



**PIXIMIND**

Web & Mobile Solutions

# PFE BOOK 2024

*Geek culture*

⊕ [www.piximind.com](http://www.piximind.com)



# SOMMAIRE

---



Qui sommes nous ?

---



Comment postuler ?

---



Liste des projets



Qui sommes nous ?

---



## Qui sommes nous ?

---

**PIXIMIND** est une agence de développement web et mobile, dédiée à l'offshoring créée depuis 2013, incubant une équipe de Geeks. Nous sommes ouverts, soucieux du bien-être et de l'épanouissement de nos collaborateurs, et nous assurons un environnement de travail agile, moderne, et motivant. Nous accueillons donc avec plaisir vos talents variés, complémentaires et passionnés.



## Nos valeurs

---



### La transparence et l'honnêteté

Nous sommes constamment ouverts, honnêtes, ingénieux et nous respectons un code d'éthique.



### La qualité

Nous faisons de notre mieux, au mieux que nous pouvons.



### La créativité

Les idées naissent, se concrétisent, et renaissent de leur cendre.



### Passion

Unis par le cœur et par l'esprit, nous sommes là pour se motiver, s'inspirer et engager les autres.



## Nos Technologies

---



Node Express



Nest.Js



TS



Symfony



Laravel



Wordpress



.Net



Flutter



React Native



React.Js



Vue.Js



Prestashop



Comment postuler ?



*Offre de stage avec  
possibilité d'embauche*

## Comment postuler ?

<https://job.piximind.com>

ENTRETIEN



**REPLIR LE FORMULAIRE**

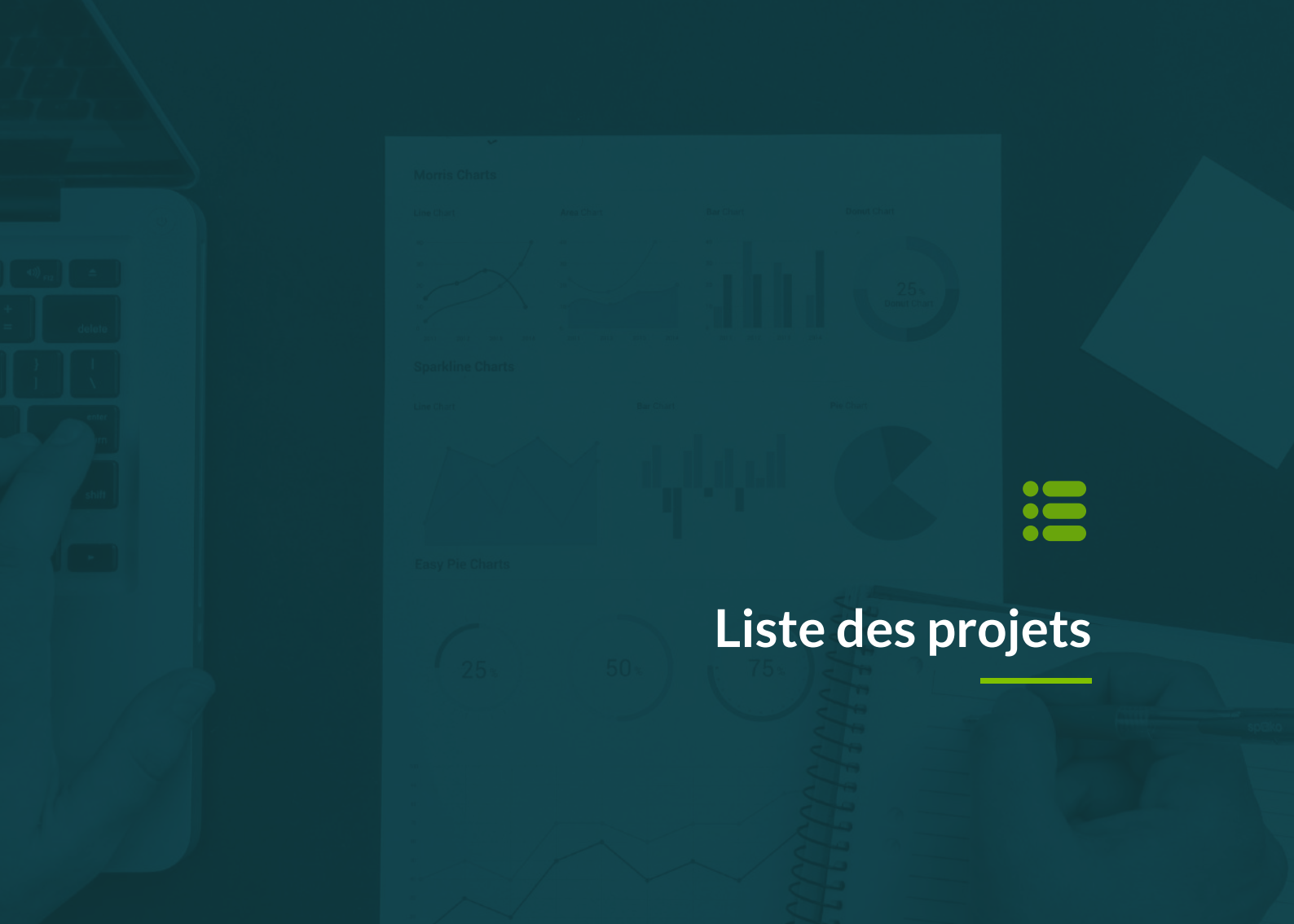
- Fichier CV à nommer : CV\_NOM\_Prenom.pdf



**VALIDATION**







### Morris Charts



### Sparkline Charts



### Easy Pie Charts



# Liste des projets

---



01

## PixiTracking

### Description :

Il s'agit de créer et mettre en place une application mobile qui permet la surveillance d'un utilisateur ( écolier, chauffeur...etc.) afin de le contrôler et s'assurer de sa sécurité.

L'application sera constituée de 2 volets :

- Un espace admin où ce dernier pourra configurer l'application pour localiser l'utilisateur et suivre son déplacement et ses trajets.
- Un espace utilisateur qui a comme fonction de donner la main à l'utilisateur pour notifier l'admin en cas d'urgence ( décharge de la batterie, panne ...etc.) et de lui envoyer sa position actuelle.

### Technologies :

- React Native



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



02

## PixiFinder

### Description :

Chaque jour, notre équipe RH fait un travail de fourmi pour trouver les futurs Pixi's dans un environnement très concurrentiel. C'est pour cela que nous avons décidé de leur offrir le bon outil qui facilite leurs tâches. L'application offre une gestion efficace de toutes sortes de recrutement ( Stage PFE/PFA, campagne, candidature libre, ...) dans les différents départements et postes. A travers ses tableaux Kanban, la plateforme automatise certaines actions comme l'envoi des e-mails, des évaluations en ligne ou même des formulaires à remplir par les différentes parties prenantes, ... L'application offre un service API qui permet de communiquer avec d'autres outils.

### Technologies :

- React Js
- Nest Js
- Mongo DB



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



03

## PixiEval

### Description :

Même si TestGorille et CodingGame sont des plateformes complètes pour l'évaluation des compétences techniques d'un candidat, notre vision touche en profondeur les causes d'échecs de recrutements sur le marché.

En plus de l'évaluation technique, la plateforme offre la possibilité d'offrir un profiling au candidat qui vise les enjeux psychotechniques de sa mission.

Grâce à des services API, l'application peut communiquer avec d'autres plateformes de recrutement pour générer un test et communiquer le résultat d'une manière autonome. Les tests sont de type QCM, Multimédia ou même un script JS.

### Technologies :

- React Js
- Nest Js
- Mongo DB



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



04

## KubeSecOps

### Description :

Migration vers Kubernetes avec l'adoption d'Infrastructure as Code (IaC) et le renforcement de la sécurité et de la surveillance. L'objectif est d'améliorer la gestion, la scalabilité, et la sécurité des applications déployées tout en introduisant des pratiques agiles.

### Technologies :

- Linux
- Docker
- Jenkins / GitLab CI, Kubernetes, Helm Charts
- Terraform
- Grafana Stack
- Istio



### Nombre de stagiaires:

1



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



05

## PixiCareers

### Description :

PixiCareers est une application de gestion de compétences des ressources associée aux exigences techniques et psycho-techniques de leurs fiches de poste:

- Évaluation quantitative et qualitative au cours de l'année.
- Définition et suivi de leurs objectifs.
- Gestion des entretiens annuels.

### Technologies :

- Laravel



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



06

## Proquest

### Description :

Chaque partenaire à sa façon et son outil pour communiquer un problème à propos de son produit. Téléphone, Email, Formulaire de contact ou même un mixage. Les différents services font un effort pour centraliser l'information et garder une trace. Le résultat est une perte d'énergie et ,parfois, d'informations. Dans ce cadre, nous avons pensé à développer une application web et mobile facile à utiliser pour simplifier et centraliser les données d'une réclamation tout en gardant la traçabilité des informations. L'application mobile permet aux intervenants d'être alertés au temps, d'associer les tickets aux personnes concernées et d'échanger avec le demandeur.

### Technologies :

- Nest Js
- Mongo DB



### Nombre de stagiaires:

1 stagiaire



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 3



07

## ToTag

### Description :

L'idée est de réaliser une application de gestion des demandes et de partages d'informations avec une vision UX qui sort du classique et simplifie la vie des managers. En se basant sur des hashtags et des connotations, l'application change un simple PV de réunion ou un compte rendu à une action et des informations structurées.

### Technologies :

- DotNet
- React Js



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5





08

## Team Access

### Description :

Team Access est une application web qui permet de gérer le placement des consultants en informatique chez les clients directement ou via des partenaires.

L'outil offre un accès contrôlé aux commerciaux et partenaires aux listes des consultants disponibles, prévient leurs fins de contrats ou de mission ainsi que leurs charges de travail.

Grâce à son générateur de CVs, il est possible d'envoyer aux clients des CVs actualisés et de suivre le processus de placement (tableau kanban).

### Technologies :

- React Js
- Nest Js
- Mongo DB



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



09

## Care My Car

### Description :

Grâce à l'évolution technologique au monde des véhicules, les nouvelles générations d'automobiles procurent aux utilisateurs des rappels bien organisés pour les entretiens et les vidanges.

Pour ceux qui ont perdu la chance d'avoir un véhicule assez moderne, l'application Care My Car met à votre disposition la possibilité d'organiser vos rendez-vous d'entretiens. Elle vous fournit aussi la possibilité de digitaliser vos dépenses et vos paiements conçus pour les véhicules tels que les vignettes, l'assurance...etc.

### Technologies :

- DotNet
- React Js



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



10

## Talent exchange

### Description :

C'est une plateforme de partage et de placement des ressources entre les ESN. L'entreprise A partage les CVs de ses consultants ainsi que leurs disponibilités. L'entreprise B qui cherche à placer des ressources pour son client peut négocier un contrat de sous-traitance.

### Technologies :

- DotNet
- React Js



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



11

## PixiBot

### Description :

PixiBot est une plateforme chatbot qui gère d'une façon autonome des communications multicanales (Site web, facebook, LinkedIn, whatsapp, E-mail).

L'outil s'intègre dans le site web via un plugin Javascript comme il effectue l'échange avec d'autres applications à travers un service API.

PixiBot peut se déclencher par l'ouverture d'une discussion chat, la réception d'un e-mail, d'un message, ou via un api...

Finalement, il récolte les données et les envoie vers la destination choisie auparavant.

### Technologies :

- Laravel



### Nombre de stagiaires:

1 stagiaire



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



12

## OpenBoard

### Description :

C'est un tableau blanc virtuel et interactif dédié pour aider une équipe de collaborateurs à mettre en lumière ses meilleures idées. Il permet de créer et partager des organigrammes, des postites, des chartes et même d'importer des illustrations, des photos ou des vidéos. Grâce à ses plug-ins, il offre la possibilité d'intégrer des composants et des informations d'une manière dynamique.

### Technologies :

- Node Js
- React Js
- Postgres



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



13

## Cood App Sass

### Description :

CoodApp est une plateforme e-commerce dédiée aux restaurateurs sur le marché français depuis 2016. Notre besoin est de donner la main aux prospects (futurs utilisateurs) pour lancer une instance démo, la configurer et passer à la version payante d'une manière autonome.

Dans l'autre sens, l'application offre une interface d'administration qui permet de gérer les abonnements ainsi que leurs paiements.

### Technologies :

- Laravel



### Nombre de stagiaires:

2 stagiaires



### Période de travail:

Entre 4 et 6 mois



### Méthodologie:

Agile



### Niveau d'étude:

Bac + 5



(+216) 55 111 999



[job.piximind.com](http://job.piximind.com)



Route El Ain Km 1.5 Imm. Ehssen  
3000 Sfax-Tunisie



*Join  
Pixi culture*