

# Dro Bee

---

NEW POLLINATION GENERATION

PFE BOOK - 2022 |

# A PROPOS DROBEE

Drone Bee Solution est une startup tunisienne Agritech labélisée basée à Monastir qui développe des technologies intelligentes innovantes au service de l'agriculture.

Drobee est un drone intelligent de pollinisation des plantes dioïques et principalement les palmiers dattiers.

Notre mission est d'utiliser l'IA et l'autonomie pour résoudre des problèmes mondiaux, transformer les industries, augmenter la productivité et répondre aux besoins de l'espèce humaine.

# NOS OFFRES

---

# #1 BUSINESS DEVELOPMENT



## Description:

Mise en place d'une démarche et une stratégie de business development au sein de la startup.

## Compétances techniques requises:

Avoir une bonne compréhension analytique et de profondes compétences MS-Office

Growth Hacker- Lead Generation

## Compétences personnelles requises:

Autonomie et rigueur

Excellente maîtrise des langues française et anglaise

Méthodologie solide et capacités de résolution de problèmes

## Possibilité d'emploi:

Oui

## Période de stage:

Entre 3 et 6 mois

# #2 DESIGN GRAPHIQUE



## **Description:**

Il s'agit de créer et développer des stratégies et des modes de communication visuelle.

## **Compétances techniques requises:**

Maîtrise des logiciels spécialisés (Illustrator, Photoshop...)  
Adobe premier/ After effect/ indesign est un plus

## **Profil requis:**

Master/Licence en design graphique  
Maîtrise des langues française et anglaise  
Créativité artistiques

## **Possibilité d'emploi:**

Oui

## **Période de stage:**

Entre 3 et 6 mois





# **#3 MARKETING DIGITAL**



# MARKETING DIGITAL

## Description:

La Mise en Place d'un service de Marketing digital en élaborant et en implementant une stratégie adaptée à notre startup.

## Compétances techniques requises:

Google Pack (Drive, Google Sheet, Google Slides...)  
Notions de design

## Profil demandé:

Master en Marketing/Marketing Digital  
Excellente maitrise di Français et Anglais oral et écrit

## Possibilité d'emploi:

Oui

## Période de stage:

Entre 3 et 6 mois



## #4 DEVELOPMENT WEB

## Description:

Développement de notre site web

## Compétances techniques requises:

Angular

NodeJs - MongoDB

## Profil demandé:

Master/Licence en informatique

Expérience réussie en integration web est un plus

## Possibilité d'emploi:

Oui

## Période de stage:

Entre 3 et 6 mois



# #5 DEVELOPPEMENT MOBILE

## Description:

Création et développement d'une application mobile hybride

## Compétances techniques requises:

Flutter

PostgreSQL

## Profil demandé:

Ingénierie/ Master en informatique

## Possibilité d'emploi:

Oui

## Période de stage:

Entre 3 et 6 mois





# **#6 INTELLIGENCE ARTIFICIELLE**



## Description:

Concevoir et développer un système de navigation et de cartographie en se basant sur des algorithmes de navigation avancés capables de détecter et connaître les palmiers et d'effectuer des missions de pollinisation par des drones intelligents.

## Compétances techniques requises:

ROS/ C/C++/ Python

Deep Learning-Machine Learning

## Profil requis:

Cycle ingénieur développement embarqué / informatique

## Possibilité d'emploi:

Oui

## Période de stage:

Entre 4 et 6 mois



# **#7 METHODOLOGIE D'EVALUATION AGRICOLE ET STATISTIQUE**

## Description:

Évaluation qualitative et quantitative de pollinisation des palmiers dattiers par des nouvelles techniques (Drone).

## Compétances techniques requises:

Maîtrise des logiciels de statistiques (Statistika, StatBox...),  
Esprit de recherche

## Profil requis:

Ingénieur agronome (production horticole, production végétale)

## Possibilité d'emploi:

Oui

## Période de stage:

Entre 4 et 6 mois

# Contactez nous



## ADRESSE

Pépinière d'entreprise Agricole  
de Monastir "Aquatech"



## ADRESSE EMAIL

Contact@drobee.com.tn



## NUMÉRO DE TÉLÉPHONE

(+216) 54 576 054

(+216) 43 665 792