|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Matrice Projet | | | | | |
| Objectifs  Créer un site web e-commerce permettant la vente d’équipement de protection contre le covid.  Le site comprendra également un espace membre permettant aux utilisateurs de se connecter.  Un système d’article permettant aux utilisateurs de lire des actualités en lien avec le covid.  Un système de dons permettant aux utilisateurs de donner de l’argent pour des association d’aide pour le covid. | Actions  Sprint 1 : Développement d’un site web classique de base avec la base de données et les pages de présentation.  Sprint 2 : Intégration de l’espace membre ainsi que du système de commande.  Sprint 3 : Intégration d’articles faisant état du COVID + formulaire de don  Sprint 4 : intégration du paiement en ligne + langues UK + envoie d’email pour la confirmation d’achat et de dons  Sprint 5 : Filtre des produits + recherche de produit + interface administrateur + SSO | | Tâches  Sprint 1 :   * Création du site général * Création de la bdd * Création de l’espace membre   Sprint 2 :   * Création du module e-commerce     Sprint 3 :   * Modification de la bdd * Présentation d’articles liés au COVID. * Création du module de don | Parties prenantes  Client et gestionnaire du site : +/- le formateur  Clients (acheteur sur le site), l’Etat  Equipe de développement du projet (Scrum master, product owner, développeurs) | |
| Soutiens et Relais (internes et externes)  Soutiens du formateur  Soutiens des membres de l’équipe | |
| Ressources  Symfony: <https://symfony.com/doc/current>  Matériel : Ordinateur avec connexion internet | |
| Processus |
| Contraintes /Durée   * Durée 3 à 4 jours * Contrainte de temps * Contrainte dû à la distance des membres de l’équipe | Bilan / Suivi  Le client / utilisateur est satisfait. | |
| Méthodes   * Méthodes Scrum / Kanban * Utilisation de GitHub pour le code | |
| Amélioration continue  Intégration de Strip : paiement en ligne (Carte Bleu / Visa / Master Card)  Nos clients pouvant être internationaux, les langues peuvent être Anglais et Français. | |
| Coûts  Aucun coût les outils de développement ainsi que les technologies utilisées étant gratuite (Open Source).  De plus il n’y a pas d’hébergement mis en place pour notre site ; si le client le souhait il faudrait qu’il achète un service d’hébergement. | | Risques  Risque de responsabilité :   * Financière en cas de piratage des données bancaires des clients (veiller à la sécurité de sauvegarde des information) * Juridique (mettre des conditions de ventes et d’utilisation) * Opérationnel défaillance du site (faire des tests avant mise en ligne) | | | Communication   * Extérieur : Référencement naturelle ou payant du site sur les moteurs de recherche et communication sur les réseaux sociaux * Dans l’équipe : Explication sur le fonctionnement du site et sa gestion |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Matrice Équipe | | | | | | |
| Équipe | | N° de tâche/  URG | Tâches | Période | Avancement (%) | Amélioration continue |
| 1 | Sprint 1 | 3 | * Site en francais * Création de la bdd * Authentification * Front, site utilisable | Au plus tard  Au plus tôt  < Au plus tôt> | 100  80  60  40  20 | Amélioration graphique du site + Amélioration de la bdd |
| 2 | Sprint 2 | **3** | * Ventes de masques, d’équipement de protections * Ajout de produit au panier | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  | Ajout de produit via une interface |
| 3 | Sprint 3 | 4 | * Actualités liées au covid * Ajout d’un espace don | Au plus tard  Au plus tôt  < Au plus tôt > |  | Ajout d’article via une interface |
| 4 | Sprint 4 | 4 | * Site Anglais * Mise en place système de paiement * Envoie d’email de confirmation lors des dons et des achats | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  | Ajout d’autre langue |
| 5 | Sprint 5 | 4 | * SSO * Trie des produits selon un ordre alphabétique (filtre) * Recherche de produits * Interface administrateur | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  | Ajout de filtre et de catégorie pour les articles et la boutiques |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Matrice Sprint 1 | | | | | | |
| Équipe | | N° de tâche/  URG | Tâches | Période | Avancement (%) | Amélioration continue |
| 1 | Benjamin PRADON | 4 | Création de l’espace membre (inscription, connexion, restriction d’accès) | Au plus tard  Au plus tôt  < Au plus tôt > |  |  |
| 2 | Mohamed SAFIR | 4 | Création de la Base de Donnée | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  | La base de données pourra évoluer en fonction des ajouts de fonctionnalités. |
| 3 | Fatima BRAHAMI | 4 | Création de la Base de Donnée | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  | La base de données pourra évoluer en fonction des ajouts de fonctionnalités. |
| 4 | Chaimae EL GHOUBACHI | 3 | Template front-end | < Au plus tard >  Au plus tard  Au plus tôt |  |  |
| Matrice Sprint 2 | | | | | | |
| Équipe | | N° de tâche/  URG | Tâches | Période | Avancement (%) | Amélioration continue |
| 1 | Benjamin PRADON | 4 | Mise en place du module e-commerce | Au plus tard  Au plus tôt  < Au plus tôt > |  |  |
| 2 | Mohamed SAFIR | 4 | Modification de la Base de Donnée pour le module e-commerce | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  |  |
| 3 | Fatima BRAHAMI | 4 | Modification de la Base de Donnée pour le module e-commerce | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  |  |
| 4 | Chaimae EL GHOUBACHI | 3 | Mise en forme du module e-commerce | < Au plus tard >  Au plus tard  Au plus tôt |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Matrice Sprint 3 | | | | | | |
| Équipe | | N° de tâche/  URG | Tâches | Période | Avancement (%) | Amélioration continue |
| 1 | Benjamin PRADON | 4 | Mise en place du système des articles | Au plus tard  Au plus tôt  < Au plus tôt > |  |  |
| 2 | Mohamed SAFIR | 4 | Modification de la bdd pour les articles | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  | La base de données pourra évoluer en fonction des ajouts de fonctionnalités. |
| 3 | Fatima BRAHAMI | 4 | Modification de la bdd pour les articles | < Au plus tôt >  Au plus tard  Au plus tôt |  | La base de données pourra évoluer en fonction des ajouts de fonctionnalités. |
| 4 | Chaimae EL GHOUBACHI | 3 | Mise en forme du module des articles | < Au plus tard >  Au plus tard  Au plus tôt |  |  |