

# CAHIER DES CHARGES

Par Digital  
Technologie Corp

## DÉVELOPPEMENT D'UN CALENDRIER DIGITAL – I TAKE TIME

Nom de l'entreprise : Digital Technologie Corp

Nom du projet : Digitalendar

Tel : 07 81 51 88 37

Email : Killian.vasse@epitech.digital

## SOMMAIRE

- A. Présentation de l'entreprise
  - A.1. Les objectifs
  - A.2. Les cibles
- B. Développement du logiciel
  - C.1. Caractéristiques et fonctionnalités
  - C.2. Structure du logiciel
- C. Les spécificités et les livrables
  - E.1. Les contraintes techniques
  - E.2. Les livrables
  - E.3. Le planning

## A. PRESENTATION DE L'ENTREPRISE

**Présentez l'entreprise :**

- Date de création : 2015
- Activité principale : Développement d'application web
- Nombre de salariés : 3
- Valeurs véhiculées par l'entreprise

Notre entreprise est une entreprise qui cherche à faciliter la vie de nos utilisateurs avec des solutions digitales qui évoluent avec leurs temps.

Les différentes solutions que nous avons pu développer ont globalement permis d'améliorer la productivité des employés en entreprise en fournissant un soutien à la réussite de projets.

### A.1. Les objectifs

Grâce à ce tout nouveau calendrier digital, nous offrons une possibilité de gérer son temps avec facilité et rapidité. Comme dit le dicton : « Le temps c'est de l'argent », l'impact d'une bonne gestion de son temps est un réel avantage pour la productivité d'une entreprise, ce n'est donc pas négligeable de posséder notre solution.

L'objectif étant de mieux gérer son temps, la solution doit être pratique et modulable avec une prise en main intuitive.

### A.2. Les cibles

Décrivez le profil des futurs utilisateurs de votre logiciel. Ces derniers peuvent être internes et/ou externes à votre entreprise.

Les cibles seront principalement les entreprises avec un besoin certain de rigueur dans l'organisation mais également celles qui notent une baisse de productivité au sein de l'organisation. La solution pourra également être utilisée par les particuliers ou encore les étudiants. L'âge de notre cible se trouvera dans une fourchette de 18 à 40 ans, bien qu'elle soit utilisable par tous.

## B. DÉVELOPPEMENT DE L'APPLICATION WEB

### B.1. Caractéristiques et fonctionnalités

- Caractéristiques principale :

Ce logiciel sera un calendrier électronique disponible sur tout les navigateur et compatible sur téléphone. Il sera codé en VueJS et possèdera une base de données My sql.

- Fonctionnalité :

I TAKE TIME possèdera les fonctionnalités suivantes :

- Créer et supprimer des événements
- Voir les événements en jour par jour
- Voir les fêtes National
- Superposer les événements
- Créer plusieurs calendriers en fonction des besoins
- Possibilité de choisir des couleurs pour les différents événements
- Navigation simplifiée dans le calendrier
- Permettre l'importation de calendrier extérieur

Contraintes éventuelles de l'application web :

- Le logiciel contiendra des droits d'accès pour chaque utilisateurs .
- Le logiciel contiendra un système d'authentification compatible avec celui de google ou de Facebook .
- Le logiciel sera multilingue pour ce développer a l'internationale .

### B.2. Structure du logiciel

Définissez les différentes rubriques et sous-rubriques de votre logiciel qui constitueront le menu et le sous-menu

- Tableau de bord
- Calendrier
- Gestion des événements
- Profile
- Page du jour (événements qui arriveront dans la journée)