



wevioo



Explore • Discover • Dream

PFE BOOK 2021 Online !

A wide-angle photograph of a modern, bright interior space, likely a lobby or atrium. The ceiling is high and features a grid of dark metal beams with large glass panels. Several pendant lights hang from the ceiling. The walls are white, and there are large glass windows and doors. In the center of the space, a large, gnarled tree stands in a bed of white gravel. To the left, there is a glass-enclosed area, possibly a staircase or elevator. To the right, there is a glass display case or window. The floor is made of light-colored, polished tiles that reflect the light.

CATALOGUE DE STAGES PFE 2020-2021

LE GROUPE WEVIOO

Un acteur international de la transformation digitale avec des projets réalisés dans plus de 30 pays et une implantation sur 3 continents

Depuis sa création en 1998, le groupe Wevioo accompagne ses clients dans leurs projets de **transformation digitale** en leur apportant son expertise et son savoir-faire dans le **Consulting, le Digital et l' IOT.**

En partenaire engagé Wevioo apporte à ses clients des **solutions d'innovation digitale** parfaitement adaptées à leurs enjeux **d'agilité, de performance et de développement.**

Avec une culture de l'innovation au cœur de son ADN, Wevioo investit dans la **R&D** pour apporter à ses clients et partenaires des solutions innovantes et des expertises à la pointe de la technologie .

Wevioo est fort de plusieurs centaines de projets exigeants menés par ses **experts métier et technologiques** dans plus de 30 pays d'Europe, d'Amérique du Nord, d'Afrique et du Moyen-Orient.



+350

Collaborateurs et experts métier



+22

Années d'expérience



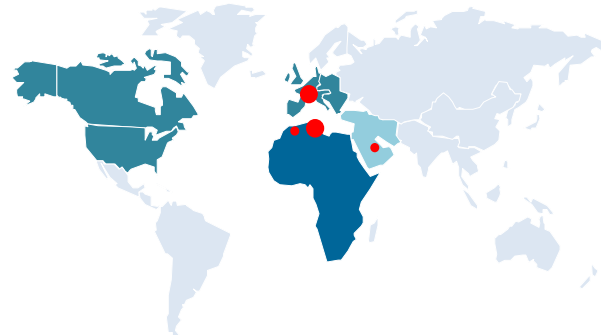
+30

Pays d'intervention



5

Bureaux à Tunis, Paris, Alger, Dubaï et Abidjan



NOS SERVICES

L'Entreprise de Services Numériques, apporte son expertise et son savoir-faire dans 3 domaines : le Consulting, le Digital et l' IoT.



CONSULTING

Transformation Digitale



Accélération de projets
d'innovation



Performance
opérationnelle



Industrie et Supply
Chain du futur



DIGITAL

UX digitales Web/Mobile



Digitalisation du
patrimoine applicatif



SI et infrastructure
agiles



Analytique et Big
Data



IoT

Solutions IoT



Capteurs
Intelligents



R&D avancée en Systèmes
embarqués



Intelligence Artificielle et
Automatisation

ORGANISATION DE WEVIOO



SE



Software
Engineering

MC



Management
Consulting

CM



Capital Market

TC



Technology
Consulting

ES



Embedded
Systems

COMMENT POSTULER ?



Se connecter sur

<https://www.wevioo.com/fr/offre-de-stage>



Choisir votre sujet



Envoyer votre CV en mentionnant la référence du sujet avant le 30/12/2020



Envoyer une vidéo d'1 minute de présentation personnelle/motivations/ambitions à pfe@wevioo.com avant le 30/12/2020



Préselection et entretiens



SOFTWARE ENGINEERING DEPARTMENT



SOFTWARE ENGINEERING DEPARTMENT

Référence	Intitulé du stage	Page
SE01-2021	Application Web pour la gestion des feuilles de soin	10
SE02-2021	Mise en place d'une plateforme pour la gestion des évènements	11
SE03-2021	Mise en place d'une plateforme pour la gestion des enquêtes de satisfaction	12
SE04-2021	Développement d'une application mobile pour le scan et le traitement des documents	13
SE05-2021	Module de Reporting dynamique	14
SE06-2021	Générateur des formulaires dynamiques (form builder)	15

SOFTWARE ENGINEERING DEPARTMENT

Référence

Intitulé du stage

Page

SE07-2021	Générateur d'un socle Symfony	16
SE08-2021	Mise en place d'un Dashboard de supervision pour notre chaine CI/CD	17
SE09-2021	Conception et développement d'une application Web de collecte des performances des projets web	18
SE10-2021	Refonte d'une application vers le Web	19

BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE01-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage:	Application Web pour la gestion des feuilles de soin
Objectif du stage:	<p>Réaliser une application de gestion des bulletins de soins et des bordereaux d'assurance des collaborateurs ainsi que la centralisation et le suivi des dossiers d'assurance maladie au sein de wevioo.</p> <p>Cette application permettra:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Au service RH de préparer les bordereaux et d'assurer le suivi de leurs contenus • Au collaborateur de suivre l'état de son bulletin de soins • Au courtier d'assurance de récupérer les bordereaux et de les traiter
Missions:	<p>Analyse du besoin, conception et réalisation de l'application:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Backend pour exposer des APIs REST • Frontend Web • Back-office web
Profil recherché	<ul style="list-style-type: none"> • Formation : • Compétences/Connaissances exigées
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis

BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE02-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Mise en place d'une plateforme pour la gestion des évènements
Objectif du stage	Développement d'une application mobile & web pour faciliter l'organisation d'évènements (publiques ou privés. L'application facilitera toutes les étapes nécessaires pour organiser un événement, depuis la création jusqu'à la gestion des tickets, en passant par les invitations.
Missions	Analyse du besoin, conception et réalisation de l'application: <ul style="list-style-type: none">• Backend pour exposer des APIs REST/GraphQL• Application mobile (cross-platform)• Back-office web
Profil recherché	Ingénieur en informatique (Génie logiciel) NodeJS, APIs REST/GraphQL, ReactNative/Flutter, HTML, SCSS
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis



BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE03-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Mise en place d'une plateforme pour la gestion des enquêtes de satisfaction
Objectif du stage	Développement d'une application mobile & web pour permettre aux sociétés (hôtels, restaurant, ..) de créer des enquêtes de satisfaction afin de collecter les avis des clients sur certain(e)s offres/produits et avoir des statistiques qui permettrons d'augmenter leurs chiffre d'affaire.
Missions	Analyse du besoin, conception et réalisation de l'application: <ul style="list-style-type: none">• Développer un Backend pour exposer des APIs REST/GraphQL• Développer une application mobile (cross-platform)• Développer un back-office web
Profil recherché	Ingénieur en informatique (Génie logiciel) NodeJS, APIs REST/GraphQL, ReactNative/Flutter, HTML, SCSS
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis



BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE04-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Développement d'une application mobile pour le scan et le traitement des documents
Objectif du stage	Développement d'une application mobile & web pour permettre de scanner les documents à travers le téléphone et d'ensuite les classer/partager
Missions	Analyse du besoin, conception et réalisation de l'application: <ul style="list-style-type: none">• Développer un Backend pour exposer des APIs REST/GraphQL• Développer une application mobile (cross-platform)• Développer un back-office web
Profil recherché	Ingénieur en informatique (Génie logiciel) NodeJS, APIs REST/GraphQL, ReactNative/Flutter, HTML, SCSS
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis

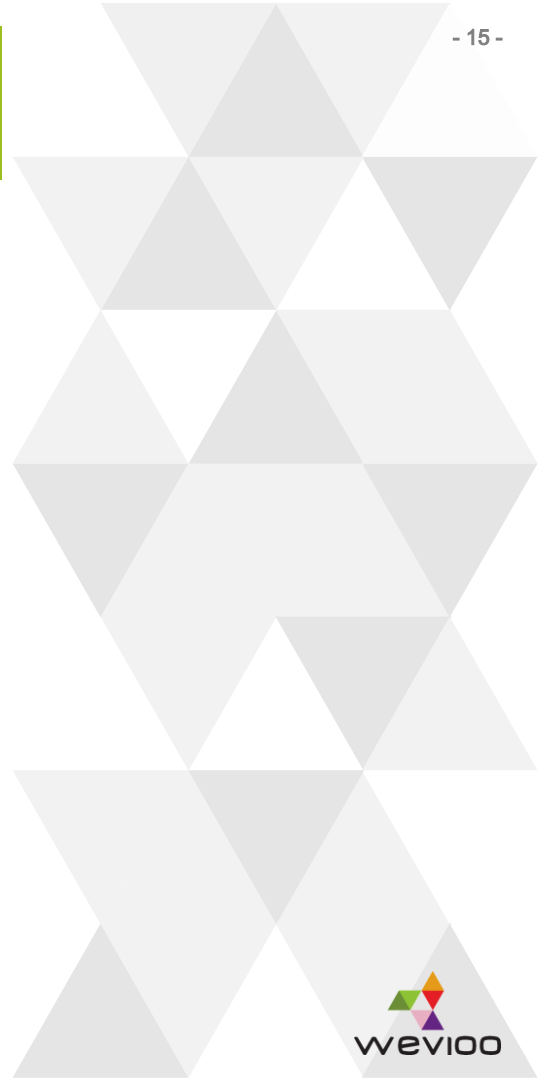
BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE05-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01	Demandeur :	

Intitulé du stage	Module de Reporting dynamique
Objectif du stage	Module générique permettant de générer des reportings de manière dynamique et de les visualiser
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Paramétrage de relations entre les tables/entités• Préparation d'une API REST (INPUT) avec un modèle (contrat) prédéfini• Génération de reporting (output) sous plusieurs format d'affichage selon la configuration (charte , tableaux, etc)• Reporting sous forme de tableaux avec les champs et les filtres dynamique
Profil recherché	<ul style="list-style-type: none">• Formation : Ingénieur en informatique (Génie logiciel)• Compétences/Connaissances exigées : Symfony 4/5
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis



BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE06-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01	Demandeur :	

Intitulé du stage	Générateur des formulaires dynamiques (form builder)
Objectif du stage	Mise en place d'un générateur des Formulaires dynamiques
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Paramétrage des types de champs avec les contraintes de validation• Création des formulaires / ordres des champs• Génération des tables correspondantes• Modèle d'affichage du formulaire• API de liaison entre le formulaire et la base
Profil recherché	<ul style="list-style-type: none">• Formation : Ingénieur en informatique (Génie logiciel)• Compétences/Connaissances exigées : Développement full stack, BDD, REST Symfony 4/5, Angular
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis



BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE07-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Générateur d'un socle Symfony
Objectif du stage	Mise en place d'un générateur d'un socle Symfony
Missions	<p>Interface de génération d'un nouveau projet Symfony :</p> <ul style="list-style-type: none">• Dockerisation du projet• Choix de la version / multilingue• Préparation d'une base de données initiale• Installation automatique des modules préconfigurés :• Module authentification• Module gestion des utilisateurs• Module workflow• Module notifications
Profil recherché	<ul style="list-style-type: none">• Formation :• Compétences/Connaissances exigées <p>Ingénieur en informatique (Génie logiciel) Développement fullstack, BDD, REST Symfony 4/5</p>
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis

BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE08-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Mise en place d'un Dashboard de supervision pour notre chaine CI/CD
Objectif du stage	Mettre en place un Dashboard centralisé pour la supervision et le contrôle des applications web en architecture micro-service.
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Installation et configuration des outils nécessaires avec Ansible.• Analyse, traitement et récupération des métriques à partir des logs applicatifs• Configuration du Dashboard de monitoring• Mise en place d'alerting et reporting
Profil recherché	<ul style="list-style-type: none">• Formation :• Compétences/Connaissances exigées Ingénieur en informatique (Génie logiciel) DevOps, Ansible, Jenkins
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis



BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE09-2021	Durée :	4 mois - Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage : Conception et développement d'une application Web de collecte des performances des projets web

Objectif du stage Un outil web générique d'audit de performance des applications web

- Missions
- L'utilisation de l'outil gatling pour la définition des scénarios des tests des performances
 - La définition et enregistrement des scénarios
 - Collecte des résultats et les afficher dans application web

- Profil recherché
- Formation : Ingénieur en informatique (Génie logiciel)
 - Compétences/Connaissances exigées Spring boot/ Angular ou React

Encadrant Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo

Lieu et conditions de travail Wevioo Tunis

BU :	SE	Date de début :	01/02/2021
Référence :	SE010-2021	Durée :	4 mois - Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Refonte d'une application vers le Web
Objectif du stage	Refonte d'une application client lourd vers Web dans le secteur financier
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Réécrire une application client lourd existante afin d'en créer une WEB• Analyse du besoin, conception et réalisation de l'application• Conception et Développement d'une application web permettant la gestion de la caisse
Profil recherché	Ingénieur informatique (Génie Logiciel)
<ul style="list-style-type: none">• Formation :• Compétences/Connaissances exigées	ReactJS, NodeJS ,OracleDB
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis



EMBEDDED SYSTEMS DEPARTMENT



EMBEDDED SYSTEMS DEPARTMENT

Référence

Intitulé du stage

Page

ES01-2021

Accélération d'un Algorithme CFAR d'un RADAR ADAS sur MPSoC

22

ES02-2021

Accélération du calcul de la matrice « Range/Doppler » d'un RADAR ADAS sur MPSoC

23

BU :	ES	Date de début :	01/02/2021
Référence :	ES01-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage : Accélération d'un Algorithme CFAR d'un RADAR ADAS sur MPSoC

Objectif du stage : Implémenter sur un MPSoC de Xilinx un algorithme de détection CFAR pour une application ADAS

Missions :

- Comparer les différentes techniques de seuillage CFAR
- Implémentation sur l'APU du MPSoC
- Accélération de l'algorithme grâce au PL du MPSOC
- Utilisation du Framework Pynq
- Traitement de signal

Profil recherché :

- Formation : Ingénieur en informatique
- Compétences/Connaissances exigées : Python , C , FPGA

Encadrant : Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo

Lieu : Wevioo Tunis

BU :	ES	Date de début :	01/02/2021
Référence :	ES02-2021	Durée :	4 mois - Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Accélération du calcul de la matrice « Range/Doppler » d'un RADAR ADAS sur MPSoC
Objectif du stage	Implémenter sur un MPSoC de Xilinx de la double FFT de la matrice RD pour une application ADAS
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Génération d'une IP sur Vivado HLS d'une double FFT à taille variable.• Implémentation sur l'APU du MPSoC• Accélération de l'algorithme grâce au PL du MPSOC• Utilisation du Framework Pynq• Traitement de signal
Profil recherché	<ul style="list-style-type: none">• Formation• Compétences/Connaissances exigées Ingénieur en informatique Python, C , FPGA
Encadrant	Un ingénieur développeur sénior/Tech Lead wevioo
Lieu	Wevioo Tunis



MANAGEMENT CONSULTING DEPARTMENT

Management Consulting DEPARTEMENT

Référence

Intitulé du stage

Page

MC01-2021

Etude et mise en œuvre d'une plateforme de e-participation citoyenne

26

MC02-2021

Définition d'une approche de marketing digital pour les clients d'une banque en se basant sur les données CRM et Réseaux Sociaux

27

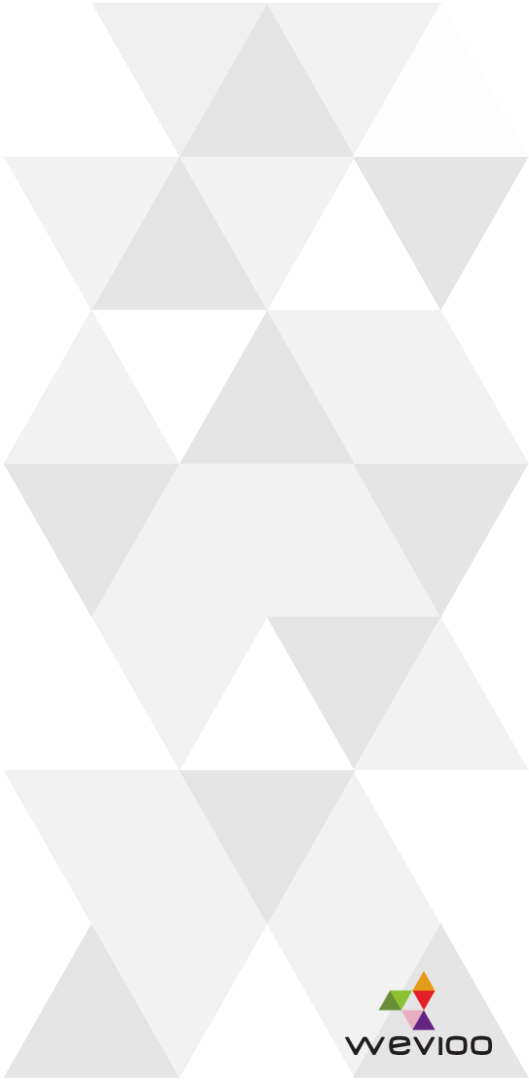
BU :	MC	Date de début :	01/02/2021
Référence :	MC01-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Etude et mise en œuvre d'une plateforme de e-participation citoyenne
Objectif du stage	Comprendre et mettre en œuvre une plateforme de participation citoyenne.
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Etudier les caractéristiques techniques et fonctionnelles des différentes plateformes existantes.• Choisir une plateforme et l'installer.• Mettre en œuvre les différentes fonctionnalités et participer à leur évolution.
Profil recherché	
Formation	Ingénieur ou Master en TIC/Gestion.
Compétences/Connaissances exigées	bonnes connaissances techniques, bonnes capacités analytiques et rédactionnelles JAVA / JEE
Encadrant	Un Consultant sénior/ Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis

BU :	MC	Date de début :	01/02/2021
Référence :	MC01-2021	Durée :	4 Mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	01		

Intitulé du stage	Définition d'une approche de marketing digital pour les clients d'une banque en se basant sur les données CRM et Réseaux Sociaux
Objectif du stage	Définir les approches, méthodologies et les outils nécessaires pour une banque afin de mieux cibler la communication digitale et augmenter le taux de conversion de la prospection lors du lancement d'un nouveau produit ou service bancaire
Missions	<ul style="list-style-type: none"> • Comprendre les besoins métiers et les traduire en spécification. • Étude de l'existant et la récupération des données utiles au projet. • Définition des prérequis techniques, matériels et logiciels . • Construction et implémentation d'un ou plusieurs modèles . • Évaluation et interprétation des résultats . • Affinement des modèles . • Élaboration d'un Dashboard de restitution des résultats .
Profil recherché	
Formation	Ingénieur en Data Science avec un bon niveau de connaissance en marketing
Compétences / Connaissances exigées	Data Mining/Machine learning Très bon niveau en SQL Connaissances des outils Python et R
Encadrant	Un Consultant sénior/ Manager Wevioo
Lieu et conditions de travail	Wevioo Tunis

WEVIOO LABS DEPARTMENT



WEVIOO LABS DEPARTEMENT

Référence	Intitulé du stage	Page
WL01-2021	Développement d'un module web et d'une extension chrome pour le suivi des interactions avec les postes réseaux sociaux de l'entreprise	31
WL02-2021	Solution de Web Mining : Détection des tendances émergentes dans l'exploration de données textuelles	32
WL03-2021	Mise en place d'un système de recommandation de produits basé sur le Deep Learning	33
WL04-2021	Mise en place d'une plateforme IA optimisant la création de pipelines de prévision dans le domaine de la logistique	34
WL05-2021	Mise en place d'une application web d'aide au recrutement	35

WEVIOO LABS DEPARTEMENT

Référence	Intitulé du stage	Page
WL06-2021	Mise en place d'une solution de collecte d'informations de contacts relatives à un profil à travers le web	36
WL07-2021	Mise en place d'une application de classification de prospects et clients et d'automatisation de campagnes de communication LinkedIn.	37

BU :	W-Labs	Date de début :	01/01/2020
Référence :	WL01-2020	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	02		

Intitulé du stage :	Développement d'un module web et d'une extension chrome pour le suivi des interactions avec les postes réseaux sociaux de l'entreprise
Objectif du stage :	Développement d'un module web/extension chrome de suivi des interactions avec les postes réseaux sociaux de l'entreprise : linkedin et facebook. Récolter les likes et commentaires, télécharger la liste des comptes 1 ^{er} , regrouper en catégorie, faire des recherches par fonction, entreprises, ancienneté, etc
Missions :	<ul style="list-style-type: none">• Conception• Développement de la solution web basée sur une architecture micro services• Développement d'une extension chrome• Tableau de bord et reporting
Profil recherché	Ingénieur informatique
Formation :	Pyhton, HTML,CSS, MySQL ,JEE micro-services , Angular , Git, Jenkins ,
Compétences/Connaissances exigées :	Mongo
Encadrant :	Un ingénieur Logiciel / Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis

BU :	W-Labs	Date de début :	01/01/2020
Référence :	WL02-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	02		

Intitulé du stage	Solution de Web Mining : Détection des tendances émergentes dans l'exploration de données textuelles
Objectif du stage	Mise en place d'une solution de veille technologique et concurrentielle pour s'informer sur les offres et les innovations techniques les plus récentes.
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Conception et Proof of concept• Développement d'un moteur de collecte des données publiques en utilisant les techniques du web scraping et l'importation des flux RSS• Traitement de données à grandes échelles, détection des thèmes, résumé de texte, suivi des tendances• Création d'un tableau de bord de suivi des tendances émergentes
Profil recherché	
Formation	Ingénieur informatique
Compétences/Connaissances exigées	<ul style="list-style-type: none">• Python, Flask, NLP, Classification de texte, Topic Modeling• Web Scraping (Scrapy, BeautifulSoup, Selenium) NodeJS, Angular, MongoDB
Encadrant	Un ingénieur Logiciel / Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis

BU :	W-Labs	Date de début :	01/01/2020
Référence :	WL03-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	02		

Intitulé du stage	Mise en place d'un système de recommandation de produits basé sur le Deep Learning
Objectif du stage	Construction d'un modèle de recommandation qui permet de suggérer des produits aux différents clients cibles
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Étude de l'existant et identification des méthodes traditionnelles de recommandation• Réaliser un benchmark des solutions existantes de Deep Learning• Construction d'un modèle avec l'une des méthodes traditionnelles• Construction d'un modèle à l'aide d'une méthode de Deep Learning• Déploiement des modèles• Reporting et tableau de bord
Profil recherché	
Formation	Ingénieur informatique (Data Science)
Compétences/Connaissances exigées	Python, Flask, Spark , Deep Learning, Machine Learning
Encadrant	Un ingénieur Logiciel / Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis

BU :	W-Labs	Date de début :	01/01/2020
Référence :	WL04-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	02		

Intitulé du stage	Mise en place d'une plateforme IA optimisant la création de pipelines de prévision dans le domaine de la logistique
Objectif du stage	Développement d'une application web qui offre des fonctionnalités No-Code permettant de définir les étapes de construction et de suivi des modèles de prévision
Missions	<ul style="list-style-type: none"> • Etude de l'existant autour des plateformes No-Code dans le domaine de la Data Science • Conception et développement de l'application web • Définition des fonctionnalités à mettre en place • Développement des modules de chargement et préparation des données • Développement du module de modélisation • Développement du module de l'évaluation des modèles
Profil recherché	
Formation	Ingénieur informatique (Data Science)
Compétences/Connaissances exigées	<ul style="list-style-type: none"> • Python , Algorithmes de prévision, Machine Learning • Frontend : Angular • Backend : Python Flask, NodeJS, MongoDB
Encadrant	Un ingénieur Logiciel / Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis

BU :	W-Labs	Date de début :	01/01/2020
Référence :	WL05-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	02		

Intitulé du stage	Mise en place d'une application web d'aide au recrutement
Objectif du stage	Développement d'une application d'aide au recrutement qui fournit à l'équipe RH un accès rapide, facile et personnalisé aux profils des potentiels candidats
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Conception et développement de l'application web• Conception et développement du service backend.• Développement des APIs de gestion de la collecte des candidats depuis le web• Intégration du module de collecte de candidats depuis le web• Développement d'un tableau de bord qui offre une vue globale détaillée sur l'état de l'application et l'état du moteur de collecte de candidats
Profil recherché	
Formation	Ingénieur informatique (Génie Logiciel)
Compétences/Connaissances exigées	Scrum, Git, UML Frontend : Angular, Bootstrap Backend NodeJS, MongoDB
Encadrant	Un ingénieur Logiciel / Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis

BU :	W-Labs	Date de début :	01/01/2020
Référence :	WL06-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	02		

Intitulé du stage	Mise en place d'une solution de collecte d'informations de contacts relatives à un profil à travers le web
Objectif du stage	Développement d'une application permettant à partir d'un profil donnée, de collecter ses informations de contact (E-mail, Numéro de téléphone, Profil GitHub, etc. ...)
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Conception et développement de l'application web• Conception et développement d'une extension Chrome pour assister l'utilisateur à collecter et valider les données.• Identification des informations de contact relatives à un profil dans le web• Alimenter/updater un CRM avec les informations de contact• Développement d'un module de mailing et de messagerie automatique qui gère la création de modèles de messages, les listes de destinataires et la planification d'envois
Profil recherché	Ingénieur informatique (Génie Logiciel ou IA)
Formation	Python, Selenium, Beautiful Soup, Web Scraping Algorithmes IA, NLP
Compétences/Connaissances exigées	<ul style="list-style-type: none">• Frontend : Angular• Backend : Python Flask, NodeJS, MongoDB
Encadrant	Un ingénieur Logiciel / Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis



BU :	W-Labs	Date de début :	01/01/2020
Référence :	WL07-2021	Durée :	4 mois – Télétravail
Nombre de stagiaires :	02		

Intitulé du stage	Mise en place d'une application de classification de prospects et clients et d'automatisation de campagnes de communication LinkedIn.
Objectif du stage	Développement d'une application permettant de rechercher sur le web, classer, sélectionner des prospects, envoyer des messages de communication dans un enchainement paramétrable à une cible commerciale et de faire le suivi des réponses par une analyse NLP.
Missions	<ul style="list-style-type: none">• Conception et développement de l'application web• Réalisation d'un moteur de recherche de profils• Automatisation des activités de communication en utilisant des techniques RPA basé sur des scripts Python• Paramétrage d'une campagne (Liste prospects, enchainement messages, fréquence, ...)• Réalisation d'une extension chrome pour la configuration et le paramétrage• Gestion des utilisateurs, Suivi et monitoring, Tableau de bord et reporting
Profil recherché	Ingénieur data science ou ingénieur logiciel
Formation	Python, Algorithmes IA, Classification, Recommandation, automatisation, micro services
Compétences/Connaissances exigées	<ul style="list-style-type: none">• Frontend : Angular• Backend : Python, NodeJS, MongoDB
Encadrant	Un ingénieur Logiciel / Manager wevioo
Lieu	Wevioo Tunis

Tunis

Tunis – Tunisia

Technopark El Ghazela
2088 Tunis- Tunisia
Tél : +216 31 34 00 00
Fax: +216 70 72 11 63
Email: contact@wevioo.com

Paris

Paris - France

43 Rue CAMILLE DESMOULINS
92130 Issy-les-Moulineaux
Tél : +331 49465880
Email: contact@wevioo.com

Alger

Alger – Algeria

Lot N°4 - Route des Dunes
N°407 – Alger - Algérie
Tél: +213 (0) 23 22 66 00
Email: contact@wevioo.com

Dubai

Dubai – UAE

Jumeirah Lake Towers
Almas Tower, DMCC
P.O Box 340505
Dubai, Unites Arab Emirates
Tél: +971501334168
Email: contact@wevioo.com

Abidjan

Abidjan – Côte d'Ivoire

COCODY II Plateaux Les
Vallons- 6ème tranche Lot 1763
ILOT 65 - BP 1158 ABIDJAN 09
Tél : +225 59 540 640
Email: contact@wevioo.com