# Lhajoui Ikram

PROJET PROFESSIONNEL : GÉNIE LOGICIEL – GL2

Pr. Samia Soumia EZZAHID

7/07/2021 | LE BILAN PROFESSIONNEL

#### **Sommaire**

- 1. AXE 1: Données personnelles
- 2. AXE 2 : Données sur le marché
- 3. AXE 3: Choix du métier
- 4. AXE 4: Choix de l'entreprise
- 5. AXE 5 : Dossier de candidature redynamisé destiné à l'entreprise choisie

#### Introduction

Les questions suivantes vous ont certainement traversé votre esprit un moment ou un autre de votre vie :

Quel métier choisir ?
Pour quel métier êtes-vous faites ?
Comment choisir un métier épanouissant pour vous ?
Sur quelles bases trouver ce métier idéal pour vous ?
Comment s'y prendre ?
Si, durant ma carrière, j'ai besoin de changer de métier, quel moyen pour y parvenir ?

Le projet professionnel est une boussole qui nous aide à chercher la voie idéale pour nous afin de trouver le métier idéal pour nous et nous aide à tracer le chemin pour y arriver en :

Se connaître pour savoir qui nous sommes et où nous comptons nous diriger Prospecter des métiers,

Chercher de nouveaux métiers

Explorer des nouvelles pistes de secteurs Valoriser notre profil Combler les choses qui manquent à notre profil Trouver notre voie professionnelle

#### **AXE 1: DONNÉES PERSONNELLES**

#### PRIORITÉS PROFESSIONNELLES

**Motivation et Challenge** 

Types de contrat

Formations, certifications

Perspectives d'évolution : évolution de carrière (postes, responsabilités, ...)

Taille de l'entreprise

Conditions de travail : Heures de travail, congé, Proximité du travail

Fourchette de salaire (rémunération)

Mobilité

**Primes et augmentations** 

**Avantages** 

**Culture d'entreprise** 

#### **P**ASSIONS

J'ai toujours visé l'amélioration de ma personnalité et mettre mon développement personnel parmi mes priorités, Le fait d'apprendre à mieux vivre et trouver ma voie et mes objectifs de vie, en considérant qu'on est venu sur Terre pour apprendre et faire des expériences Le travail associatif comme source d'enthousiasme, d'optimisme et de confiance. Plus je m'implique, plus j'ai envie d'agir et de porter l'attention à mon réseau social Faire du sport pour réduire le stress, ainsi que développer mes réflexes et mon agilité, j'aime aussi tout ce qui est en relation avec la cuisine, je me sens très créative en ce qui concerne les plats et leur décoration. J'adore l'idée de faire passage des messages et d'aider les autres à grandir en leur transmettant des savoir-faire et des savoirs-être

#### **AMBITIONS**

Utiliser ma formation en Génie de logiciels pour créer et implanter des solutions

Obtenir un emploi à l'étranger pour les 5 premières années, après travailler dans une entreprise connue à l'échelle internationale comme « Atos » et après je compte faire mon propre startup qui va être à propos d'E-Commerce avec un grand pourcentage, et comme l'informatique est un domaine en évolution continue je compte être toujours à jour et apprendre les nouvelles techniques, d'ailleurs c'est ce qui m'a attiré le plus dans ce domaine.

### **AXE 2: DONNEES SUR LE MARCHE**

	Secteurs professionnels		
1	Public		
2	Semi-public		
3	Privé		

Métiers mondiaux du Maroc		
1	L'offshoring	
2	L'automobile	
3	L'aéronautique	
4	L'Electronique	
5	Le textile et Cuir	
6	L'agro-alimentaire	
7	Les industries liées aux énergies renouvelables.	
8	La chimie et parachimie	
9	L'industrie pharmaceutique	
10	Métallurgie	

	Métiers informatiques
1	Consultant en Système d'Information et Architecture d'Entreprise
2	Directeur des Systèmes d'Information
3	Chef de projet
4	Data Scientist
5	Architecte des Systèmes d'Information
6	Responsable du Management Opérationnel SI
7	Administrateur des bases de données
8	Architecte et Responsable des systèmes applicatifs
9	Expert méthodes, qualité et sécurité
10	Ingénieur intégrateur d'Applications d'Entreprise

	MÉTIERS NOUVEAUX OU ÉMERGEANTS		
1	Architecte Cloud		
2	Data Miner		
3	Data Analyst		

	Entreprises		
1	Atos		
2	Maroc Télecom		
3	DXCTechnology		
4	IBM		
5	Capgemini		
6	Medtech		
7	СВІ		
8	Dell		
9	Unilog		

#### AXE 3: INVESTIGATION DU CHOIX DE METIER VOUS CORRESPONDANT

Etude comparée de 3 choix de métiers		
1 <sup>ER</sup> CHOIX DE Avantages: Rôle très important dans chaque entreprise, évolution professionnelle		
MÉTIER:	Inconvénients : Une grande responsabilité : Aucune information confidentielle ne doit être	
Consultant	accessible à des personnes extérieurs à l'entreprise.	
en Système		
d'informati		
ons	Perspectives d'évolution de plan de carrière : CDI-Freelance	
2 <sup>E</sup> CHOIX DE	Avantages: L'opportunité d'être rapidement exposé à des clients séniors, l'acquisition	
METIER:	d'approches de travail efficaces et valorisables en dehors du conseil	
CHEF DE PROJET	Inconvénients : Une carrière stressante	
	Perspectives d'évolution de plan de carrière : Business manager ou Responsable de systèmes d'information	
3 <sup>E</sup> CHOIX DE	Avantages : Salaire élevé, variabilité des activités	
METIER:	Inconvénients : ça demande une expérience de cinq à dix ans en tant que responsable de	
DIRECTEUR DES	service ou d'une direction informatique	
SYSTÈMES	Perspectives d'évolution de plan de carrière : Directeur général adjoint en charge de	
D'INFORMATION	l'informatique, la logistique et l'organisation	

CHOIX FINAL DU MÉTIER		
RAISONS DU CHOIX	Directeur de systèmes d'information	

#### **AXE 4 : CHOIX DE L'ENTREPRISE**

Présélection de 3 entreprises		
1 <sub>ER</sub> CHOIX : ATOS		
SECTEURS D'ACTIVITÉS Informatique, SSII, Internet		
Missions	Elle fournit des prestations en intégration de systèmes et infogérance en s'adressant à une clientèle francophone (France, Belgique, Suisse) dans les secteurs financiers, les télécommunications, le secteur public, l'industrie, l'automobile et la distribution	
ORGANIGRAMME et fiche technique(EN ANNEXE)		

Présélection de 3 entreprises		
	2ème CHOIX : SQLI	
Secteurs d'activités	Ingénierie et développements internet et intranet	
Missions		
Organigramme (en annexe)		

### Le projet professionnel

[Lhajoui Ikram]

Part du marché	Une grande part au Maroc
CONCURRENTS	DXC Technology,
Réalisations	Ils travaillent avec BMCE BANK, RAM, INWI
CULTURE ET VALEURS D'ENTREPRISE (EN ANNEXE)	Très actifs sur le domaine international
PERSPECTIVES D'ÉVOLUTION DE PLAN DE CARRIÈRE	Intégration, l'opportunité de garder des contacts à l'échelle international

_			
	nroi	ot I	professionnel
LC		66	professioninci

[Lhajoui Ikram]

Part du marché	Grand part
CONCURRENTS	Capgemini
Réalisations	Atos est le partenaire informatique mondial des Jeux Olympiques
CULTURE ET VALEURS D'ENTREPRISE (EN ANNEXE)	Environnement de travail interculturel, multidisciplinaire et attentif aux nouveaux enjeux internationaux
Perspectives d'évolution de plan de carrière	Participer au Maroc comme à l'international, aux projets technologiques les passionnants

Présélection de 3 entreprises				
3 <sup>E</sup> CHOIX : DXC TECHNOLOGY				
Secteurs d'activités	Transformation Digitale, Externalisation, Infogérance			
Missions				
Organigramme (en annexe)				
Part du marché	Une grande part au Maroc			
CONCURRENTS	Atos, Orange,			
Réalisations	Gestion des ressources humaines d'Orange, Gestion de Carrefour, En 2014 : 2ème meilleur employeur, la première société de services informatiques indépendante au monde			
CULTURE ET VALEURS D'ENTREPRISE (EN ANNEXE)	Participation aux grands événements, fêter la journée de la femme et des journées similaires et participation aux grandes conférences			
PERSPECTIVES D'ÉVOLUTION DE PLAN DE CARRIÈRE	Relever les défis d'innovation			

CHOIX FINAL DE L'ENTREPRISE		
ENTREPRISE CHOISIE	Atos	
RAISONS DU CHOIX	Multinationale, elle occupe une bonne partie sur le marché	

## AXE 5: Dossier de candidature redynamisé destiné à l'entreprise choisie

Dossier de candidature redynamise			
Cv	(en annexe)		
LETTRE DE	Structure du « Vous », « Moi » et du « Nous »		
MOTIVATION	MOTIVATION (en annexe)		

#### Organigramme d'Atos:



Figure 1 : Organigramme d'Atos

#### Fiche technique:



Atos est le leader international du numérique sécurisé et décarboné. Le Groupe propose à ses clients une approche de bout en bout en leur offrant des solutions numériques de pointe, des services de conseil, ainsi que des solutions de sécurité digitale et de décarbonation.

Pionnier des services et produits de décarbonation, Atos s'engage à atteindre la neutralité carbone pour l'ensemble de son organisation ainsi que pour ses clients et partenaires. C'est tous ensemble que nous repousserons les limites de l'excellence scientifique et technologique afin de permettre au plus grand nombre, de vivre, travailler et progresser durablement et en toute confiance dans l'espace informationnel.

Atos opère sous les marques Atos et Atos|Syntel. Atos est une SE (Société Européenne) cotée sur Euronext Paris et fait partie de l'indice CAC 40

CV:



## **Ikram Lhajoui**Software Engineering student

▶ Born in: 30.01.1999 | Rabat

Nationality : MoroccoMarital status : unmarried

## **Contact**

+212 62 49 351 18

ikramlhajoui@gmail.com

## **Skills**

**Development languages** 

Java | Python | R

C++ |C#| C

Full Stack developer:

HTML | CSS | XML

JS | PHP

**Database management:** 

Oracle | SQL |NOSQL

**Development tools:** 

Android Studio | J2EE |

.NET

## **Biography**

I am an energetic,ambitious person who has developed a mature and responsible approach to any task that I undertake, or situation that I am presented with.I am excellent in working with others to achieve a certain objective on time and with excellence. I have a clear,logical mind with a practical approach to problem-solving and a drive to see things through to completion.I am eager to learn and I enjoy overcoming challenges.

## **Education**

## Engineering student training in software engineering

National School for Computer Science and System Analysis (ENSIAS) | Rabat

2019 - Present

**Preparatory Classes Salmane Al Farissi, Sale** 

Maths | Physics | engineering sciences | computer science

2017 - 2019

Baccalaureate diploma

Moulay Youssef high school in Rabat Option: Mathematics Sciences A, graduated with honors

2017

## Work experience

#### **INTERNSHIP**

Internship carried out at the national agency for public

equipment : ANEP

Designing and building a web application for the management of markets and accounts

Used tools: C# - ASP.Net - SQL Server Management Studio

## **Projects**

## Creation and implementation of a data warehouse for the analysis of sales data on the internet

04/2020

06/2020 - 07/2020

The project consists of creating, deploying, analyzing and exploring a data warehouse of sales data on the Internet

Used tools: VisualStudio 2019 - SQL Server Management Studio 18

Cyber security:	Culture Game on Android Studio Used tools: Android Studio, Java	03/2020
OS:	Ecommerce web application Used tools: J2EE, MySQL, Docker	03/2021
UNIX   Windows	Web application for managing missions and reim-	02/2021
Conception:	bursement Design and implementation of mission management and reimbursement application within a university	
UML	Used tools : Oracle,CSS,HTML	
Tools : Eclipse Jupiter VisualStudio	Web application for international mobility management within a university  Design and creation of international mobility web application for the university students  Used tools: PHP-JS-HTML-CSS-MYSQL	07/2021
	Kalah Game Used tools: C - SDL	02/2020
Languages		
French English	INTELLIGENT PANELS REALIZATION PROJECT  it is a project which consists of creating road signs but which are smart to prevent road accidents, these signs turn red if they detect the presence of a person who wants to cross the road and display the distance with	2019
Arabic	which this person is remote from the panel.  Used tools: C++   ARDUINO	
Interests		
<ul><li>Music</li><li>Reading</li><li>Fitness</li></ul>		

8th July 2021

Ikram Lhajoui

## Lettre De Motivation

Lhajoui Ikram AlWifak hay ibno rochd

B9 APPT03 12000 / Témara N° Tél :0624935118

> Monsieur Annabi Directeur de l'ANEP 10000 /RABAT

Faite à RABAT, le 08/07/2021

Objet : demande de stage

Monsieur,

Actuellement en cours d'études en Génie Lociel à L'ENSIAS, je suis à la recherche d'une entreprise qui pourrait m'accueillir dans le cadre d'un stage conventionné d'une durée de 2mois à compter du 01/07/2021.

C'est donc tout naturellement que je me suis tournée vers votre entreprise dont le secteur d'activités correspond parfaitement à mes aspirations professionnelles futures. Je serai honorée de pouvoir parfaire mes connaissances en intégrant votre équipe en tant que stagiaire.

Rigoureuse et polyvalente, je serai ravie de pouvoir apporter mes compétences acquises au cours de mon cursus ainsi que mon profond enthousiasme à travailler à vos côtés.

Je vous remercie vivement de l'attention que vous porterez à cette demande de stage. Je me tiens à votre disposition pour un entretien.

Dans l'attente de votre réponse, je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de mon plus profond respect.

Lhajoui Ikram