

# Sofien CHAABOUNI

Élève ingénieur en informatique

+216 23 260 490  
✉ chaabouni.sofien@gmail.com  
📄 <http://chaasof.github.io/>  
🌐 SofienChaabouni  
📍 chaosof  
Date de naissance: 26 Avril 1990



## Éducation

- 2012 - 2015 **Élève ingénieur en informatique**, *ESPRIT, École Supérieure Privée d'Ingénierie et de Technologies*.  
Spécialité : Systèmes et logiciels embarqués ambiants et mobiles
- 2009 - 2012 **Licence appliquée en sciences et technologies de l'information et de la communication**, *ISSET'COM, Institut Supérieure aux Études des Technologies d'informations et télécommunications*.  
Spécialité : Réseaux et systèmes des télécommunications
- 2009 **Baccalauréat en sciences expérimentales**.  
Mention bien

## Stages professionnels

- Févr. 2012 - Juin 2012 **Projet de fin d'étude**, *Conception et développement d'une application mobile Android d'un système de suivi des diagnostics à domicile des malades de diabète*.  
Entreprise : ITGRAPES.com
- Juill. 2011 - Août 2011 **Stage technicien**, *Initiation aux technologies de la télécommunication*.  
Entreprise : Tunisie Telecom
- Janv. 2011 - Févr. 2011 **Stage ouvrier**, *Correction et remplissage de la base de données et des schémas de différents composants électroniques*.  
Entreprise : Serma Internationale

## Projets

### Projets académiques

- Oct. 2014 - Janv. 2015 **Mini projet**, *Smart Slippers : Création de chaussons intelligents afin de suivre à distance les déplacements d'une personne âgée. Les technologies utilisées: Arduino, C# (WComp)*.
- Sept. 2013 - Mai 2014 **Projet de fin d'année**, *Smart Classroom : Création d'un environnement d'une classe connectée se basant sur les cartes et les systèmes embarqués..*  
Lien Github : <https://github.com/orgs/cbeing/>
- Nov. 2012 - Janv. 2013 **Mini projet**, *Jeu : Block Beacker. Les technologies utilisées: C++, Qt*.  
Lien Github: <https://github.com/Chaasof/BlockBreaker>

### Projets open-source / Projets personnels

- Janv 2015 **Smart Greenhouse**, *Une serre intelligente destinée aux plantes de petite taille afin de suivre leur croissance et leur survie. Les technologies utilisées: Arduino*.
- Dec 2014 **Mozilla Tunisia website V2.0**, *Nouvelle version plus enrichie du site web. Les technologies utilisées: Python(Flask), HTML5, CSS3, Javascript*.  
Lien Github: <https://github.com/moztn/>
- 2014 **Slides-moztn**, *Un portail web pour permettre aux contributeurs de partager et éditer leurs slides en HTML5 hébergés sur Github. Les technologies utilisées: Python, HTML5, Javascript*.  
Lien Github: <https://github.com/moztn/slides-moztn>
- 2013 - 2014 **The GNU Distro**, *Une application Web pour créer un flash bootable via un serveur web-socket (simpleWS-python). Les technologies utilisées: Python, Shell, Javascript, HTML5*.  
Lien Github: <https://github.com/ClubEspritLibre/the-Gnu-Distro>

## Compétances techniques

GNU/Linux	Utilisateur de GNU/Linux depuis 4 ans, distribution préférée: Debian (Ubuntu)
Langages	C/C++, Java, Python, OpenCV, Qt4, PL/SQL, HTML5, Javascript, CSS3, VHDL
Cartes embarquées	RaspberryPI, Arduino
Intelligence Artificielle	SAS, R
Gestion de versions	Git

---

## Langues

- Arabe** *Langue maternelle*  
**Français** *Excellent*  
**Anglais** *Bon niveau*

---

## Centres d'intérêt

Sport *Equipe scolaire de Volleyball pendant 7 ans, amateur de Football et Tennis de table*

### Vie Associative

Sept. 2012 - Avr. 2014 **Club Esprit-Libre**, *Membre actif et secrétaire général du club de logiciels libres.*

Depuis 2011 **Mozilla**, *Représentant officiel de Mozilla en Tunisie depuis 2011 et Mentor depuis 2014 dans le programme ReMo.*

Lien profil : <https://reps.mozilla.org/u/ChaaSof/>

Depuis 2010 **Mozilla Tunisia**, *Responsable des relations internes et externes et contributeur chez Mozilla Tunisia.*

Lien profil : <https://wiki.mozilla-tunisia.org/Kernel>