

Email **khouloud.saidi1@esprit.tn**Phone **+21643244381** 

Github https://github.com/khouloud-s Website khouloudsaidi1.wixsite.com /khouloudsaidi



# **Profile**

Doté d'un stage d'été durant 3 mois avec startup dans le domaine informatique, je suite désormais mettre mes compétences et mes connaissances techniques et informatiques. Je cherche actuellement un stage fin d'études dans le domaine informatique financière qui me permettrait de me diversifier et de mettre en pratique mes savoirs. Je suis une personne responsable et soucieuse du détail. Je suis ponctuel, j'aime travailler en équipe.



# **Stages**

# Stage Ingénieur

#### Ecole primaire privée et étatique

- Conception et développement d'une application individuelle dont le but de protéger les membres de l'école ainsi des statistiques au niveau d'espace admin pour suivre l'évolution de l'utilisation par les trois acteurs parent, enseignant, élève
- · Tâches:
- Gestion des moyennes
- · Gestion de paiement
- · Gestion des notes
- Gestion des tests
- Gestion des reclamations
- Gestion des classes
- · Gestion des emplois...

\*\*\*Technologie: Dart Firestore Latex

\*\*\*Outils: Flutter FireBase Texmaker



# **PROJETS ACADEMIQUES**

# **Projet Informatique-Assurance**

#### Banque en ligne

- Conception et développement d'une application du banque en ligne du groupe de 6 Personnes.
- · Tâches:
- · gestion des crédits
- · Monitoring de la rentabilité des produits financiers
- Bilans fiscaux des portefeuilles et rapport de chaque année avec des statistiques
- · gestion d'Achat et de vente...

\*\***Technologie**: Spring boot Angular SQL

\*\*\*Outils: xampp Spring Tool Suite IDE

Apache Tomcat Postman

# **Projet Actuariat**

Prix de rentes viagères genrés et unisexe

# Avril 2021 – Juin 2021 ♥ Esprit & le Mans,Tunis

- · réalisation d'un rapport .
- · Tâches:
- · un chapitre sur la mortalité aux Etat-unis
- on applique les méthodes sous R pour faire les études et les interprétations correspondantes

\*\***Technologie**: R LATEX

\*\*\***Outils**: Rstudio Texmaker

# **Projet Informatique**

Micro-assurance

Fevrier 2021 - Mai 2021 Seprit

- Conception et développement d'une application microassurance concernant trois secteurs plus importants:Agricole,Santé,Education.
- · Tâches:
- · Gestión financière:
- \* Factures
- \* indemnisations...

\*\*Technologie: Spring boot JSF

\*\*\*Outils: xampp Spring Tool Suite IDE

Apache Tomcat Postman

# **Projet Modéle Discret**

#### ARBRE BINOMIAL, BLACK-SCHOLES

- Réalisation d'un projet individuelle selon l'historique de BIAT.
- · Tâches:
- trouver des méthodes de calcul d'arbre binomial selon la maturité en utilisant call et put avec les deux options
- · comparant les resultats avec blackscholes

\*\*Technologie: VBA EXCEL

\*\*\*Outils: EXCEL

#### **Projet C**

### Agence de voyage

**Sept 2019 – Janv 2020 Seprit Sept 2019 – Janv 2020 Sept 2019 – Janv 20** 

- Conception et développement d'une application pour une agence de voyage avec le langage c en utilisions Ubuntu pour les codes et glade pour les interfaces graphiques pour la conception du groupe de 6 Personnes.
- · Tâches:
- Gestión des utilisateurs
- · Gestión des réclamations
- · Gestión des réservations

\*\*Technologie: C GLADE Linux

\*\*\*Outils: Système D'Exploitation Code::Blocks

#### Projet Fin D'année

#### **Courbes Paramétrés**

# Jany 2019 - Avril 2019 PST.AlManar

 présentation d'un cours de durée 1an en 30min avec une explication bien detailsencadrée par le professeur
 khalgui en présence de deux jurys.

\*\*\*Technologie : Latex

\*\*\*Outils : Texmaker



# Technique:

Modèle Black-Scholes Modèle binomial Modèle stochasti
CHAIN LADDER moindre carré Taylor
GLM MonteCarlo CRISP-DM Classification ascendante hiér
K-means ACP k-NN SVM

### Informatique:

Python С JavaScript HTML CSS .Net Spring Angular JSF SQL Flutter FireBase Latex Matlab MYSQL PLSQL Linux **JPQL** service web (Rest API/SOAP) Java Vba Centos WORD EXCEL PowerPoint

# ★ Languages

Français Anglais Allemand



# FORMATION

cycle d'ingénieur - École supérieure privée d'ingénierie et de technologie

#### Informatique Financière et Ingénierie

**2019 - 2022** 

SESPRIT, Tunis

Diplôme licence fondamentale - Faculté des sciences El Manar

#### Mathématique et Application

**#** 2016 - 2019

**♥** FST,Tunis

Diplôme baccalauréat - Lycée secondaire Maahad Thala

#### Sciences Expérimentale: Mention assez bien

**2016** 

▼ Thala, Kasserine

# INTÉRÊTS

Voyages

• Sports : pratiquer le sport