

# ofe book.



# **A Propos**

### Notre HISTORIQUE

1982	Fondation de GTI Grâce à la volonté d'importants acteurs financiers, la Banque du SUD en était l'actionnaire majoritaire.
1990	<b>GTI</b> se lance dans le développement d'applications dans l'environnement Base de données ORACLE RDBMS 2.
2004	<b>GTI</b> a été sollicitée pour la mise à niveau du système d'information de la Banque ABT en collaboration des équipes informatiques.
2007	<b>GTI</b> a été l'intégrateur pour la mise en place du système Global Bancaire Delta Bank au niveau d'Attijari Bank Tunisie.
2010	<b>GTI</b> , s'est imposée comme un acteur clé répondant aux besoins du marché par ses solutions réécrites et adaptées aux nouvelles technologies.
2019	<b>GTI</b> appartient au Groupe Attijariwafa Bank suite à la cession de ABT de l'ensemble de ses parts en faveur du Groupe.
2023	GTI est nommée Centre de Compétence du groupe AWB. Elle soutient le développement des projets du groupe à travers les filiales.



Relever les défis de transformation et de développement de la performance des filiales du groupe AWB et de nos clients. Grâce à nos solutions innovantes et ciblées, nous les aidons à moderniser leurs systèmes d'information et à faire face à la compétitivité du secteur financier.











+200 Projets

+40 Ans d'experience

**+13** Pays

+5 Axes métiers

+150 Collaborateurs



Cinq valeurs ancrées dans notre ADN, notre identité se définit par les piliers fondateurs de notre stratégie et les ambitions que nous poursuivons.











**Engagement** 

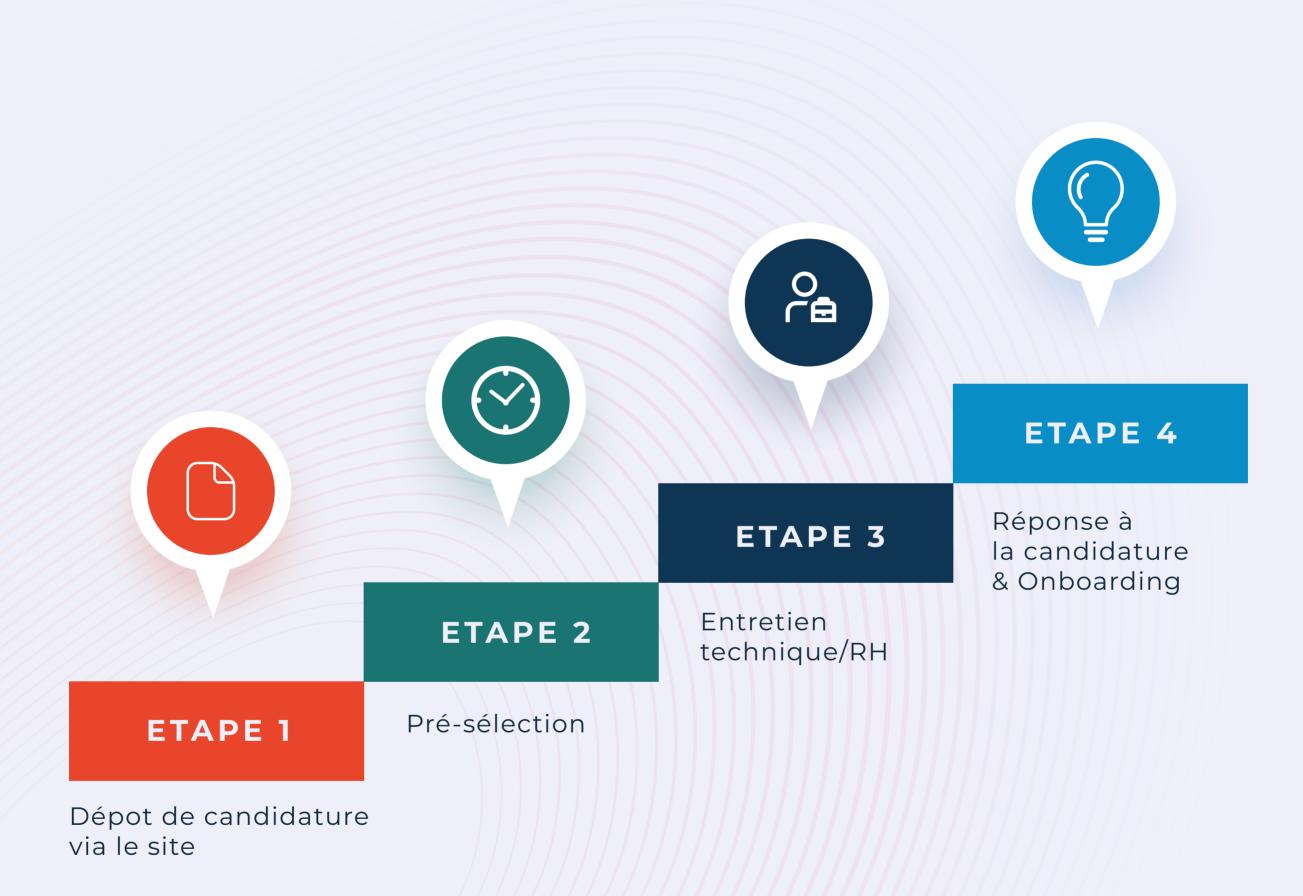
**Ethique** 

**Appartenances** 

Leadership

Esprit d'equipes

### **COMMENT POSTULER**

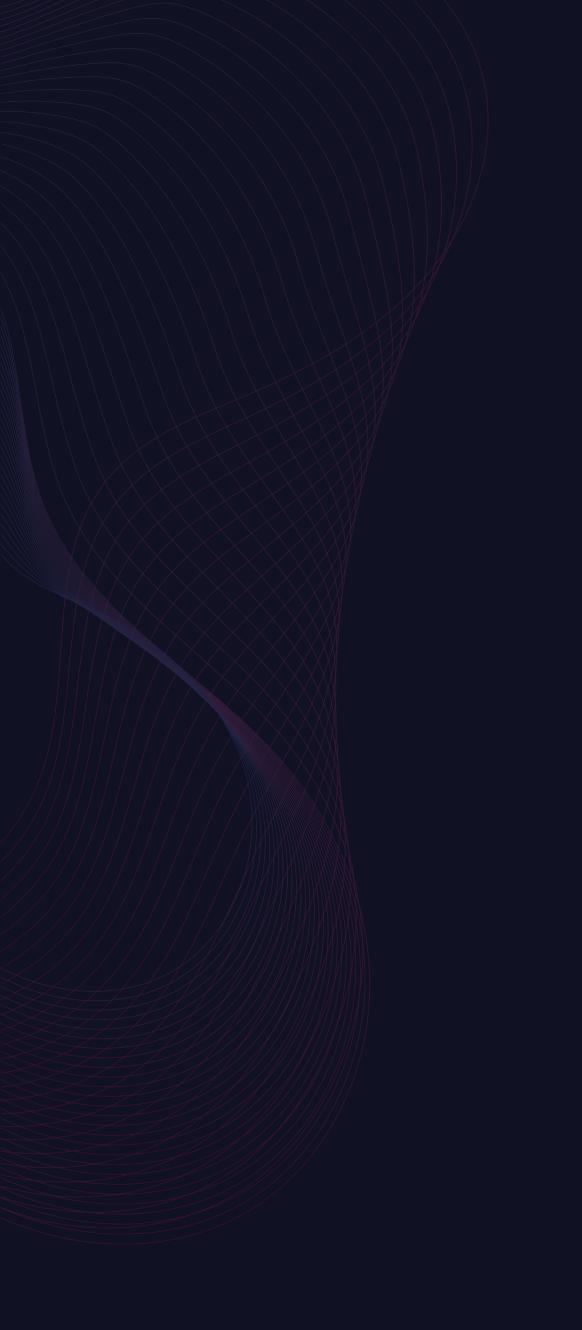


### **DESCRIPTION DU PROFIL**

- Vous êtes un élève ingénieur en dernière année de votre cursus académique dans le domaine de l'Informatique.
- Passioné par les nouvelles technologies et l'innovation.
- Doté d'une forte capacité d'analyse et vous faites preuve d'ingéniosité pour trouver des solutions innovantes et résoudre des problèmes alogirithmiques.
- Vous avez des connaissances sur le développement et le modèle de conception orientée objet.
- Vous avez des connaissances de base de données Oracle.

### TABLE DE CONTENU

Analyse intelligente des KPIs collaborateurs	01
Suivi des indicateurs de performance pour la gestion des crédits	02
Génération automatisée de rapports de performance et d'activités du recouvrement	03
GPI Tracker	04
Lecture et traitement des QR codes des documents bancaires	05
Conception et développement d'une plateforme Confirming	06
Ticketage	07



Sujets Pfe

### 01- Analyse intelligente des KPIs collaborateurs

Développement d'un module d'intelligence artificielle intégré au portail interne de l'entreprise, capable d'analyser automatiquement les indicateurs de performance des collaborateurs (assiduité, vélocité, qualité, etc.) et de fournir des interprétations et recommandations synthétiques pour soutenir la prise de décision managériale.

### **Stack Technologique:**

- IA
- Angular
- Springboot

### Durée du stage

# 02-Suivi des indicateurs de performance pour la gestion des crédits

Concevoir un système de suivi et d'analyse dynamique des KPI pour la plateforme de gestion des crédits, permettant de suivre en temps réel les indicateurs clés de performance liés à l'activité crédit, afin d'aider les décideurs à évaluer la performance et optimiser les processus

### **Stack Technologique:**

- -Power BI, Qlik Sense
- -PLSQL

### Durée du stage

### 03-Génération automatisée de rapports de performance et d'activités du recouvrement.

Développement d'un module de génération automatisée de rapports permettant de suivre la performance globale et la productivité des recouvreurs, avec consultation web et envoi automatique des rapports aux managers.

### **Stack Technologique:**

- Angular
- Springboot
- Compréhension des architectures RESTful.
- Intérêt pour le reporting, la visualisation de données.

### **Durée du stage**

### 04- GPI Tracker

Dans le cadre de la modernisation des services bancaires internationaux, ce projet vise à concevoir et implémenter un service de suivi en temps réel des paiements transfrontaliers reposant sur l'initiative SWIFT gpi (Global Payments Innovation).

Ce service permettra de tracer chaque transaction de bout en bout, d'améliorer la transparence entre les banques correspondantes et d'offrir une meilleure visibilité aux clients sur le statut, les délais et les frais appliqués.

### **Stack Technologique:**

- Angular
- Springboot

### Durée du stage

## 05- Lecture et traitement des QR codes des documents bancaires

Le projet vise à concevoir et développer un module web permettant la lecture, l'analyse et le traitement automatisé des QR codes associés aux documents ou pièces justificatives reçus dans le cadre des opérations bancaires (commerce international, crédits, conformité, etc.).

L'objectif est d'améliorer la traçabilité, la sécurité et la rapidité d'accès aux informations en automatisant l'identification des documents via QR code.

### **Stack Technologique:**

- Angular
- Springboot

### Durée du stage

### 06-Conception et développement d'une plateforme Confirming

Ce projet digitalise le processus Confirming via une plateforme web sécurisée, intégrant un module IA prédictif pour identifier les fournisseurs les plus susceptibles d'accepter une offre.Il améliore la transparence, la réactivité et le suivi pour la banque, tout en optimisant la satisfaction des utilisateurs et la stratégie commerciale.

### **Stack Technologique:**

- Spring Boot
- Angular
- Module IA : Python, Scikit-learn

### Durée du stage

### **07-Ticketage**

Développement d'une application web et mobile de gestion d'inventaire et de traçabilité des équipements à l'aide de QR codes ou codes-barres, permettant le suivi des mouvements, des déquittages et de l'amortissement du matériel, avec tableaux de bord et rapports automatiques.

### **Stack Technologique:**

- Spring Boot
- Angular

### Durée du stage



### COMMENT POSTULER?

Choisissez le sujet et envoyez vos CV à l'adresse mail gti.recrutement@gtiinfo.com.tn ou via notre site web www.gtiinfo.com.tn

(+216) 71 951 703 WWW.GTIINFO.COM.TN

IMMEUBLE NEW TOWER
CENTRE URBAIN NORD,TUNIS