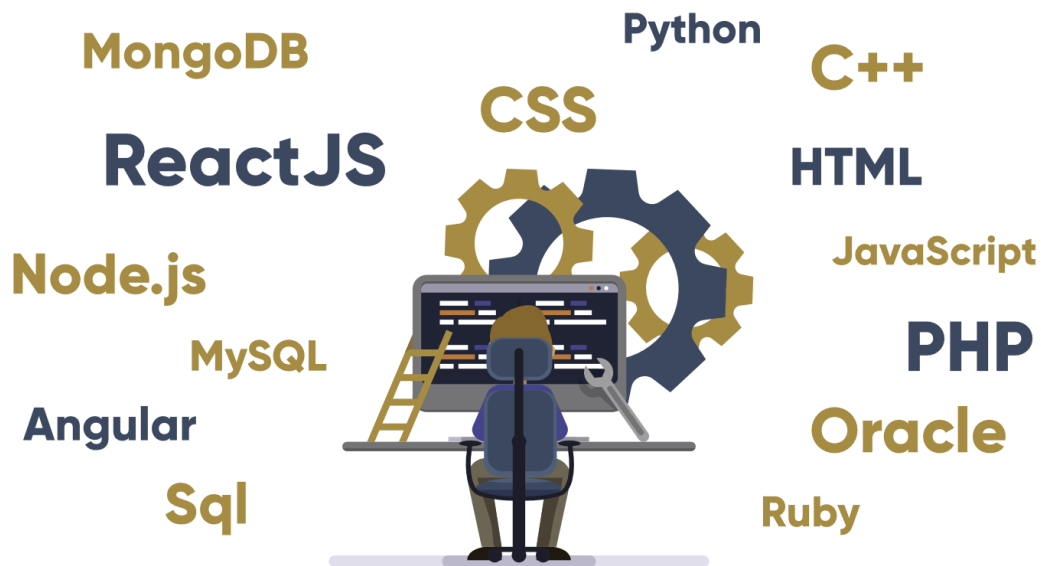


---

# DEVELOPPEUR WEB FULL STUCK

---



Nom et Prénom : Yassir Imzi  
Encadré par : Frank Lebouc

2022/2023

Table des matières

---

<b>INTRODUCTION .....</b>	<b>3</b>
<b>PROGRESSION DE LA DÉMARCHE .....</b>	<b>4</b>
<b>Bilan des résultat.....</b>	<b>5</b>
<b>Bilan professionnel .....</b>	<b>6</b>
<b>CONCLUSION .....</b>	<b>7</b>
<b>BIBLIOGRAPHIE .....</b>	<b>8</b>
<b>ANNEXES.....</b>	<b>9</b>

# INTRODUCTION

---

- Quand j'étais jeune et quand il y avait un bond en avant sur YouTube, je regardais deux YouTubers, ils postaient quotidiennement des vidéos sur l'informatique, et j'imitais tout ce qu'ils faisaient, je me souviens encore que nous avions Samsung Trend Plus qui est un peu vieux téléphone et j'ai installé dessus une copie Android modifiée et développée pour un téléphone de ce modèle.

- Ce n'était qu'au début de l'histoire. Quant au moment où j'ai su que je voulais être programmeur, c'est quand mon père m'a acheté un ordinateur. Je passais toute la journée derrière l'ordinateur, et même quand nous étions en voyage quelque part, j'avais hâte de rentrer chez moi pour m'asseoir derrière l'ordinateur. C'est mon plaisir, et quoi de plus beau que de passer sa vie à faire ce que l'on aime.

- C'était le black friday, et c'était une offre de 3 cours de programmation web gratuits, je les ai pris bien sûr, j'ai appris un peu comment faire le front end ou la partie client, et j'ai commencé à chercher de plus en plus profondément et comprendre la structure et comment exactement les sites Web sont faits, puis j'ai appris quelques langues, mes premières étaient html et css, plus un peu de javascript, mon apprentissage a été un peu lent parce que l'école et les devoirs, je ne pratiquais que le week-end et les vacances, quand je j'ai eu mon bac, j'ai passé l'été à apprendre sql et php et comment les utiliser pour construire des bases de données pour des sites web, donc j'ai beaucoup appris avant d'arriver à l'université, et j'ai continué à apprendre après même si nous ne les avions pas au programme, comme node.js et react.js et d'autres trucs, et je ne suis pas resté concentré uniquement sur le web, j'ai appris le langage c et c plus plus et Java bien sûr, j'ai créé avec lui quelques petits programmes.

- Mais je savais que le web est ce que je fais, mais comme vous le savez, un programmeur web est divisé en deux. front-end et back-end, moi je veux faire les deux parce que j'aime faire tout le projet moi-même de a à z. faire chaque étape par moi-même. c'est le vrai plaisir pour moi.

- J'ai quelques informations sur ce travail. comme les tâches que vous avez à faire, les étapes, la structure... mais j'ai beaucoup de questions à poser comme (quel est le salaire... ou comment communiquez-vous avec les clients... ou comment vous avez pris leurs avis et faire des changements... et comment dire non parfois mais poliment....) .

# PROGRESSION DE LA DÉMARCHE

---

- mes recherches sur le programmeur Mern-stack ont d'abord été sur le site roadmap.com , pour moi c'est le meilleur site pour connaître le chemin que vous avez suivi pour devenir développeur mern-stack. ces recherches m'ont beaucoup aidé à comprendre le travail et ce que je dois faire pour être si bon dans ce domaine.

- mais après cette science que nous avons fait quelques recherches sur le site parcoureo , j'ai été fasciné par ce site, car il contient beaucoup d'informations utiles sur pas mal de jobb, j'ai ajouté le job de programmeur mern-stack à ma liste de favoris sur le site , il est donc si facile maintenant de prendre des informations sur ce travail.

- mais j'avais encore quelques questions à poser, certaines qu'il fallait poser directement à un développeur mer-stack, alors j'ai commencé à chercher des interviews.

- J'ai envoyé beaucoup de messages aux développeurs dans LinkedIn, beaucoup n'ont pas pris la peine de répondre, et quelqu'un au moins a répondu et m'a dit désolé, je n'ai vraiment pas le temps maintenant peut-être une lettre, c'est pourquoi j'ai demandé à un développeur mern-stack que je connais depuis longtemps qui travaille à paris, et j'ai essayé de demander à des pigistes chez fiverr.

- et bien sûr beaucoup d'entre eux pensaient que je suis un nouveau pigiste et j'essaie de leur soutirer des informations afin qu'ils ne veuillent pas me donner de réponses.

- j'ai commencé à être fou et un peu à perdre espoir, mais j'ai continué à chercher jusqu'à ce que je trouve un programmeur mern stack au maroc, j'ai travaillé avec lui en mon stage.

# Bilan des résultats

---

Il s'agit dans un premier temps de comparer et synthétiser les informations recueillies dans les documents et les interviews (A) puis de confronter ces informations entre elles et à notre opinion (B).

## A – Synthèse et comparaison des informations recueillies

après des recherches et des entretiens, je me suis dit que j'avais beaucoup de fausses informations, comme au début je pensais que tu pouvais directement travailler en tant que développeur full stack, mais j'ai découvert que tu devais travailler comme développeur front-end pendant un certain temps et la même chose avec le développeur back-end, vous pouvez travailler en tant que développeur full-stack, mais si vous y réfléchissez vraiment, vous devez être si bon dans les deux pour travailler en tant que full-stack car ce n'est pas un travail facile et c'est un beaucoup de stress, donc pour gérer tout ça il faut avoir beaucoup d'expérience.

pour le temps qu'il faut bosser des deux côtés pour être enfin développeur full-stack, il n'y a pas un nombre exact d'années, c'est juste quand tu seras prêt tu sauras que tu es prêt, M Aymane ALARACHE m'a dit qu'il travaillait chez d'abord en tant que développeur front-end, il a créé de nombreux sites Web 3D qui l'ont aidé à améliorer ses compétences en front-end et à s'améliorer chaque jour, mais en même temps, il étudiait des langages backend comme php, sql, mongodb, node.js, express.js, et c'est ce qui l'a aidé à devenir très rapidement un développeur full stack.

je lui ai demandé des conseils comme comment y arriver rapidement aussi, il m'a dit de ne pas se concentrer sur la rapidité, mais de se concentrer sur y arriver avec beaucoup de qualités, et l'un des meilleurs moyens est l'alternance, il m'a conseillé de commencer à en chercher un à partir de maintenant car cela m'aidera à acquérir de l'expérience et à améliorer mes compétences, et à acquérir de l'expérience aussi, comme ça j'y arriverai vite et mieux avec un peu d'expérience qui m'aidera beaucoup comme il l'a dit, et L'une des meilleures choses que j'apprendrai est de connaître de nouvelles personnes et de nouer de nombreuses relations qui pourraient m'aider à l'avenir, et il m'a conseillé de me concentrer également sur l'amélioration de mon LinkedIn, il a dit que je ne peux pas imaginer à quel point un bon Le profil LinkedIn peut m'aider.

## B – Confrontation informations recueillies/opinion personnelle

ce que j'ai obtenu de l'entretien et des chercheurs est la feuille de route des compétences que je dois adopter pour être un développeur full-stack et, également, la feuille de route du travail (devenir développeur front-end puis back-end et ensuite je serai un bon full-stack développeur), aussi je sais maintenant où je dois me concentrer pour être meilleur, c'est juste que je sens que je peux voir clairement ce que je dois faire.

# Bilan professionnel

---

## **A – Synthèse des connaissances, des compétences et des qualités...**

J'ai eu quelques expériences dans ma vie, des bonnes et des mauvaises, mais la bonne chose à ce sujet est que vous en apprenez toujours quelque chose.

au départ, quand j'avais 9 ans, j'étudiais dans une école qui était dans une autre ville proche de la nôtre, je faisais tous les jours 40km aller et 40km retour depuis 7 ans, mes parents ont choisi cette école car elle avait une très bonne réputation, j'y passais toute la journée donc ça m'a aidé à construire un peu ma personnalité, après être arrivé à l'école militaire, j'y ai passé un an, j'ai eu la chance de vivre le système militaire, et de savoir beaucoup de choses sur leur mode de vie, c'était difficile, le matin tôt et le sport tous les jours à 4h30 et se coucher à 23h était un peu épuisant en plus de se faire frapper et de faire des exercices douloureux m'a rendu un peu fort de l'intérieur un peu plus je suis devenu plus social à cause de passer la plupart du temps avec de nouveaux mecs, après tout ça j'ai eu mon bac, et j'ai passé une année blanche à cause d'une mauvaise orientation, mais je l'ai passé à apprendre ce que j'aime vraiment (la programmation), et l'un des plus des expériences personnelles passionnantes vient ici en France pour étudier, j'ai toujours eu le désir de terminer mes études dans un pays étranger, c'est juste beaucoup améliorer votre personnalité.

j'ai eu quelques expériences professionnelles mais pas beaucoup, quand j'étais au maroc, j'ai créé un site web pour un restaurant français appelé "tapis rouges" en tant que stage, cela m'a aidé à améliorer mes compétences en communication car nous l'avons fait à distance donc nous avons beaucoup parlé, une autre expérience est mon stage dans une grande entreprise au Maroc, j'y ai passé 4 mois, je leur ai fait des programmes utiles là-bas, ils les ont vraiment aimés et j'ai rencontré beaucoup de bonnes personnes là-bas avec qui je suis toujours en contact jusqu'à présent, cela m'a aidé à connaître le travail de l'entreprise de l'intérieur et à travailler dans des projets avec des groupes de personnes vraiment talentueuses, c'était tellement agréable, j'ai vraiment envie de revivre une expérience similaire,

et la dernière expérience est de travailler pendant 4 ans en tant que pigiste sur fiverr dans la conception graphique, j'ai fait la conception de fonds d'écran et de brochures et de panneaux, et tout cela m'a aidé à améliorer mes compétences sur photoshop et illustrator et cela m'aidera à créer mes graphiques svg pour la conception frontale.

# CONCLUSION

---

- Qu'ai-je appris ?

Je viens d'apprendre que devenir un développeur full-stack n'est pas un travail facile, mais c'est amusant et il a une très belle "feuille de route", et je suis tellement excité de le faire, en plus quand vous êtes un full-stack, vous connaissez l'avant et le dos donc il n'y a rien de mieux pour moi que de connaître l'ensemble du package et de pouvoir travailler même sur l'ensemble du projet ou juste le début ou juste la fin donc un développeur front-end doit chercher un emploi qui correspond à ses compétences mais en tant que 'full-stuck' vous avez déjà à la fois le front et le back-end afin que vous ayez plus de chances d'obtenir plus d'emplois.

- Quelles conclusions j'en tire ? Projet confirmé ?

ce dossier m'a aidé à voir les choses plus clairement et m'a motivé davantage, c'est juste que j'ai hâte de commencer à apprendre plus de choses, et pour moi, c'est l'un des emplois qui sera le plus important à l'avenir.

et cela m'a aidé aussi à comprendre qu'il y a des choses aussi importantes que les compétences, comme développer votre cercle de relations, votre CV et votre profil LinkedIn et bien d'autres choses.

- Quelles stratégies je vais mettre en place l'année prochaine pour atteindre mon objectif professionnel ?

pour atteindre mon objectif je dois choisir l'année prochaine la filière IL à l'université d'avignon car elle contient des modules de front-end et back-end et c'est la bonne voie pour être 'développeur full-stack' alors j'espère que je trouverai une maîtrise dans le secteur de la programmation Web et ce sera la dernière étape avant de passer au domaine du travail.

je vais commencer à chercher l'alternance à partir de maintenant car ce sera la meilleure voie pour moi.

# BIBLIOGRAPHIE

---

- roadmap.com
- linkedin.com
- parcoureo.fr
- pec-univ.fr
- reddit.com
- quora.com
- <https://www.kicklox.com/blog-talent/mern-stack-definition-enjeux-avantages/>



# ANNEXES

---

- 1. Fiche : Interview de Aymane El Arache**
- 2. CR interview AYmane El Arache**
- 3. Fiche: Interview de Oussama Idbihi**
- 4. CR interview Oussama Idbihi**
- 5. Fiches PEC : Bilan personnel et Bilan professionnel.**

---

## - FICHE INTERVIEW

Présentation de l'interview	
Contacts interviews pris par NOM(S) et Prénoms de(s) étudiant(s)	YASSIR IMZI
Interview réalisée par –NOM(S) et Prénoms de(s) étudiant(s) présent(s) :	YASSIR IMZI
Nom, prénom du professionnel interviewé, M. ou Mme :	AYMANE AL ARACHE
Fonction/Métier exercé(s)	Développeur Full-Stack
Coordonnées vérifiables :	+33 603123886 aymaneelarache@gmail.com.
Nom et adresse de l'établissement, de l'entreprise, ...	55 Place Nelson Mandela, CS 60106, 92024 NANTERRE CEDEX FRANCE
Date de la rencontre :	02/12/2022
Lieu de la rencontre :	Linkedin
Difficultés rencontrées et solutions apportées :  il est si loin et il est tellement occupé parce qu'il travaille sur un autre projet le week-end c'est pourquoi nous l'avons fait sur linkedin	

---

## -INTERVIEW

---

---

Y.IMZI : Qu'est-ce que le développement Full Stack exactement ?

A.El ARACHE : Le développement Full Stack consiste à développer simultanément le front-end et le back-end du site Web.

Y.IMZI : Que font les développeurs Web Full Stack ?

A.El ARACHE : Un développeur Web Full Stack est une personne familiarisée avec le développement de logiciels client et serveur. En plus de maîtriser CSS et HTML, ils savent également programmer des navigateurs, des bases de données et des serveurs. Pour bien comprendre le rôle de développeur Full Stack, vous devez comprendre les composants de développement Web - front-end et back-end

Y.IMZI : De quelles compétences avez-vous besoin pour être un développeur full-stack ?

A.El ARACHE : Un développeur Full Stack doit être familiarisé avec :  
Langages de base - Doit maîtriser les langages de base comme HTML, CSS et SQL.  
Frameworks frontaux - Bootstrap, AngularJS, VueJS, ReactJS, JavaScript, TypeScript, Python, Ruby, PHP  
Frameworks back-end - Express, Django, NodeJS, Ruby on Rails  
Bases de données - MySQL, SQLite, Postgres, MongoDB, Cassandra, Apache storm, Sphinx  
Compétences supplémentaires recommandées - Git, Machine Learning, SSH, Linux Command, Data Structures, Character encoding.

Y.IMZI : Quelle est la chose la plus récente que vous ayez apprise ?

A.El ARACHE : GraphQL.

Y.IMZI : avant d'approfondir cela, quel est le chemin que vous avez suivi pour devenir développeur full stack ?

A.El ARACHE : J'ai passé mon bac au maroc, puis je suis allé dans une école privée, j'y ai étudié 4 ans, et j'ai choisi d'étudier en cinquième en france, j'ai passé un an après en stage pour acquérir de l'expérience puis j'ai travaillé avec une startup entreprise en tant que développeur full stack, c'était ma chance de développer mes compétences sans pression.

Y.IMZI : as-tu des conseils à me donner, quelque chose que tu aimerais avoir fait?

*A.El ARACHE : oui, oui, je regrette vraiment de ne pas avoir choisi l'alternance en troisième année, j'ai perdu beaucoup d'occasions de le faire et je ne veux pas que les jeunes développeurs comme vous le ratent aussi*

*Y.IMZI : j'ai vraiment une question qui me tue j'ai cherché mais j'ai pas compris, Qu'est-ce qu'un serveur d'applications ?*

*A.El ARACHE : Un serveur d'application est un cadre logiciel qui permet la création d'applications Web et d'environnements de serveur. Il contient un modèle de couche de service complet et prend en charge divers protocoles et interfaces de programmation d'application.*

# -FICHE INTERVIEW

Présentation de l'interview	
Contacts interviews pris par NOM(S) et Prénoms de(s) étudiant(s)	OUNANA YOUSSEF
Interview réalisée par –NOM(S) et Prénoms de(s) étudiant(s) présent(s) :	OUNANA YOUSSEF
Nom, prénom du professionnel interviewé, M. ou Mme :	IDBIHI OUSSAMA
Fonction/Métier exercé(s)	Développeur Full-Stack
Coordonnées vérifiables :	+212 619-740985 osimsim75@gmail.com
Nom et adresse de l'établissement, de l'entreprise, ...	Freelancer
Date de la rencontre :	08/12/2022
Lieu de la rencontre :	Gmail
Difficultés rencontrées et solutions apportées :  Je le connais depuis longtemps, il est pressé par des projets il ne peut pas faire l'interview en appel, j'ai pas réussi à le convaincre que ça prend pas du temps donc j'ai lui envoyé la question par mail et il m'a répondu par mail.	

# -INTERVIEW

---

Y.Ounana : C'est quoi le développement web ?

I.Oussama : Alors, le développement web consiste en générale à crée et gérée des site web et les héberger sur internet, l'élaboration de script côté client ou côté serveur et la configuration de la sécurité du réseau.

Y.Ounana : Quelle sont les mission d'un développeur web ?

I.Oussama : Le développeur web s'occupe de la réalisation de l'ensemble des fonctionnalités techniques d'un site Internet ou d'une application web. En fonction des exigences présentées dans un cahier des charges précis, ce spécialiste analyse les besoins et définit la solution technique adaptée. Il développe ensuite les fonctionnalités du site ou de l'application web en rédigeant des lignes de code. Ses missions incluent également le diagnostic et la résolution de problèmes détectés sur un site déjà en ligne

Y.Ounana : De quelles compétences avez-vous besoin pour être un développeur web ?

I.Oussama : Il faut maitriser les langage de base comme HTML, CSS, JS, SQL, après ça dépend de type du développeur web soit front-end ou back-end ou full-stack, une développeur front-end doit maitriser des Framework comme BootStrap, AngularJS, VueJS, aussi qu'il faut avoir de la créativité parfois ; pour les développeur back-end il faut maitriser Django, NodeJS, php etc ... ; mais pour les développeur full-stack il faut maitriser tout ça.

Y.Ounana : C'est quoi les différence entre front back et full stack ?

I.Oussama : Les développeurs front-end s'occupent de la partie d'un site Web que les gens voient et avec laquelle ils interagissent. Les développeurs back-end sont responsables eux, du code en arrière-plan. Ce code va servir à contrôler la façon dont un site Web va se charger et s'exécuter. Les développeurs full-stack font un peu de tout.

Y.Ounana : Quel est votre parcours scolaire et professionnel ?

I.Oussama : Apres le Bac, j'ai fait 2ans à l'est ou j'ai obtenu mon dut, après j'ai passé deux stage un comme développeur front-end et l'autre back-end, et je choisir de travailler chez moi comme freelancer en développent full-stack.

Y.Ounana : Pourquoi avez-vous choisi de travailler comme freelancer ?

I.Oussama : comme freelancer je peux travailler quand je veux et je peux travailler que les projets que je veux et donc je serais pressé

Y.Ounana : Pouvez-vous nous donner une idée à propos des revenue ?

I.Oussama : ca dépend de nombre des projets que j'ai travailler et l'importance de ces projet aussi que les client que j'ai travaillé avec , mais le minimum c'est 30000dh par mois (envirent 1900e 2000e) et des fois je peux gagner jusqu'au 80000dh (7800 8000e)

Y.Ounana : Quels conseils donneriez-vous à un jeune qui souhaite devenir ingénieur en réseaux ?

I.Oussama : Soyez créatif, rigoureux et dynamique. Ne vous laissez pas abattre par les obstacles. Le succès vous mènera à des postes prestigieux. Il faut être organisé, compétent et minutieux

## DUT

### Informations générales

Niveau : Bac+2  
Domaine : informatique  
Mention / Parcours / Spécialité : bien  
Etablissement : école supérieur de technologie  
Date d'obtention (JJ/MM/AA) : 16/12/0022

### Connaissances et disciplines

Enseignement / Matière : c++  
Apprentissage : Tp

Compétences associées

Enseignement / Matière : c

Compétences associées

Enseignement / Matière : algorithmique

Compétences associées

Enseignement / Matière : html/css  
Apprentissage : Tp

Compétences associées

Enseignement / Matière : sql  
Apprentissage : Tp

Compétences associées

Enseignement / Matière : react

Compétences associées

Enseignement / Matière : java  
Apprentissage : Tp

Compétences associées

---

### Compétences transversales

#### Analyse et résolution de problème

★ Savoir s'adapter à de nouvelles situations	Niveau estimé : <b>Maîtrise</b>
--	---------------------------------

★ Savoir mettre en oeuvre une démarche expérimentale	Niveau estimé : <b>Maîtrise</b>
--	---------------------------------

★ Identifier les sources d'erreurs	Niveau estimé : <b>Maîtrise</b>
------------------------------------	---------------------------------

#### Communication

★ Reformuler	Niveau estimé : <b>Maîtrise</b>
--------------	---------------------------------

---

### Mon point de vue



# systeme d'audit

## Informations générales

**Date / Durée :** 4 mois  
**Entreprise (nom, adresse, pays) :** MCI santé animal  
**Stage inscrit dans le cursus :** Oui

## Contexte

**Objectifs du stage**  
maîtriser la manipulation de la base de données

**Description de l'environnement professionnel**  
un bon groupe de travail qui m'as aidé à améliorer mes compétences

**Niveau de responsabilité et d'autonomie**  
programmeur en php backend

## Missions/Activités réalisées

programer en php  
utiliser la base de données

## Compétences transversales

<b>Analyse et résolution de problème</b>	
★ Proposer des modèles	Niveau estimé : <b>Application</b>
<b>Recherche et traitement de l'information</b>	
★ Savoir utiliser l'information	Niveau estimé : <b>Maîtrise</b>
<b>Communication</b>	
★ Rédiger clairement et efficacement	Niveau estimé : <b>Maîtrise</b>

## Mon point de vue

**Ai-je réalisé les objectifs prescrits dans le cadre de ma/mes mission(s) ? Si ce n'est pas le cas, que s'est-il passé ?**  
non, c'était mon debut

**Ai-je réalisé plus que ce qui m'était demandé ? En quoi ? Quelles initiatives ai-je prises ?**  
oui, en ajoutant des heures supplémentaires  
travailler chez moi

**Quelles ont été mes relations de travail (tuteur de stage, hiérarchie, collègues) ?**  
une equipe qui s'entend bien

**Ai-je rencontré des difficultés particulières, des situations problématiques ? Si oui, lesquelles ? Comment les ai-je gérées et qu'ai-je mis en œuvre pour les résoudre ?**

difficultés de transport et de finance

**Qu'est-ce que j'ai aimé, moins aimé ?**

j'ai aimé le fait de me donner des responsabilités comme le projet à la fin du stage

j'ai pas aimé que durant le stage y avait des missions difficile à faire à mon niveau d'études

**Qu'est-ce que j'ai découvert sur le monde du travail durant ce stage ?**

essayer le travail pour la première fois est une bonne expérience à mon avis

**Qu'est-ce que j'ai appris sur moi en situation de travail ?**

être plus responsable en général

**En quoi ce stage a-t-il fait évoluer mon projet ?**

avoir des expériences professionnelles est bien pour mon cv

# anglais

## Informations générales

Années de pratique : depuis 2012

## Compétences

### Comprendre

★ Lire

Niveau estimé : **C1**

★ Ecouter

Niveau estimé : **C2**

### Parler

★ Prendre part à une conversation

Niveau estimé : **B2**

### Ecrire

★ Ecrire

Niveau estimé : **B2**

### Compétences techniques et scientifiques de la langue

★ Compétences techniques et scientifiques de la langue

Niveau estimé : **Maîtrise**

## Mon point de vue

### Que m'a apporté la pratique de cette langue étrangère ?

- Ouverture d'esprit
- Curiosité pour les autres cultures
- Possibilité de travailler à l'étranger

# Outils numériques et informatiques

## Recenser mes outils

★ **vs code** Niveau estimé : **Maîtrise**  
pour tous les langage de programmation

★ **postmen** Niveau estimé : **Maîtrise**  
pour les requetes API, IHTTP

## Compétences numériques et informatiques

### Echanger, Rechercher

★ **Chercher l'information sur des ressources numériques (Web, catalogues, etc.)** Niveau estimé : **Maîtrise**  
savoir comment trouver les informations confiente

### Interroger des données

★ **Interpréter les résultats (donner un sens aux données résultantes en fonction de l'activité)** Niveau estimé : **Application**  
bien utiliser les données pour programmer des applications web au niveau demandé

## Mon point de vue

### Que représente pour moi la pratique d'outils numériques et informatiques ?

pour briller à mon domaine il faut avoir des solide compétences

### Pour quel projet aurais-je à justifier mes compétences ?

pour moi c'est encore le debut de mon cursus en plus ce domaine est tres vaste

### Quelles compétences, ou outils complémentaires, dois-je acquérir ou connaître ?

python  
java  
synfonie

# Licence

## Informations générales

Niveau : 2  
Domaine : informatique  
Etablissement : Université d'Avignon  
Date d'obtention (JJ/MM/AA) : 01/06/2023

## Connaissances et disciplines

Enseignement / Matière : C++  
Apprentissage : Tp

Compétences associées

Enseignement / Matière : db web  
Apprentissage : Cours

Compétences associées

Enseignement / Matière : Réseau  
Apprentissage : Tp

Compétences associées

Enseignement / Matière : circuit est systèmes embarqués  
Apprentissage : Tp

Compétences associées

## Compétences transversales

### Analyse et résolution de problème

★ Analyser une situation complexe

Niveau estimé : **Maîtrise**

### Niveau relationnel

★ Savoir écouter, comprendre les autres

Niveau estimé : **Maîtrise**

### Communication

★ Préparer différents types de communication et de supports : exposés, mémoires, rapports, diaporamas, flyers, affiches, sites web, blogs, etc.

Niveau estimé : **Maîtrise**

## FICHE N° 7 : BILAN PROFESSIONNEL DU METIER

(fiche servant d'appui pour la partie bilan professionnel du dossier)

**Métier / Objectif professionnel :** Développeur web full-stack

### Ensemble des missions :

concevoir ou configurer principalement les aspects :

- ☐ Front-end : HTML, CSS, JavaScript (notamment avec un framework de type angular, react, vue.js...)
- ☐ Back-end, base de données, API (Python, Ruby, PHP, C#, Java...)
- ☐ Architecture et infrastructure, choix des outils, technos, logiciels, systèmes d'exploitation etc.

Bilan : connaissances, compétences et qualités à développer :

Connaissances nécessaires ( <b>SAVOIRS</b> )	Compétences à maîtriser ( <b>SAVOIR-FAIRE</b> )	Qualités demandées ( <b>SAVOIR-ETRE</b> )
- BAC +5	-Maîtriser les langages de programmation back-end (PHP, <u>Java</u> , <u>Ruby</u> , <u>Python</u> , <u>JavaScript</u> , etc.)  -Connaissances des différents frameworks front-end (React, Ember, Angular, Vue, etc.)	-autonomie  - sérieux  -passionné

Mes atouts (compétences, qualités, niveau d'études...) :

Dut, la maîtrise des langages reactjs, sql, mongodb, nodejs, html/css, javascript..., fiabilité Travail en équipe

Les connaissances et compétences à acquérir / Mes contraintes :

**-Ce que je dois acquérir :** maîtriser mes requêtes API et améliorer la structure de mon code pour être facile à lier avec la base de données

**- Mais contraintes :** j'aime faire tout le projet de A à Z