

## ▀ ▀ ▀ Modèle de copie :

**Créer une application web**

**GDWFSCAWEXAIII1A**

**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 : Victor**

**Nom :** Combettes

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

Nom du projet : Application KGB Studi

Lien Github du projet : https://github.com/LaChipse/Studi-P6.git

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

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

**Description du projet**

1. Décrivez les tâches ou opérations que vous avez effectuées, et dans quelles conditions. Dans cette rubrique, le jury cherche à voir comment vous procédez : comment vous organisez votre travail, comment vous réalisez concrètement la tâche ou l’opération pas à pas.

Utiliser un langage professionnel. Employez le « je », car vous parlez en votre nom. Vous pouvez écrire au temps présent.

J’ai réalisé une application pour le kgb consistant a voir la liste des missions du kgb ainsi que gérer ces dernières dans le cas où l’on serait un administrateur. J’ai tout d’abord modélisé mes données et leur organisation grâce à un diagramme de classe. Une fois cela réalisé, j’ai créé une base de données puis j’y ai injecté mes données grâce a un script sql. Une fois les tables créées, j’ai réfléchi au front-end, le design et les outils que j’aurai besoin. Je me suis inspiré d’autres sites pour choisir. Une fois le front défini, j’ai créée trois dossiers (model, vue, controller) pour y organiser mes fichiers selon le modèle MVC. J’ai réfléchi aux pages nécessaires, à comment gérer les échanges de données entre les pages et les différentes conditions. Une fois cela définit, j’ai commencé à coder en testant chaque nouvelle fonction ajoutée jusqu’à satisfaction.

1. Précisez les moyens utilisés. Expliquez tout ce dont vous avez eu besoin pour réaliser vos tâches : langages de programmation, frameworks, outils, logiciels, documentations techniques, etc...

Pour réaliser ce projet j’ai utilisé :

- pour écrire mon code, Visual Studio

- pour la base de données, j’ai utilisé postgresql pour utiliser la base de données ainsi que pgAdmin pour gérer ces données

- pour le back-end, j’ai utilisé php puis en tant que serveur j’ai utilisé MAMP

- pour le front-end, j’ai utilisé css, html, javascript ainsi que Bootstrap

- j’ai utilisé github afin de sauvegarder et versionner mon projet

1. Contexte. Les noms des organismes, entreprises ou associations, dans lesquels vous avez exercé vos pratiques

NB: Pour le cas des exercices et évaluations demandées sur la plateforme Studi, il s'agit de...Studi.

Studi

1. Informations complémentaires (*facultatif*)

Je n’ai pas eu le temps de réaliser les conditions concernant les données (pays similaires, spécialité requise,…)