

ABDENNOUR BOUAICHA

DEVELOPPEUR SPRING-BOOT ANGULAR

EXPERIENCE : 8 ANS

GSM: +212-648-80-99-35
bouaicha.abdenmour@gmail.com
github
play google
linkedin
4,bd Mohamed6, rue Aboudhaby Oujda Maroc

Les compétences :

Développeur Spring-boot :

- ★ Web-service : Rest ,Rest-Hal, Jersey.
- ★ Web :jstl , thymeleaf.
- ★ Notions de l'interface jpa et son implémentation hibernate .
- ★ Langage HQL.
- ★ Maven.
- ★ Security : Jwt , Keycloak.
- ★ Spring cloud.
- ★ Spring/kafka.
- ★ Spring/hazelcast.
- ★ Spring batch.

Développeur java :

- ★ Java standard.
- ★ Java swing.
- ★ Nouveautés java 8+ (lamda, stream , ...).
- ★ Signature électronique.

Développeur BIG DATA :

- ★ MongoDB.
- ★ Hadoop.
- ★ Kafka.
- ★ Hive.
- ★ Hbase.
- ★ Cassandra.
- ★ Hazelcast.
- ★ Spark (java / scala).

Développeur angular :

- ★ html5 , css3 , javascript , bootstrap5 .
- ★ rxjs , observable , ngmodel
- ★ accès aux webservice généré par le backend
- ★ material , mdobootstrap

Développeur SGBD :

- ★ Mysql .
- ★ postgresql.

virtual :

- ★ Docker
- ★ VirtualBox

Les IDE :

- ★ eclipse
- ★ IntelliJ
- ★ android studio
- ★ visual studio code
- ★ Robo 3T (mongodb)
- ★ mysql workbench
- ★ visual paradigm

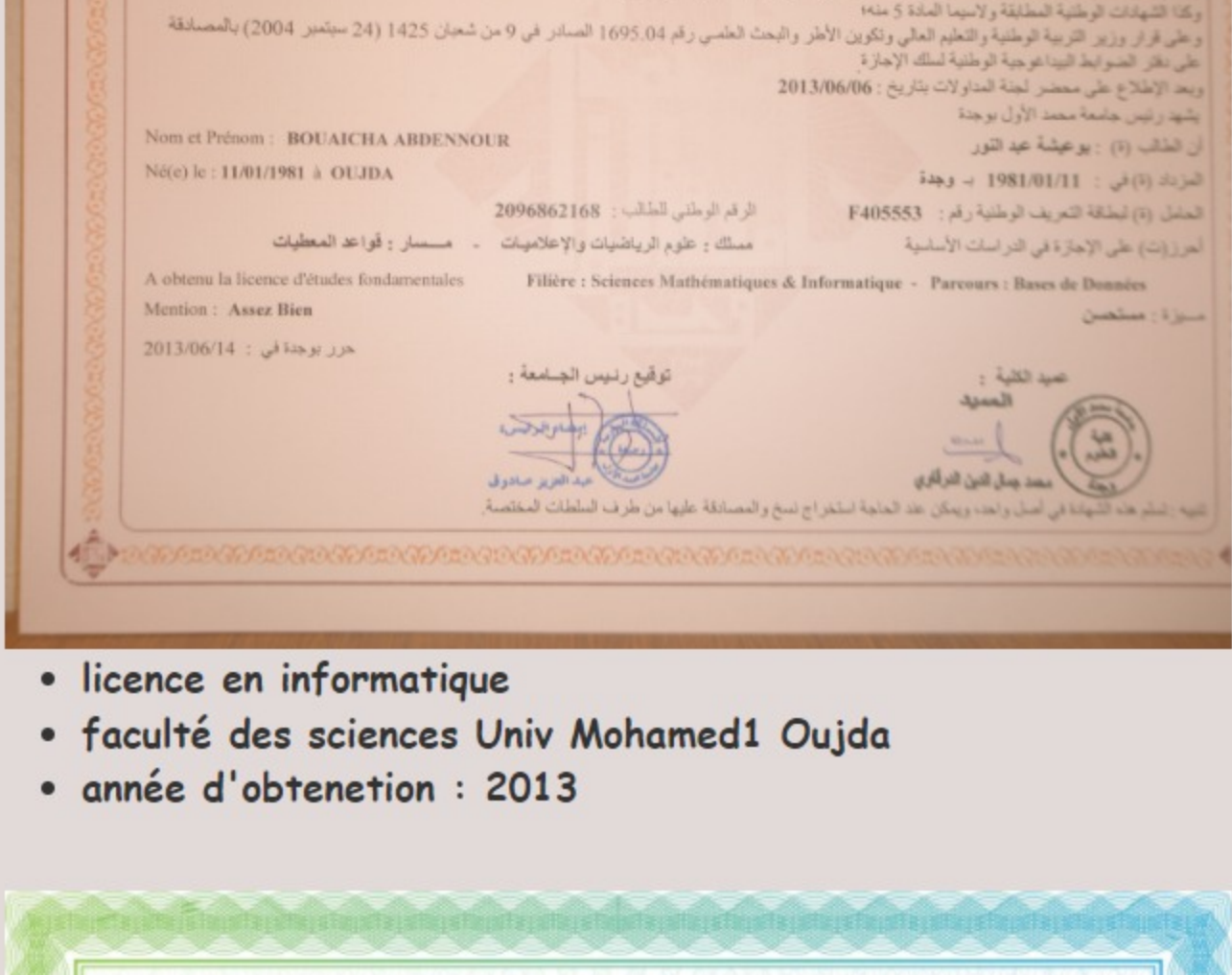
Langues :

- ★ Français
- ★ Anglais technique
- ★ arabe

liste des experiences :

TITRE	STATUT	DUREE	DESCRIPTION	CYCLE DE CREATION	TECHNOS
mono-project	Dév fullstack freelance	01/11/2021 à 02/11/2021	Mon client avait plusieurs applications web dans son reseau local et par diffrents langages : php , django , nodeJs et il etait derangé par les differents liens, ma mission etait les rassembler dans un seul lien pour qu'ils soient des micro-services d'une seule application	• création d'un microservice spring-cloud en utilisant la dependance eureka pour rassembler les microservices • création d'un menu d'accès à ces microservices par thymeleaf	• spring- boot • spring- cloud
async solde	Dév fullstack freelance	19/09/2021 à 22/09/2021	rendre une application spring-boot/angular déjà crée asynchrone pour afficher les soldes et les nouveaux produits d'un magasin • c'est pour ça q'ai proposé le nouveau modul de spring- boot : webflux et magodb-reactif pour le sgbd	• modification des entités (supprimer les annotation jpa et les remplacer par celles de magodb reactif) • modification des controleurs (RestController) en remplaçant les listes par les flux et monos ...	• spring- boot • angular • magodb
secure-app	Dév fullstack freelance	01/09/2021 à 04/09/2021	sécuriser une application spring-boot/angular déjà crée par la solution keycloak	• installation et configuration de keycloak • ajouter à l'application spring quelque dependences dans le fichier pom ainsi des classes java de configurations afin d'accéder au serveur keycloak • installer le plugin keycloak dans la plateforme de dev d'angular • créer des methodes de connections et de lecture du jwt généré par keycloak	• keycloak • spring- boot • angular • postgres
excel-data	Dév fullstack freelance	21/07/2021 à 22/07/2021	application qui lit un fichier excel et le stock dans une base de données mysql • le but est ce déménager de l'excel vers une solution java bien amélioré	• création d'une entité et une interface pour l'injection de dependance pour chaque table excel (en ajoutant l'annotation @ExcelCellName pour chaque attribut) • création d'un service implemente l'interface ExcelPoiJService est qui vas charger une table excel dans une liste java • création du webservice qui vas afficher les tables excel en format json dans le web • création du frontend par angular pour visualiser et trater les données	• spring- boot • angular • mysql • poiJ (lib java)
local-chat	Dév fullstack freelance	01/01/2021 à 28/01/2021	application de chat entre des employées au sein d'une entreprise dans un reseau local	• création d'un formulaire de chat par java-swing en repondant les critères du client • configuration de kafka • création d'une application spring-boot qui ecoute et produit le flux kafka	• java-swing • spring- boot • angular • kafka
rachid-stock	Dév fullstack freelance	09/2019 à 11/2020	c'est une app bureau de gestion de stock (java-swing) pour un magasin de vente des pièces automobiles, elle fait les taches suivants : <ul style="list-style-type: none">Gestion des articles.Gestion de stock.Gestion de vente et achat.Gestion des fournisseurs.Gestion de caisse.	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Réalisation de la base de données , et migrer des tables Excel vers mysql • Réalisation du backend par spring-boot (jpa, restfull) • Réalisation du front en fenêtres java-swing à l'aide du plugin windowbuilder • La documentation : on a réalisé un guide pdf pour expliquer comment installer - configurer et utiliser l'application • Finalement le livrable	• java-swing • spring- boot • angular • mysql
Projet clinique	Dév fullstack freelance	04/2019 à 06/2019	c'est une application web pour une clinique , elle contient: <ul style="list-style-type: none">Des nouveaux articles pour les nouveautés de la clinique.Une librairie des vidéos des opérations chirurgicales faites dans la clinique.Une galerie dynamique des photos des chambres et du matériel de la clinique.Un formulaire pour contacter la direction de la clinique par email.Une plateforme d'administration pour gérer ces articles ,photos , et vidéos .	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client. • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Réalisation de la base de données et ces tables . • Réalisation d'un webservice par spring-boot et restfull. • Montage de la plateforme front-end par angular. • La documentation : on a réalisé un guide pdf pour expliquer comment installer - configurer et utiliser l'application. • Finalement le livrable.	• java-swing • spring- boot • angular • mysql
dentiste aws	Dév fullstack freelance	01/2019 à 03/2019	une application pour un dentiste , elle contient: <ul style="list-style-type: none">Des nouveaux articles pour les nouveautés du dentiste.Une galerie dynamique des photos le matériel du cabinet.Un formulaire pour contacter par email.Un formulaire pour faire un rendez-vous.Une plateforme d'administration pour gérer les clients .	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client. • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Réalisation de la base de données et ces tables . • Réalisation d'un webservice par spring-boot et restfull. • Montage de deux plateformes front-end : une par angular pour les clients , et autre par java-swing pour l'administrateur (dentiste). • La documentation : on a réalisé un guide pdf pour expliquer comment installer - configurer et utiliser l'application. • Finalement le livrable.	• java-swing • spring- boot • angular • mysql
dentiste Jmahri	Dév fullstack freelance	09/2018 à 01/2019	une application pour un dentiste , elle contient: <ul style="list-style-type: none">Des nouveaux articles pour les nouveautés du dentiste.Une galerie dynamique des photos le matériel du cabinet.Un formulaire pour contacter par email.Un formulaire pour faire un rendez-vous.Une plateforme d'administration pour gérer les clients .	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client. • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Réalisation de la base de données et ces tables . • Réalisation d'un webservice par spring-boot et restfull. • Montage de deux plateformes front-end : une par angular pour les clients , et autre par java-swing pour l'administrateur (dentiste). • La documentation : on a réalisé un guide pdf pour expliquer comment installer - configurer et utiliser l'application. • Finalement le livrable.	• java-swing • spring- boot • angular • mysql
app mob	Dév mobile	09/2017 à 07/2018	création de plusieurs applications mobiles calculatrice audio jeux 3D et les heberger dans la boutique google play		• java • c# • android- studio • ionic • unity • firebase • dart • flutter
stock-manager	Dév fullstack chez workcenter (entr Marocaine)	07/2016 à 07/2017	une application pour gérer un usine des produits laitiers , elle fait les taches suivant : <ul style="list-style-type: none">Effectuer les bons suivants : commande , achat , livraison, transferts déchets, retour .Gestion des articles.Gestion de stock.Gestion de personnels.Gestion d'inventaire.Un forum de communication entre les cadres.Un outil de chat entre les cadres.	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client. • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Réalisation de la base de données à savoir que le client à insisté que le poids du projet doit ce concentrer sur le sgbd pas le backend, c.a.d créer le maximum de triggers et procédures et fonctions en mysql pour que ça soit listible de se migrer facilement dans des autres backends : symfony django • Réalisation d'un webservice par spring-boot et restfull. • Montage de la plateforme front-end par angular. • Le forum était réalisé par phpBB (un cms php). • L'outil chat était réalisé sur kafa. • Rassembler les micro-services par spring-cloud. • Les tests : Il y avait un équipe de testeurs qui m'envoie le rapport de chaque tache pour passer à ce qui suit. • La documentation : on a réalisé un guide pdf pour expliquer comment installer - configurer et utiliser l'application. • Finalement le livrable.	• java-swing • spring- boot • angular • mysql • kafka
lifedata	Dév fullstack chez workcenter (entr Marocaine)	01/2016 à 07/2016	une application de gestion de chantier destinée à une entreprise des travaux publics, elle fait les taches suivants : <ul style="list-style-type: none">Effectuer des précommandes et des commandes pour vendre , loyer, acheter , prêter , destinées aux fournisseurs, clients, sous-traitants, communication entre chantiers ...Gestion des engins : pièces de rechange , vidange , chauffeurs associés,Gestion de personnel : nom , tel , rôle (chauffeur camion , chauffeur trax, ingénieur ...) .Gestion de pointage des personnels.Journal d'évènements dans chaque chantier.	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client. • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • La base de données était déjà crée en mysql avec tous les tables sauf coté pointage était par Excel je lai refais en tables mysql. • Réalisation d'un webservice . • Montage de la plateforme front-end par Angular. • Les tests : Il y avait un équipe de testeurs qui m'envoie le rapport de chaque tache pour passer à ce qui suit. • La documentation : on a réalisé un guide pdf pour expliquer comment installer - configurer et utiliser l'application. • Finalement le livrable.	• spring- boot • angular • mysql
Workcenter- platform	Dév fullstack chez workcenter (entr Marocaine)	11/2015 à 01/2016	une application qui gère les cadres et les projets de la société, elle fait les taches suivants : <ul style="list-style-type: none">Inscription des nouveaux cadres.Inscription des nouveaux projets à faire, et les lier avec des cadres précis ou des équipes.Gestion des équipes.Gestion des contrats.Niveau du cadre (junior ,senior ...).Les projets et les modules liés à chaque cadre.L'état d'avancement de chaque projet.	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client. • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Réalisation de la base de données. • Réalisation d'un webservice par . • Montage de la plateforme front-end par angular. • Les tests : Il y avait un équipe de testeurs qui m'envoie le rapport de chaque tache pour passer à ce qui suit. • Finalement le livrable.	• j2ee • jquery • bootstrap • mysql
Workcenter- freelance	Dév fullstack chez workcenter (entr Marocaine)	09/2015 à 11/2015	une application qui gère les freelances associés à la société, et possibilité de les migrer en des cadres dans la société, elle fait les tache suivant : <ul style="list-style-type: none">Inscription des nouveaux freelances.Niveau du freelance (junior ,senior ...).Les projets et les modules liés à chaque freelance.L'état d'avancement de chaque projet.Gestion des chefs qui s'occupent de ces freelances.Gestion de migration des freelances (les supers entre eux), et les transférer vers la plate-forme Workcenter-platform .	• Effectuer un cahier de charge avec tous les besoins du client. • Les relations uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Réalisation de la base de données. • Réalisation d'un webservice • Montage de la plateforme front-end . • Les tests : Il y avait un équipe de testeurs qui m'envoie le rapport de chaque tache pour passer à ce qui suit. • Finalement le livrable.	• j2ee • jquery • bootstrap • mysql
Plate-forme Ayaline	Dév frontend chez Ayaline (entr Française)	01/2015 à 07/2015	On nous a demander de refaire la page client du site Ayaline , tout en respectant le design et le dynamisme du site .	• Extraire les photos depuis un psd donnée. • Chercher les plugins nécessaires (sliders, carrousls, barres de menu...) . • Montage html . • Habillage css et bootstrap. • L'utilisation des media-query pour que l'application soit responsive est accessible depuis les mobiles. • Dynamiser l'application par jquery et les plugins trouvés.	• jquery • bootstrap • jquery-ui • photoshop
Application E- tourisme n°1	Dév frontend chez Ayaline (entr Française)	01/2015 à 07/2015	Réaliser une application front-end e-tourisme son plateforme est une diaporamas dynamique.	• Extraire les photos depuis un psd donnée. • Chercher les plugins nécessaires. • Montage html . • Habillage css et bootstrap tout en respectant la maquette proposé par l'équipe de conception . • L'utilisation des media-query pour que l'application soit responsive est accessible depuis les mobiles. • Dynamiser l'application par jquery et les plugins trouvés.	• jquery • bootstrap • jquery-ui • photoshop
Application E- tourisme n°2	Dév frontend chez Ayaline (entr Française)	01/2015 à 07/2015	Réaliser une application front-end e-tourisme son plateforme est une diaporamas dynamique.	• Extraire les photos depuis un psd donnée. • Chercher les plugins nécessaires. • Montage html . • Habillage css et bootstrap tout en respectant la maquette proposé par l'équipe de conception . • L'utilisation des media-query pour que l'application soit responsive est accessible depuis les mobiles. • Dynamiser l'application par jquery et les plugins trouvés.	• jquery • bootstrap • jquery-ui • photoshop
Application E- tourisme n°3	Dév frontend chez Ayaline (entr Française)	01/2015 à 07/2015	Réaliser une application front-end e-tourisme son plateforme est une diaporamas dynamique.	• Extraire les photos depuis un psd donnée. • Chercher les plugins nécessaires. • Montage html . • Habillage css et bootstrap tout en respectant la maquette proposé par l'équipe de conception . • L'utilisation des media-query pour que l'application soit responsive est accessible depuis les mobiles. • Dynamiser l'application par jquery et les plugins trouvés.	• jquery • bootstrap • jquery-ui • photoshop
Application E- tourisme n°4	Dév frontend chez Ayaline (entr Française)	01/2015 à 07/2015	Réaliser une application front-end e-tourisme son plateforme est une diaporamas dynamique.	• Extraire les photos depuis un psd donnée. • Chercher les plugins nécessaires. • Montage html . • Habillage css et bootstrap tout en respectant la maquette proposé par l'équipe de conception . • L'utilisation des media-query pour que l'application soit responsive est accessible depuis les mobiles. • Dynamiser l'application par jquery et les plugins trouvés.	• jquery • bootstrap • jquery-ui • photoshop
Application E- tourisme n°5	Dév frontend chez Ayaline (entr Française)	01/2015 à 07/2015	Réaliser une application front-end e-tourisme son plateforme est une diaporamas dynamique.	• Extraire les photos depuis un psd donnée. • Chercher les plugins nécessaires. • Montage html . • Habillage css et bootstrap tout en respectant la maquette proposé par l'équipe de conception . • L'utilisation des media-query pour que l'application soit responsive est accessible depuis les mobiles. • Dynamiser l'application par jquery et les plugins trouvés.	• jquery • bootstrap • jquery-ui • photoshop
ONEWAY	Dév fullstack chez sbs- services (entr Française)	06/2013 à 12/2014	une application comparateur des produits assurance, elle fait les taches suivant : <ul style="list-style-type: none">Faire migrer le client dans plusieurs formulaires pour savoir le type d'assurance qu'il veut faire, (mais les informations de l'objet qu'il veut l'assurer (nom , véhicule, ...), et finalement ces informations personnels (nom, tel, email ...).Créer un compte pour chaque client glissé dans les formulaires de l'application.Montrer dans un tableaux la liste des prix du chaque compagnie assurance d'après les critères du client.Envoyer un devis par email au client.Informé par email la compagnie assurance choisi d'un nouveau client intéressé à ces produits.Envoyer des newsletters aux clients les nouveautés et les offres des compagnies assurances.Plate-forme administration pour le gérant de l'application.Plate-forme administration pour les compagnies assurancesUn webservice pour ces compagnies assurances s'ils ont déjà leurs propres plateformes.	• le cahier de charge était déjà effectué par sbs-services. • Les relation uml nécessaires : use case , diagramme de classe , quelque diagrammes de séquences et diagrammes d'activités. • Création de la base de données mysql et les tables . • Réalisation du backend par j2ee-webdynamiques. • Réalisation d'un webservice par jax-rs. • Montage de la plateforme front-end par html, css, bootstrap , jquery , jquery-ui. • Finalement le livrable.	• jquery • bootstrap • jquery-ui • j2ee • mysql

Les diplomes et certificats



- licence en informatique
- faculté des sciences Univ Mohamed1 Oujda
- année d'obtenetion : 2013



- certificat en java
- association hackerrank
- année d'obtenetion : 2022