

# **Projet professionnel**

## **Sommaire:**

- Liste des compétences du référentiel
- Résumé du projet
- Cahier des charges, Expression des besoins
- Spécifications techniques
- Réalisations
- Jeu d'Essai
- Veille technologique
- Sécurité
- Recherches

# **Liste des compétences du référentiel**

## **Activité type 1 « Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité »**

- Maquetter une application
- Réaliser une interface utilisateur web statique et adaptable
- Développer une interface utilisateur web dynamique

## **Activité type 2 « Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile en intégrant les recommandations de sécurité »**

- Développer les composants d'accès aux données
- Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile

## Résumé du projet

C'est un artisan traiteur qui possède une boucherie à Saint-Zacharie et voudrait un site vitrine à son image, il souhaite avoir un site pouvant être visité sur la plupart des plateformes.

Il souhaiterait fixer des caméras dans ses banques à viande pour que les clients puissent visionner la marchandise à l'aide du flux vidéo retransmis sur son site et d'être informé en direct en permettant aux clients de réserver une part particulière grâce à un formulaire leur servant de "click and collect".

Il sera possible de se connecter grâce à un système de connexion pour accéder à son panel administrateur.

Le panel administrateur lui permettra de consulter ces articles, les modifier, les supprimer, de consulter les réservations de la journée ainsi que les informations contenues dans le formulaire afin de pouvoir contacter un client en cas de problème. Il veut pouvoir couper le flux vidéo de ces banques chaque soir sur son panel administrateur.

Il faut vraiment prendre en compte l'adaptabilité du site car l'artisan veut dédier une tablette à son utilisation.

**Cahier des charges**  
**Expression des besoins**