



FARES FRIKHA

Etudiant en troisième année Génie Civil à l'Ecole Nationale d'Ingénieur de Tunis.

Motivé, passionné et attentif, j'ai constamment visé l'excellence dans mon parcours qui m'a permis de polir mes connaissances dans le domaine.

FORMATION

- 2018 - **Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis**
2021 Diplôme national d'ingénieur en Génie Civil
- 2016 - **Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Sfax**
2018 Concours national d'entrée aux écoles d'ingénieurs Mathématique-Physique
- 2012 - **Lycée Pilote de Sfax**
2016 Baccalauréat mathématique, mention **Bien**

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- 2019 **Stage Ingénieur**
Société SEP ENGINEERING
Conception et calcul des différents éléments de structure d'un immeuble à sous-sol, rez-de-chaussée et deux étages
- 2019 **Stage Ouvrier**
Société SUD SUD TRAVAUX
Travaux de Fondation

PROJETS ACADEMIQUES

- 2020 **Projet de fin d'année II**
Etude de projet
Justification des poutres en béton armé vis-à-vis de l'effort tranchant : comparaison entre l'Eurocode 2 et les règles BAEL 99
logiciel utilisé : **Arche**
- 2020 **Mémoire Béton Armé**
Etude d'une Villa R+1
Etude de la structure en béton armé d'une villa constitué d'un RDC et de deux étages, logiciels utilisés : **AutoCAD** et **Arche**
- 2020 **Mémoire Hydraulique Urbaine**
Alimentation d'une ville en eau potable
Etude complète d'un réseau d'alimentation en eau potable pour une agglomération, logiciels utilisés : **AutoCAD** et **EPANET**
- 2020 **Conception Architecturale**
Exercice de conception architecturale
Conception du pavillon de la Tunisie pour l'exposition universelle DUBAI EXPO 2020, logiciel utilisé : **AutoCAD**
- 2019 **Projet de Fin d'Année I**
Recherche bibliographique
Techniques de restauration des monuments archéologiques

LOGICIELS MAITRISES

Revit AutoCAD Arche RDM6 ArcGIS QGIS EPANET

ADRESSE

Sfax, Tunisie

DATE DE NAISSANCE

23/11/1997

TELEPHONE

00 216 55 102 151

E-MAIL

fares.frikha@etudiant-enit.utm.tn

LinkedIn

www.linkedin.com/in/fares-frikha

GitHub

www.github.com/faresfrikha

LANGUES

| | |
|----------|-----------------|
| Arabe | Langue natale |
| Français | Niveau DELF B2 |
| Anglais | Niveau TOIEC B2 |
| Chinois | Débutant |

FORMATION CERTIFIANTES

| | |
|---------|------|
| Revit | 2018 |
| AutoCAD | 2018 |

INFORMATIQUE

| | | | | | |
|------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Microsoft Office | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Programmation | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Adobe Photoshop | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

CENTRE D'INTERET

Basketball

Nouvelles Technologies

Programmation Compétitive

FARES FRIKHA

Etudiant en troisième année Génie Civil à l'Ecole Nationale d'Ingénieur de Tunis.

EXPERIENCES DIVERSES

- 2020 **Séminaire Génie Civil**
Organisateur et participant au séminaire nationale de Génie Civil à Sousse
- 2019 **ITA : Informatics Tunisian Association**
Encadrer la sélection nationale tunisienne pour IOI2019 à BAKU
- 2019 **SfaxCPC**
Volontaire et organisateur de SfaxCPC 2019 à IPEIS
- 2019 **NATECH Day'19**
Chef du comité de média de NATEG Technology Day 2019
- 2018 **Sécurité routière**
Participation au séminaire nationale de sécurité routière à Sousse
- 2017 – **Programmation**
Présent Participation aux différentes compétitions de Résolution de problèmes comme Codeforces (Candidate Master), Tunisian Collegiate Programming Contest (19^{eme} place), Sfax Collegiate Programming Contest (1^{er} prix), Maghreb Coding Contest (7^{eme} place), Winter Cup 2.0 (2^{em} place), EPT solving cup (1^{er} prix) et IEEEExtreme (75^{eme} à l'échelle mondiale et 2^{eme} à l'échelle nationale)...
- 2014 **Rallye mathématique**
Premiers prix au rallye mathématique sans frontière à Toulouse

VIE ASSOCIATIVE

- 2019 **IEEEExtreme 13.0**
Evènement de programmation internationale organisé par IEEE
Ambassadeur leader de la Tunisie et superviseur sur tous les ambassadeurs tunisiens
- 2019 **NATEG ENIT Student Chapter**
Club des actions de bénévolat et de charité
Cofondateur du club et Vice President du mondtât 2019-2020
- 2019 **Enactus ENIT**
Club des actions entrepreneuriales
Membre
- 2018 **IEEE ENIT Student Branch**
Club des nouvelles technologies
Membre
- 2018 **Club Génie Civil ENIT**
Club des actions et formations professionnelles
Membre
- 2017 **IPEIS Competitive Programming Club**
Club de programmation et de résolution de problème
Président