# Projet Final Équipe 3

Membres de l’équipe :

*Geneviève Cloutier, Paola Faria Novello Bhering, Israël Chicoine, Martine Desmarais*

# Titre du projet: Punch mobile

Description :

Ce programme va permettre la gestion de temps d’employés pour des chantiers de construction donnés et générer des factures pour les clients.

L’employé va entrer sur son interface avec son utilisateur et mot de passe, choisir le chantier sur lequel il va travail, son heure d’entrée et de départ du travail.

L’employeur va entrer sur son interface avec son utilisateur et mot de passe. L’employeur va pouvoir accès à toutes les données. Il va pouvoir insérer de nouveaux employés, ajouter les nouveaux chantiers, les nouveaux clients, modifier les heures et les données au besoin, valider la facture et l’envoyer.

Fonctionnalités :

Pour l’employé :  *(partie fait par )*

Interface d’authentification

Choisir le chantier

Poinçonner

Calcul du temps

Pour l’employeur : *(partie faite par )*

Interface d’authentification

Ajout d’employés

Ajout de contracteurs

Interface page patron d’où il peut consulter la liste des chantiers, la liste de employés, clients, valider les heures et les factures,…

La partie chantier : *(partie faite par )*

Ajout de chantiers

Ajout de clients

Liste des chantiers

Sommaire des chantiers

La partie facture : *(partie faite par )*

Facture

Ajout de frais fixe

Fonction d’archivage des chantiers terminés

Liste d’archive

Préparation des dossiers NODE JS :  *(fait par Geneviève Cloutier)*

Dossier visuel présentation de projet : *(fait par Israël Chicoine)*

BD :  *(fait par Martine Desmarais)*

CSS : *(fait par )*

Authentification et autorisation : *(fait par )*

Plan des pages :

PAGE EMPLOYÉ

PAGE D’ENTRÉE

CHANTIER (MENU DÉROULANT)

ID EMPLOYÉ

**Nom d’utilisateur**

DATE

**Mot de passe**

BOUTON « POINÇOIN D’ENTRÉE »

FACTURATION

ARCHIVES

LISTE CLIENTS/NOUVEAU CLIENT

LISTE DES CONTRACTEURS/NOUVEAU CONTRACTEUR

LISTE EMPLOYÉS/NOUVEL EMPLOYÉ

DATE

LISTES DES EMPLOYÉS AU TRAVAIL

LISTE DES CHANTIERS EN COURS

TABLEAU DE BORD EMPLOYEUR

BOUTON « POINÇOIN DE SORTIE »

Se Connecter