



**HAMZA HANAFI**

22 ans

Ingénieur en Logiciel et  
Systèmes Informatiques à  
l'écoute des opportunités

✉ hamzahanafi1@gmail.com

☎ +212 6 15 57 90 87

📍 81 rue de Mexique Tanger

## FORMATIONS

### Cycle ingénieur

2014 - 2017 à la Faculté des Sciences et Techniques de Tanger.

Cycle ingénieur logiciel et systèmes informatiques.

### DEUST

2012 - 2014 à la Faculté des Sciences et Techniques de Tanger.

DEUST option génie informatique, mention Bien.

### Baccalauréat

2011 - 2012 au lycée Abi Al Abbas Sebti Tanger.

Baccalauréat science physique, mention Bien.

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### SOM Consulting - Stage PFE 6 mois

Développement d'une application web pour l'analyse des sentiments sur Facebook et Twitter.

Élaboration de deux études de cas :

1. Prédiction des résultats des élections présidentielles françaises 2017.
2. Transportation dans les smart city, New-York comme exemple.

Technologies utilisées : Java EE Spring et AngularJs

### ParisTech international Stage de 3 mois

Développement d'une application web de réservation d'agents de sécurité avec php Symfony3 et des web services pour l'application mobile sur Android et IOS.

### APPT Stage de 2 mois

Développement d'une application desktop en langage C# de gestion des patients d'un cabinet médical.



## PORTEFEUILLE WEB

[www.hamza-hanafi.site](http://www.hamza-hanafi.site)

### PROJETS ACADÉMIQUES

[www.hamza-hanafi.site/projects](http://www.hamza-hanafi.site/projects)



## COMPÉTENCES

Systèmes de gestion de bases de données : MySQL, SQLite, Oracle, sql server, PostgreSQL.

Méthodes de conception : Merise, UML2, conception avec des ontologies.

Langages de programmation : JAVA, C++, C#, bash, Python, R.

Développement web : Java EE (Spring, Maven), PHP (symfony3, laravel5, phpro, composer, doctrine), HTML5 (twig, blade, php), CSS3 (Bootstrap3, materializecss), javascript, jQuery, Ajax, AngularJs.

Environnement de développement : PhpStorm, Eclipse, STS, Android Studio, Visual Studio, R studio.

Développement mobile : Android, PhoneGap, cordova.

Gestion de projet : Rédaction de cahier des charges, Cadrage logique d'un projet, Arbre à problèmes

## LOISIRS

Voyage : Espagne, France, Belgique, Allemand, Hollande.

Jeux : Jeux de société, jeux vidéo.



## LANGUES

Arabe : langue maternelle

Français : niveau avancé

Anglais : bon niveau