

# The Pierre Palate

Encadré par : **M. Achraf CHAOUB**

Réalisé par : **Mohammed El mouhsine**

# Plan:

1

Problematique et  
Objectif

2

Solution et  
Méthodologie

3

Technologies utilisées

4

Conclusion

## Objectif

L'objectif de ce projet est de créer une plateforme web complète pour un chef cuisinier, permettant d'optimiser l'expérience client et la gestion des réservations. Grâce à cette interface, les clients peuvent découvrir les menus, effectuer des réservations, tandis que le chef peut gérer les menus et les réservations de manière efficace.

## Problematique

La problématique réside dans la conception d'une interface web complète et élégante permettant de gérer efficacement un restaurant gastronomique avec un système de réservation avancé. Il s'agit d'assurer une expérience utilisateur optimale tant pour les clients que pour les chefs.

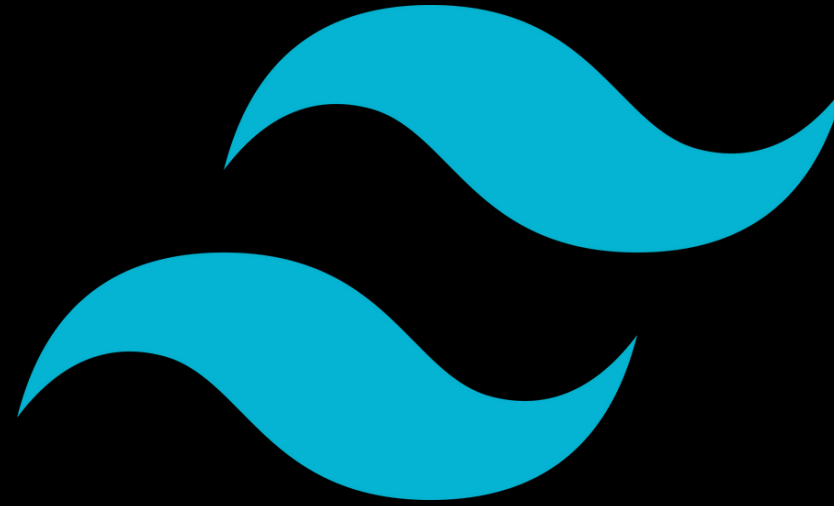
## Solution

La solution proposée consiste à développer une plateforme web pour un chef cuisinier où les utilisateurs, qu'ils soient clients ou chefs, peuvent interagir selon leurs rôles spécifiques. Les clients accèdent à une interface élégante leur permettant de découvrir les menus disponibles et d'effectuer des réservations en choisissant leur date, heure et nombre de convives, tout en suivant l'état de leurs demandes de réservation. Les chefs disposent quant à eux d'un tableau de bord complet offrant une gestion dynamique des menus ainsi qu'un système de validation des réservations, accompagné de statistiques en temps réel sur l'activité du restaurant.

## Méthodologie

La méthodologie repose sur l'utilisation de PHP pour la logique côté serveur, interagissant avec une base de données MySQL pour le stockage et la gestion des informations. HTML et CSS seront utilisés pour structurer l'interface, avec Tailwind CSS pour assurer une conception réactive et moderne. JavaScript est employé pour l'interactivité, notamment la gestion des modals, la création de formulaires dynamiques et la communication avec le serveur.

## Technologies utilisées



## Conclusion

En conclusion, ce projet vise à créer une plateforme web dédiée à un chef à domicile, permettant de mettre en valeur son expertise culinaire et de gérer ses prestations. Grâce à l'utilisation de PHP, MySQL et Tailwind CSS, nous offrons une solution élégante et professionnelle pour la gestion des réservations de services personnalisés. Le projet combine une interface client intuitive pour la réservation de prestations et un espace administratif permettant au chef de gérer son planning et ses services, offrant ainsi un outil essentiel pour la digitalisation de son activité de chef à domicile.



**Merci Pour Votre Attention**