2012-Septembre 2017 (5 ans)

- Ecole National d'Ingénieurs de Gabes (Université Gabes) - Tunisie
- Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieur (Uni Sfax) - Tunisie

PRIX

- Bourse Mitacs Globalink aux cycles supérieurs au Canada | 2019
- 2ème de promotion à l'École nationale d'ingénieurs | 2017