

# TAHA METOUGUI

Elève ingénieur  
Génie Informatique



+212 642104420



Av. Haj Mohammed Bennouna, Douaa B N11



linkedin.com/in/taha-metougui



github.com/silverest12



t.metougui@gmail.com

## QUI SUIS-JE?

Elève ingénieur spécialisé en génie info, intéresser en programmation fonctionnelle, programme et logiciel open-source et aussi curieux par le domaine de la fintech. Étant un personne curieuse, j'aime bien découvrir des nouvelles technologies et de nouveaux sujets.

## COMPETENCES

### Langages:

Scala - Haskell - Java - Kotlin

### systèmes d'exploitation:

Linux - ArchLinux - Debian

### Technologies:

Git - Docker - Substrate

### Conception:

UML - DDD - Design patterns

### Base de donnée:

SQL - MongoDB - GraphQL

### Typesetting:

Latex

## EDUCATION

2016 - 2022

### Cycle Préparatoire / Cycle Ingénieur : Génie informatique

ENSATe

Création d'un logiciel, capable d'optimiser et des automates.

Java / Java Swing / Graphviz

Création d'un siteweb pour l'organisation des exams.

PHP / MySQL / HTML / CSS

Création d'un logiciel de génération de document académique.

Kotlin / javaFX / LaTeX / SQL

2015 - 2016

### Baccalaureat Science Math B

## PROJECTS

12/2020

### -Interpreteur scheme

<https://github.com/Silverest12/Haschell>

01/2021

Interpreteur du langage Scheme, qui a comme fonctionnalitée création de variables, fonctions, les fonctions prédéfini du langage avec un simple système d'erreur.

Haskell

09 - 11/2020

### Application de chat

[https://github.com/Silverest12/Online\\_Chat](https://github.com/Silverest12/Online_Chat)

Une application chat, qui marche sur console avec un chat groupe, et conversation individuel.

Java / Sockets / Threads

08 - 09/2020

### Simulateur de blockchain

[https://github.com/Silverest12/Blockchain\\_Sim](https://github.com/Silverest12/Blockchain_Sim)

Une simple simulation d'un blockchain, qui est basé sur PoW le système de consensus du Bitcoin et réaliser à l'aide du parallélisme.

Java / Parallélisme

## LANGAGES

English - C1

French - B2

Arabic - Langue natale

## PARASCOLAIRE

2017 - 2019: Vice-President du Club Ensart

2018 - 2019: Graphic designer du Club Moovit

2019 - 2019: Graphic designer du Club InfoTech

## INTÉRÊTS

### Art:

Guitar - Dessin

### Tech:

Hardware