

FEUILLE DE ROUTE TITRE PROFESSIONNEL Développeur Web / Web Mobile

Les documents mentionnés ci-dessous sont des productions obligatoires en vue de l'obtention du titre professionnel Développeur Web / Web mobile.

Toutes les productions sont déposées à l'organisateur une semaine avant le début de la session d'examen.

Dossier professionnel

Dossier de conception du projet

Dossier comprenant le backlog, le context de l'entreprise, les différents personnas. Un fichier pdf par rendu, le tout à rendre dans un dossier zip.

Activité 1: Développer la partie front-end d'une application web ou web mobile sécurisée

Documentation d'initialisation d'environnement du projet (FR/EN)

Document markdown réunissant les différents versions des logiciels nécessaire à faire fonctionner le projet, ainsi que les étapes pour démarrer les projets dans de bonnes conditions.

Générer un fichier dockerfile ou docker-compose pour votre projet

Fichier comprenant le(s) service(s) nécessaire au bon fonctionnement de l'environnement de travail.

Charte graphique du projet

La charte graphique doit comprendre : le logo, les couleurs, les icônes, les formes, les f

Maquette

Schéma UX maquette

Code source de la partie front statique du projet

Code source HTML/CSS à rendre sous format zip rangé.

Code source de la partie dynamique statique du projet

Code source JS à rendre sous format zip avec le code source statique front de manière rangé.

Code source des tests réalisés

Code source des tests à rendre sous format zip avec le code source dynamique front de manière rangé.

Documentation (FR/EN) du code source dynamique

Code JS et tests doit être documenté et normé avant d'être compressé dans le zip principale



Activité 2 : Développer la partie back-end d'une application web ou web mobile sécurisée

Réaliser le schéma conceptuel de la base de données de votre projet

Schéma conceptuel de la base de données du projet sous format pdf ou image. (png/jpg)

Réaliser le schéma physique de la base de données de votre projet

Schéma physique de la base de données du projet sous format pdf ou image. (png/jpg)

Générer un script SQL de la structure de base de données de votre projet

Fichier SQL comprenant la création de la database ansi que des tables et leurs relations. (pas d'insertion ici)

Générer un script SQL jeu de test pour votre projet

Fichier SQL comprenant <u>l'in</u>sertion de données test pour <mark>le pr</mark>ojet. Permet de tester différents cas de votre code métier.

La documentation technique des bases de données est comprise, en langue française ou anglaise (niveau B1 du CECRL pour l'anglais)

Le code source à rendre sera documenté de manière normée avant d'être exporté.

Le code source des composants d'accès aux données SQL/NoSQL

Le code source qui fait les appels à la base de données à rendre dans un fichier zip. (documenté)

Le code source des composants métier documentée

Le code source des composants métier à rendre sous format zip sera documenté de manière normée.

Script/Documentation de déploiement en serveur

Fichier markdown décrivant les étapes de déploiement sur le serveur. (Modification code + migration bdd)

Code source des tests réalisés

Le code source des tests sera exporter dans le fichier zip du projet. (doit être documenté)