



✉ Baraka.khaoula0@gmail.com  
☎ 0616366163  
🏠 HAY NASSIM IM 90 APPT 138  
📅 19 ans  
🇲🇦 Marocaine  
👥 Célibataire

## Langues

Arabe  
Anglais  
Français

## Compétence

Linux (FEDORA)  
Java / C / C++  
MySQL /PLSQL  
html/CSS/JS

OFFICE (Word, PowerPoint, Excel, Access),  
Oracle  
SQLDEVELOPER  
Administration sous Windowsserver  
Administration sous Linux  
Administration Sous Oracle  
CCNA1/CCNA2

## Centres d'intérêt

Lecture  
Voyage  
Développement personnel et bien-être

# KHAOULA BARAKA

## Formations

**Diplôme Universitaire en technologie filière génie informatique** Ecole Supérieure de technologies, Casablanca Depuis novembre 2020  
**Baccalauréat science physique et chimique option Française** Lycée IBN AL KHATIB, Casablanca De 2019 à 2020  
Mention bien

## Expériences professionnelles

**Stage au sein d'ATTIJARI WAFABANK**  
Casablanca De 16/08/2021 à 19/09/2021 autour de :  
➤ Système de fichier, Système de fichier distribué, base de données, BIG DATA  
➤ HDFS  
➤ JAVA

## Réalisations

### Application Socket avec java

Réalisation d'une application de chat programmée en java entre plusieurs utilisateurs avec les sockets.

### Cluster Windows server 2016

#### ➤ Objectif :

Implémentation d'un cluster d'équilibrage de charge (NLB) réseau sous Windows Server 2016.

#### ➤ Mission :

Implémentation d'un serveur ADDS  
Implémentation de deux serveurs webIIS  
Création d'un domaine et réseau commun  
Mise en place du cluster.

### Projet de fin d'étude

#### ➤ Objectif :

Installation d'un système domotique (KNX et

programmation ETS).

➤ **Mission :**

Création et analyse de cahier de charge,  
Modélisation et conception à base UML,  
Création de planning et diagramme Gantt,  
Maîtrise de logiciel ETS et programmation des  
systèmes domotiques (éclairage, volets/store,  
climatiseur)

### **Installation et configuration d'un serveur DHCP**

➤ **Mission :**

Implémentation d'un serveur DHCP sous linux

1. L'allocation dynamique des adresses IP à deux clients (Windows, linux)
2. L'allocation fixe d'une adresse IP à l'un des deux clients

### **Création d'un site web**

Site Web de blog à base HTML/CSS.