

# **Projet Final**

Coder et déployer une application web simple

# Introduction

Nous sommes un centre de formation de cuisine qui propose des ateliers à nos élèves à partir de 12 ans, mais aussi à des particuliers.

Les cours proposés aux particuliers permettent de financer l'achat de matériels et de matières premières.

C'est la raison pour laquelle nous souhaitons booster cette activité en grâce à une application web.

## Objectif

Nous voulons une application web qui permette à des particuliers de s'inscrire aux ateliers que nous proposons.

Nous voulons tester la viabilité de l'application, c'est pourquoi nous voulons une application simple dans un premier temps.

Il est à noter qu'il n'est pas nécessaire de se soucier du paiement, car cela se fera sur place avant le début des ateliers.

# Cibles

Nos cibles sont les jeunes actifs entre 25 - 35 ans. Des personnes qui veulent apprendre à cuisiner afin de manger correctement.



## Utilisateurs

Nous avons identifié 2 types d'utilisateurs.

#### Cuisinier

Le cuisinier créé les ateliers et les propose aux particuliers.

Il est défini par son nom, prénom, email et spécialité.

Tous les champs sont obligatoires sauf spécialité.

#### Particulier

Le particulier s'inscrit à un atelier en entrant son nom, prénom, numéro de téléphone et email.

Il est défini par les champs nom, prénom, téléphone et emails. Tous les champs sont obligatoires sauf téléphone.

#### Remarque

Il ne peut avoir 2 utilisateurs avec le même email.

#### Les ateliers

Chaque atelier possède les champs suivants :

- un titre
- une description du contenu de l'atelier
- une date
- l'horaire de début
- la durée
- le nombre de places disponible
- le nombre de places réservées
- le prix
- une image

Ces champs sont tous obligatoires.



# Les fonctionnalités

En tant que	je veux	afin de	critères d'acceptations
cuisinier	désactiver/activer	Rendre visible ou invisible pour les particuliers	<ul> <li>Désactiver l'atelier ne rend plus visible sur la liste des ateliers.</li> <li>Activer l'atelier le rend visible sur la liste des ateliers</li> </ul>
cuisinier	modifier un atelier	changer les informations rentrées précédemment	Les modifications apparaissent dans la liste des ateliers
cuisinier	créer un atelier	proposer à des particuliers	L'atelier nouvellement créé apparaît dans la liste des ateliers
cuisinier	avoir une interface d'administration sécurisée	d'être le seul à pouvoir modifier mes ateliers	Le cuisinier accède aux pages sécurisées grâce à un login et mot de passe. Le cuisinier ne voit que les ateliers qu'il a créé
particulier	voir la liste des ateliers	s'inscrire à un atelier	une page qui affiche la liste des ateliers disponibles
particulier	m'inscrire à un atelier	de réserver ma place	Lorsqu'un particulier s'inscrit à l'atelier le nombre de places réservées de celui augmente



# Charte graphique

## Notre logo



#### Couleurs

Les couleurs de notre charte graphique sont :



#### Les polices

Les titres doivent utiliser la police Roboto.

Les autres textes utilisent la police Verdana.

### Design

Nous n'avons pas de directives particulières pour la première version de l'application si ce n'est que l'interface devra être simple et clean.



# Périmètre

#### L'application doit :

- fonctionner en ligne
- afficher correctement sur plusieurs navigateurs récents (Edge, Chrome, Firefox)
- respecter les normes du W3C
- être responsive