



# FARES FRIKHA

Etudiant deuxième année génie civil

## FORMATION

### ADRESSE

Sfax, Tunisie

### DATE DE NAISSANCE

23/11/1997

### TELEPHONE

00 216 55 102 151

### E-MAIL

fares.frikha@etudiant-enit.utm.tn

### LINKEDIN

<https://www.linkedin.com/in/fares-frikha/>

### LANGUES

Arabe	Langue natale
Français	Niveau B2
Anglais	Niveau B2

### INFORMATIQUE

Adobe Photoshop	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Adobe Illustrator	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sony Vegas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

### CENTRE D'INTERET

Basketball  
Programmation  
Competitive Programming  
Problem Solving

2018 -  
présent

#### Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis

Elève ingénieur en génie civil à l'ENIT.

L'Ecole Nationale d'Ingénieurs de Tunis, ou ENIT, est la plus ancienne école d'ingénieurs du pays et l'une des plus prestigieuses institutions d'ingénierie, non seulement à l'échelle nationale mais aussi à l'échelle du Maghreb, arabe et africain. Son diplôme est accrédité d'après **CECRL** depuis 2015.

La formation génie civil à l'ENIT est connue depuis longtemps par son efficacité. Ceci est justifié par les professeurs de hauts qualité et niveau. Les étudiants diplômés de l'ENIT sont compétents et très travailleurs c'est pourquoi ils sont très demandés aux marchés de travail.

Les clubs à l'ENIT sont très variées et jouent un rôle très important pour développer le soft skills des étudiants. Ce qui ouvre aux étudiants de l'ENIT des opportunités dans les marchés de travail à l'étranger.

2016 -  
2018

#### Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Sfax

Concours national d'entrée aux écoles d'ingénieurs  
Mathématique-Physique.

L'Institut préparatoire aux études d'ingénieurs de Sfax ou IPEIS est un établissement universitaire tunisien dépendant de l'université de Sfax. L'IPEIS offre une formation préparatoire aux étudiants qui vont passer des concours nationaux pour intégrer les cycles de formation d'ingénieur.

IPEIS est le seul institut préparatoire à Tunisie qui renseigne les quatre filières MP, PC, T et BG. Spécialement, MP est le point fort de l'IPEIS. Les étudiants MP de l'IPEIS réussirent le concours national d'entrée aux écoles d'ingénieurs avec excellence et occupent les premiers rangs.

J'ai réussi le concours national d'entrée aux écoles d'ingénieurs et mon rang est 463.

2012 -  
2016

#### Lycée Pilote de Sfax

Baccalauréat mathématique avec mention **Bien**.

Le lycée pilote de Sfax, ou LPS, est le lycée numéro un à Tunisie. Ses enseignants sont bien choisis parmi les enseignants tunisiens. Chaque année, LPS a un taux de réussite 100% au baccalauréat. J'ai réussi le baccalauréat avec une mention bien et j'ai obtenu 14.10 comme moyenne.



## COMPETENCES

- ✓ Python, C++
- ✓ Gestion de base de données
- ✓ SOLIDWORKS



## FORMATION CERTIFIANTES

- Revit
- AutoCAD

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

### 2019 **SUD SUD TRAVAUX**

Stage ouvrier

SUD SUD TRAVAUX est une société à responsabilité limitée S.A.R.L.

Depuis sa création, l'entreprise était très active dans l'ensemble des marchés privés de travaux et de bâtiments en Tunisie. Cette société a acquis une expérience à travers la réalisation des dizaines de projets tels que la construction des complexes immobiliers d'habitation, administration et commerce en haut standing, des bâtiments, des routes, des VRD ... .

J'ai passé un mois et demi chez SUD SUD TRAVAUX.

### 2019 **IEEEExtreme 13.0**

Tunisia Section Leader

IEEEExtreme est un défi mondial dans lequel des équipes de membres étudiants de l'IEEE - conseillées et surveillées par un membre de l'IEEE et souvent assistées par une branche étudiante de l'IEEE - s'affrontent dans un intervalle de 24 heures pour résoudre un ensemble de problèmes de programmation.

Je suis chef de section de la Tunisie de l'IEEEExtreme13.0.

### 2019 **NATEG ENIT Student Chapter**

Co-founder

North American Tunisian Engineers Group (NATEG) a été fondé par un groupe d'ingénieurs tunisiens et d'étudiants en génie résidant en Amérique du Nord. Il est apolitique, à but non lucratif, non gouvernemental et se concentre uniquement sur l'ingénierie.

J'avais la chance d'être parmi l'équipe fondatrice du club NATEG à l'ENIT.

### 2018 - **Club Génie Civil ENIT**

présent Membre

Le Club Génie Civil est un organisme à but non lucratif instauré au sein de l'École Nationale d'Ingénieurs de Tunis.

Visant la créativité et l'originalité, Le CGC travaille sur des volets divers qui favorisent l'esprit d'initiative chez les étudiants et leur donnent l'opportunité d'acquérir des expériences pratiques, un sens de responsabilités auxquels est sensible le monde professionnel.

### 2018 - **IEEE ENIT Student Branch**

2019 Membre

IEEE est la plus grande organisation professionnelle technique pour l'avancement de la technologie.

IEEE ENIT a été créée dans le but de promouvoir les activités IEEE en Tunisie et d'offrir aux étudiants ingénieurs la possibilité d'être à la pointe des dernières innovations technologiques.

### 2017 - **IPEIS Competitive Programming Club**

2018 Président

Les deux objectifs principaux de ce club sont de former les membres et de les aider à acquérir des compétences en résolution de problèmes et en codage par le biais de programmes compétitifs et de contribuer à la croissance du secteur des technologies de l'information du pays en sensibilisant les étudiants à l'importance des algorithmes avancés dans les domaines industriels.

## EXPERIENCES DIVERSES

- 2019 **ITA : Informatics Tunisian Association**  
Encadrer l'équipe nationale tunisienne pour IOI2019  
ITA est une association nationale, scientifique et éducative  
Elle vise essentiellement à inculquer la pensée informatique dans la culture éducative des enfants Tunisiens.  
J'ai enseigné la résolution des problèmes aux étudiants du secondaire avant leur participation à l'IOI2019 à Bakou en tant qu'équipe nationale tunisienne.
- 2019 **SfaxCPC**  
Volontaire et organisateur de SfaxCPC 2019 à IPEIS  
Sfax Collegiate Programming Contest est une compétition régional de la résolution des problèmes.  
L'objectif principal de cette compétition est de promouvoir la créativité, le travail d'équipe, la pensée critique et l'innovation dans la résolution de problèmes et la programmation efficace.  
J'étais un organisateur et volontaire de SfaxCPC 2019.
- 2019 **Natech Day'19**  
Chef du comité de média de NATEG Technology Day 2019  
NATECH DAY'19 (NATEG Technology Day) est un événement de 24 heures, se concentre sur l'industrie 4.0, de prendre conscience de l'importance de la nouvelle révolution industrielle sur la création de richesse et réorganisant l'économie mondiale.  
Il est une occasion unique pour les dirigeants de l'industrie, des experts, des étudiants, des ingénieurs et des chercheurs à conduire en collaboration des changements significatifs dans l'industrie tunisienne.  
L'événement a lieu à l'ENSIT.  
J'avais l'honneur d'être le chef du comité média de Natech Day'19.
- 2018 **Sécurité routière**  
Participation au séminaire nationale de sécurité routière à Sousse  
J'étais parmi les représentants de l'ENIT qui ont participé à cet événement national de la sécurité routière. Cet événement a déroulé pendant deux jours à Sousse.
- 2017 – 2018 **Programmation**  
Participation aux différentes compétitions de problem solving comme Tunisian Collegiate Programming Contest, Sfax Collegiate Programming Contest, Maghreb Coding Contest et IEEEExtreme
- 2014 **Rallye mathématique**  
Première prix au rallye mathématique sans frontière à Toulouse  
Ce rallye est un concours scientifique qui s'adresse aux élèves du primaire et du secondaire. Un candidat est une classe entière, dans laquelle tous les élèves doivent communiquer et participer à la solution retenue.  
Après trois tests sélectifs, nous avons été choisis comme l'équipe représentante de la Tunisie.  
Nous avons remporté le premier prix contre plus que 50 équipes de 36 pays.