



### **DevIT en Bref :**

« DevIT » est une société d'audits informatiques, développement web et mobile qui fait partie du groupe DevITGroup. Notre mission est d'accompagner les entreprises à intégrer les nouvelles technologies de l'information en offrant des solutions et des services qui rendent leurs applications informatiques disponibles, performantes, sécurisées et évolutives.

### **Historique :**

DevIT est fondée officiellement en 2016 par deux cofondateurs : Jdidi Hamdi et Hajri Mohamed après des années de travail en Freelance. Son local principal est à Sousse Tunisie.

### **La philosophie:**

Depuis sa fondation, notre société s'est engagée à promouvoir nos compétences locales en les associant à des projets novateurs et de grande valeur pour une révolution technologique.

Nous avons également un réel désir de maintenir un partenariat "business-université" pour motiver les futurs ingénieurs et faciliter leur intégration dans la vie professionnelle en expérimentant des expériences pleines de motivation, de défis et d'objectifs à atteindre.

Notre exigence est de vous satisfaire Avec une forte culture d'engagement, nous assurons à nos clients la réactivité et l'efficacité opérationnelle de modèles de collaboration sur mesure, flexibles et évolutifs.

## Spécialités :

DevIT est une agence spécialisée en :

- La conception des solutions web (sites vitrine, e-commerce)
- Développement des applications mobiles (Android, iOS native)
- Le référencement naturel ( SEO )
- Le référencement sur les réseaux sociaux ( SMO) et avec liens sponsorisés.
- Le community management,
- La gestion des profils sociaux et de la e-réputation des entreprises sur Internet.
- La publicité sur les réseaux sociaux ( Facebook , YouTube+, Twitter .. )
- Design graphique

## Technologies :

- ❖ HTML, CSS, JAVASCRIPT, BOOTSTRAP
- ❖ Android native , IOS native
- ❖ AngularJS , ReactJS , NodeJS, NoSQL, Rest
- ❖ PHP, Symfony, Laravel, CakePHP, Zend
- ❖ CMS ( Wordpress, Joomla, Prestashop)

# Catalogue des PFE 2020

## **Sujet 1 : Conception et développement d'une application web « karhabti »**

### **Description :**

Cette solution web est destinée aux gens intéressés de tout ce qui concerne les automobiles en Tunisie

L'application doit contenir :

- Un espace des annonces de ventes de voiture neuves (chaque marque a son espace propre à lui pour présenter leurs voitures)
- Un espace public pour les annonces des voitures bonne occasion
- Un espace pour la vente des pièces de rechange
- Un espace pour la présentation des assurances en Tunisie

L'application doit générer des statistiques mensuelles pour chaque entreprise abonné (nombre de visite total, ciblage (les zones, les tranches d'âge) les plus intéressés de ses produits.

**Technologies :** php7, css3, JavaScript, Bootstrap, JQuery, html, Git

## **Sujet 2: Application web mobile ionic My BOOK**

### **Description :**

L'application permet aux utilisateurs de lire ou écouter des livres.

L'utilisateur ne peut lire un livre que s'il est déjà abonné et a payé les frais de l'abonnement

L'espace web permet à l'administrateur de :

Gérer les abonnements

Gérer les livres en pdf

Gérer les livres en audio

Gérer les promotions pour les abonnements

**Technologies :** ionic, angularjs , nodejs , Firebase , paypal

## **Sujet 3 : Application web mobile ionic boutique de vente en ligne des produits**

### **Description :**

L'application doit être bien présentée, elle doit avoir 3 espaces :

- ❖ Espace pour le client pour pouvoir consulter les produits qui sont regroupés par des catégories

Le client peut également faire une commande à partir de son application mobile.

Espace pour les promotions et les ventes flash

Le client peut s'enregistrer via facebook / gmail

L'application web doit être sous forme d'un dashboard admin pour :

Gérer les produits

Gérer les commandes

Gérer les catégories et les sous catégories

Gérer les promotions

**Technologies :** ionic, angularjs , nodejs , Firebase

#### **Sujet 4 : Conception et développement d'un chatbot pour une plateforme web**

##### **Description :**

Il s'agit de concevoir et de développer une application dotée d'un chatbot intelligent permettant aux clients d'interroger la plateforme.

**Technologies :** AngularJs, API.AI, COUCHDB, NodeJS, Restful, Git

#### **Sujet 5 : Conception et développement d'une application web/mobile 'Dev challenge'**

##### **Description :**

Les utilisateurs sont deux types dans cette application :

- ❖ Client
- ❖ Etudiants

Le principe est simple, un challenge en ligne organisé en regroupant un ensemble des entreprises francophones, chaque entreprise va lancer un défi qui est réellement un besoin qui sera sous forme d'un cahier de charge, avec une somme d'argent pour l'équipe gagnante, la somme sera choisie par l'entreprise.

Les étudiants doivent s'inscrire sous forme de groupe minimum 3 personnes, et choisissent un ensemble de défis pour participer.

Le travail doit être transmis avant un deadline bien déterminé, les clients reçoivent tous les essais des étudiants et vont choisir chacun le projet qui correspond à ses besoins !

Les résultats apporteront dans la plateforme jour +1 de challenge

**Technologies :** Framework JS , firebase

## **Sujet 6 : Application Mobile 'Tunisie Randonnées'**

### **Description :**

C'est un espace pour les agences pour publier les randonnées et les évènements.

Les utilisateurs peuvent rechercher les randonnées et peuvent réserver une randonnée

Après la randonnée l'utilisateur a le droit de publier son avis (feedback) et peut publier quelques photos pour que les autres utilisateurs peuvent avoir une idée et choisir la direction adéquate.

**Technologies :** ionic , angularjs , nodejs, MongoDB

The logo for Dev IT, featuring the text 'Dev IT' in white on a blue rounded rectangular background. The background of the entire slide is a photograph of people in business suits working at a desk with a laptop and documents, overlaid with a blue circular pattern on the left side.

**Dev IT**

**MERCI**