

## ▀ ▀ ▀ Modèle de copie :

**Évaluation en cours de formation**

**Développeur Web et Web Mobile**

**Ceci est un modèle de copie. N’oubliez pas de renseigner vos prénom/nom, ainsi que le nom et le lien vers le projet.**

**Vous pouvez bien sûr agrandir les cadres pour répondre aux questions sur la description du projet si nécessaire.**

**Prénom : Arnaud**

**Nom : BOISARD**

**ATTENTION ! PENSEZ À RENSEIGNER VOS NOM ET PRÉNOM DANS LE TITRE DE VOS FICHIERS / PROJETS !**

Nom du projet : ECF d’entrainement PHP/SYMPHONIE

Lien Github du projet : ……………

Lien Drive du projet (si nécessaire) : ………

**Attention ! Merci de bien classer vos documents dans votre Github ou votre drive.**

URL du site (si vous avez mis votre projet en ligne) : ……….

**Description du projet**

1. Liste des compétences du référentiel qui sont couvertes par le projet

Ayant subi une opération, entrainant un arrêt de travail assez long (3mois), j’ai accumulé beaucoup de retard, néanmoins, j’ai tout de même fais une partie du projet à l’aide de mes cours déjà étudiés.

Création d’une maquette HTML5/CSS3

Création de Wireframes

Création de Diagrammes de contexte

Création de Diagrammes de packages

Création de Diagrammes de cas d’utilisation

1. Résumé du projet en français d’une longueur d’environ 20 lignes soit 200 à 250 mots, ou environ 1200 caractères espaces non compris

Pour commencer suite à l’entretient avec le client, nous avons établi un cahier des charges, afin d’exprimer les besoins du client ainsi que de bien cerner ses attentes, afin de mieux cibler les technologies à adapter.

Nous avons créé par la suite des WIREFRAMES : Une version web et mobile, à l’aide de MOCKFLOW pour nous permettre d’avoir une architecture ainsi que des repères pour que notre équipe ne puisse être dans le flou.

Nous aurions du concevoir une maquette graphique par la suite avec un logiciel comme PHOTOSHOP par exemple, mais n’avons ni la licence ni le graphiste, néanmoins nous avons crée une charte graphique qui nous semblait cohérente avec la profession de notre client.

Par la suite, la partie technique développement a débutée, nous avons choisis de coder notre partie FRONT avec les langages HTML5/CSS3 et le wireframe BOOTSTRAP.

Pour la partie BACK END nous avons utilisés : « non faite »

Avant d’attaquer notre base de données, nous avons d’abord crées des use case afin de voir les différentes interactions entre les « acteurs » et l’application, avec le logiciel Visual Paradigm.

Par la suite, nous avons établis un modèle de données et un diagramme de classe , afin de créer nos tables ainsi que leur(s) relation(s) dans notre base de donnée.

Par exemple la table « Utilisateur » comportera : NOM (Varchar), PRENOM (Varchar), ROLE(VARCHAR) … et de voir la relation qu’elle aura avec la table « Recette ».

Nous avons ensuite crées la base de données avec le logiciel MARIADB.

Pour finir nous avons souvent consulter le site de l’ANSII afin d’être au courant de tout types de vulnérabilités et donc d’agir en fonction puis nous avons créé un PDF explicatif avant de tout mettre en ligne (Github).

1. Cahier des charges, expression des besoins, ou spécifications fonctionnelles du projet

Après analyse des besoins, Mme Coupart diététicienne nutritionniste, souhaiterait pouvoir partager à ses patients, futur patients ou simple utilisateurs, une liste de recettes.

Madame Coupart désirerait qu’il y ait un système d’authentification sur son site, afin de proposer, pour chaque patient des recettes supplémentaires adaptées à son régime.

Il faudra donc créer un site internet dans le cadre d'un usage professionnel, avec comme principale fonctionnalité, la création d'un identifiant.

Chaque identifiant aura bien entendu sa spécificité, l'ADMIN pourra avoir accès à la consultation de tout type d'utilisateur, à l'ajout de recettes qui quant à elles, seront ciblées pour chaque utilisateur.

Il sera également nécessaire de créer une base de données, afin d'apporter à Mme Coupart toutes les spécificités qu'elle attend : ajouter des recettes, avec tout le procédé de préparation de A à Z, les allergènes…

1. Spécifications techniques du projet, élaborées par le candidat, y compris pour la sécurité et le web mobile

**Cours non étudié**

1. Description de la veille, effectuée par le candidat durant le projet, sur les vulnérabilités de sécurité

**Cours non étudié**

1. Description d’une situation de travail ayant nécessité une recherche, effectuée par le candidat durant le projet, à partir de site anglophone

**Cours non étudié**

1. Extrait du site anglophone, utilisé dans le cadre de la recherche décrite précédemment, accompagné de la traduction en français effectuée par le candidat sans traducteur automatique (environ 750 signes).
2. Autres ressources
3. Informations complémentaires