

## ▀ ▀ ▀

**La conception d'une solution digitale**

**BDAWCSDEXAII2A**

**Prénom :**Killian

**Nom :** Viscarros

Nom du projet : La conception d’une solution digitale

Lien Github du projet : <https://github.com/KillianViscarros/VISCARROS_Killian-Eval-Bloc-conception-d-une-solution-digitale.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

**Recherche des éléments clés dans les mails/discutions :**

-informer la population sur les avancées régulières de la campagne de vaccination

-information vis-à-vis des vaccins actuellement validés par la Haute Autorité de la Santé   
(HAS)

-soumission code postal ou ville dans une page dédiée

🡪 Indiquer les centres de vaccination disponibles les plus proches

🡪 Déclarer son souhait de se faire vacciner

-respecter toutes les normes d’accessibilité et de protection des données en vigueur

-obtenir une première maquette et un prototype fonctionnel sur la partie “contribution”

**Maquette et premier prototype du site**

🡪Écrire des articles pour réagir à l’actualité,

🡪Contribuer aux pages avec une information visuelle :images, vidéos, texte

🡪Interface SIMPLE à comprendre

**Prototype**

Actualités avec trois onglets principaux

1) avancées de la campagne de vaccination qui présentera les différents arguments factuels et de réassurance à propos des vaccins

2) recense les avancées de la campagne de vaccination et la stratégie vaccinale : il s’agit de récupérer les informations du Ministère de la Santé et de les vulgariser.

3)intitulé un peu accrocheur comme “je souhaite sauver des vies” ou encore “Je suis solidaire contre la COVID” où une personne peut remplir un formulaire à l’aide de son nom, prénom email et numéro de sécurité sociale.

Recherche par code postal n’importe où

Design libre mais sobre acceptable pour un site ministériel

Contraintes d’accessibilité que les sites publics

Adapté aux téléphones mobiles

Démonstration d’ici trois jours pour une livraison finale du projet d’ici dix jours soit en même temps que l’application

**Une fois les informations triées, je commence la rédaction de mon rapport :**

-Je présente le projet en faisant un récapitulatif de informations,

-Je décris les parties prenantes 🡪 en tant que chef de projet, je décide qu’un atelier de récolte des besoins n’est pas nécessaire car on peut considérer que les mails et la conversation avec Monsieur Avot, nous a fourni les éléments, et s’il y a une question particulière je me renseignerais aux parties prenantes concernées, cependant la méthode des personae est indispensable. Je l’applique donc.

Nous prendrons 3 cas pour nos personas, un administrateur du site, un utilisateur qui cherche un centre de vaccination et un autre qui cherche des informations.

Je créé la maquette avec les éléments répertorié et je la mets à jour en fonction des idées que je trouve en documentant le projet.

Je la décris en expliquant les fonctionnalités implémentées, je mets une photo de la maquette et je la décris.

Une fois toutes les maquettes présentées, je présente la charte graphique ainsi que les éléments de langage.

Le choix technique est tout aussi important, j’ai comparé plusieurs applications de développement, puis j’ai comparé les CMS et les Framework j’ai choisi d’utiliser un CMS car il se trouvait plus adapté au projet.

Une fois l’application choisi j’ai cherché les différences entre tous les CMS et j’ai retenu WordPress.

Ensuite j’ai choisi l’Hébergement chez PlanetHoster qui permet d’accueillir un grand nombre de visiteur tout en protégeant le site.

Je liste les fonctionnalités réalisées par l’équipe de développement en se référant à la maquette étant donné que je n’ai pas réalisé le site web.

La fonctionnalité que nous mettrons de côté est celle qui ne respecte pas les règlements de la CNIL sur la récolte d’information

Je conclue par une estimation de coût qui prends en compte le travail de chaque développeur et chargé de projet et j’ajoute le coût de l’hébergement.

En utilisant la méthode PERT j’ai pu estimer les coûts, en utilisant des temps optimistes, probables et pessimistes.

1. Précisez les moyens utilisés

J’ai utilisé la documentation des cours, internet, ma culture générale, le site de la CNIL, les sites du gouvernement pour la partie charte graphique.

Pour la maquette j’ai utilisé MockFlow qui permet de construire des maquettes gratuitement.