Titre Concepteur Développeur D'application Web CDA



Centre: GRPG

Présenter par : EZZOU Hafssa 22/10/2024

Remerciement

- Mes formateurs
- Mes référents pédagogiques
- Mon responsable
- Centre de formation

Présentation Personnelle



Mes diplomes

Bac+2 en gestion d'entreprise.



Mon parcours professionnel

Formation en Accès Qualification

Formation de chef de projet



CDA (Concepteur et



Motivation CDA

Maîtrise de compétences.
Opportunités
Professionnel



Que suis -je

Hafssa EZZOU , 26 ans Marocaine

Présentation du Projet



L'idée du projet

Donner une seconde vie aux objets utilisables

2.

Type du site

Une plate forme

3.

Le produit

Des articles : meubles , appreils , vêtements

Gestion du Projet

Personas

Personnage fictif qui représente un segment spécifique d'utilisateurs.

- Nom, Age
- Profession
- Objectifs
- Frustrations
- Motivations
- Scénario



Contrubitrice

Nom: Emilie, 36 ans

Profession: Cadre dans une entreprise de marketing

Objectifs : Se débarrasser d'objets plus utilisés et contribuer à des

initiatives sociales

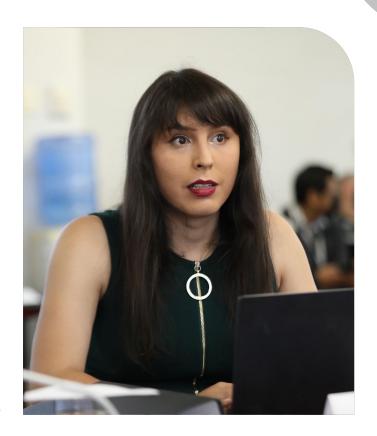
Frustrations : Manque de temps pour organiser des dons et peur que

ses objets ne soient pas réutilisés

Motivations : Désencombrer son espace de vie et aider les

personnes dans le besoin

Scénario: Émilie décide de donner un placard qu'elle n'utilise plus. Elle prend des photos du placard pour montrer son état. Connecter à son compte sur la plateforme "DON" pour ajouter l'article. Elle accède à la section "Ajouter un article". Elle remplit le formulaire avec le nom, la description et les photos du placard. Elle Publie l'annonce, pour rendre le placard disponible pour d'autres utilisateurs.



Destinataire

Nom: Raphaël, 29 ans

Profession: Chômeur

Objectifs: Trouver des meubles et des vêtements gratuits

pour son appartement

Frustrations: Ne pas avoir les moyens d'acheter des articles

neufs

Motivations : Améliorer sa situation personnelle et réduire le

gaspillage

Scénario: Raphaël découvre la plateforme "DON" grâce à un ami et s'inscrit rapidement. Une fois connecté, il explore les catégories d'articles, cherchant des meubles et des vêtements gratuits. Il utilise la fonction de recherche pour trouver un canapé et d'autres articles. Après les avoir réservés, il attend la confirmation des contributeurs. Une fois confirmés, il récupère les objets et laisse un avis sur leur qualité.



Expression du besoin

Peronas	Besoins	Répondre aux besoins
Emile	Avoir un plateforme simple et rapide pour donner ses objets tout en s'assurant qu'ils seront réutilisés efficacement et contribuer à une cause sociale.	Mettre en place un système permettant à Emilie de publier rapidement ses objets, avec un suivi pour vérifier que ses dons profitent à des personnes dans le besoin.
Raphael	Trouver une solution qui lui permet d'avoir gratuitement à des meubles et des vêtements pour améliorer sa situation sans dépenser d'argent.	Offrir une interface facile à utiliser où Raphaël pourra rechercher et demander des objets gratuitement, l'aidant ainsi à meubler son appartement sans frais.

Les besoins Fonctionnels



Inscription et authentication.



Recherche et filtrage des articles



Ajouter un article.



Réserver un article.

Les besoins NON Fonctionnels



Performance



Sécurité



Usabilité

Projet "DON'

Objectifs

Réduction du gaspillage : Encourager la réutilisation des objets encore utilisables au lieu de les jeter.

Soutien aux personnes en difficulté: Faciliter l'accès gratuit à des articles pour ceux qui ne peuvent pas se permettre d'en acheter.

Renforcement de la solidarité : Favoriser les échanges entre les membres de la communauté pour encourager l'entraide.

Limite du projet

Disponibilité des Dons

3. Accès à la plateforme

Qualité des objets



La méthode MoSCow

La méthode MoSCoW est un outil de priorisation des exigences dans la gestion de projet. Elle permet de classer les fonctionnalités ou objectifs en quatre catégories :

- Must have
- Should have
- Could have
- Won't have

La méthode MoSCow

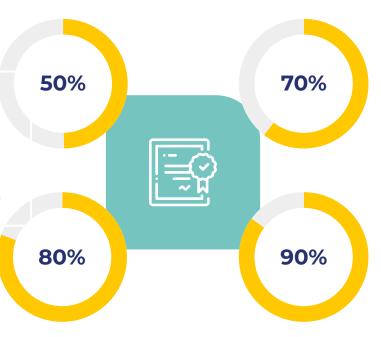


-Une plateforme fonctionnelle permettant de donner et récupérer des objets gratuitement.

-Un système de gestion des articles avec description, photos et catégorie.

Could Have

Des événements communautaires en ligne ou en personne (comme des collectes de dons)



Should Have

Suivi des articles et notifications Validation des demandes

Won't Have

Livraison gratuite, vente d'articles

Github & Github Project

Users stories

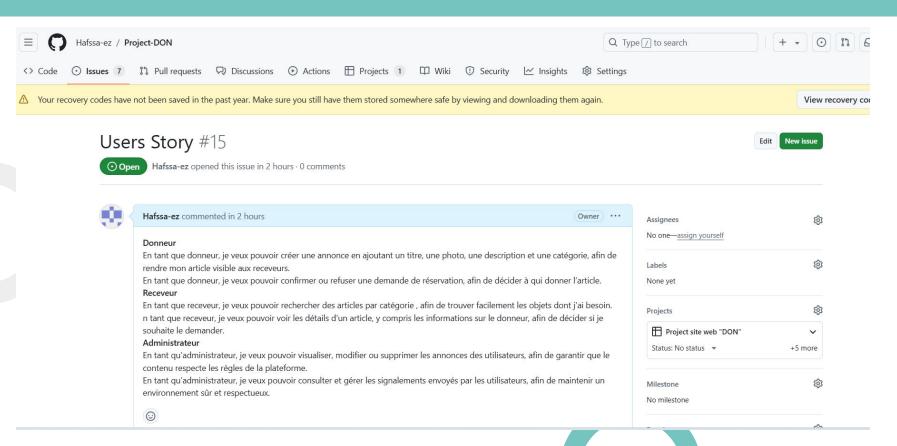
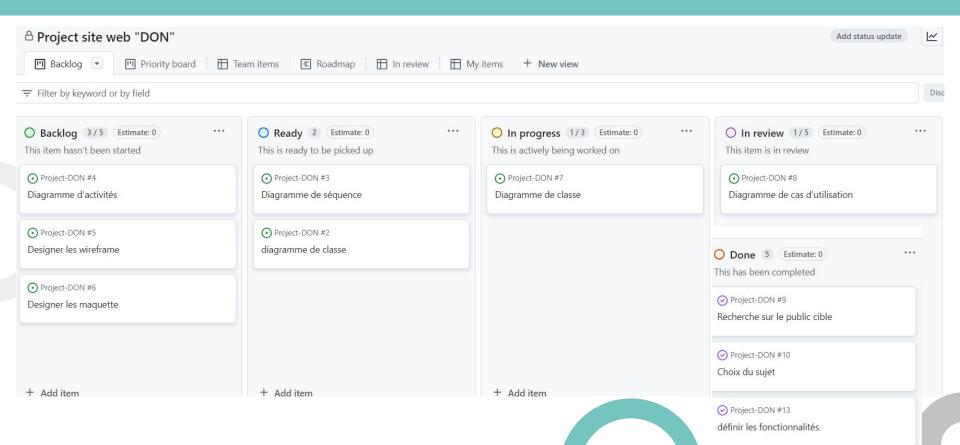
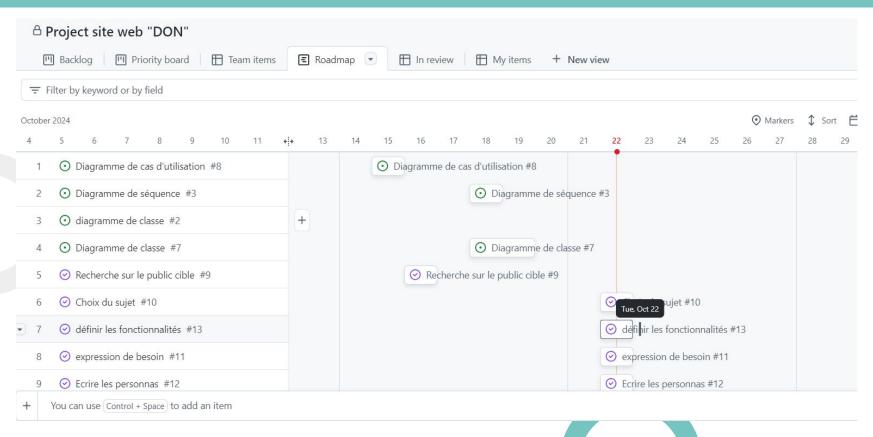


Tableau Kanban



Rétroplaning



UML

Le Langage de Modélisation Unifié

Diagramme de cas d'utilisation

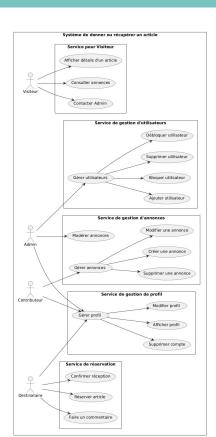


Diagramme de Classe

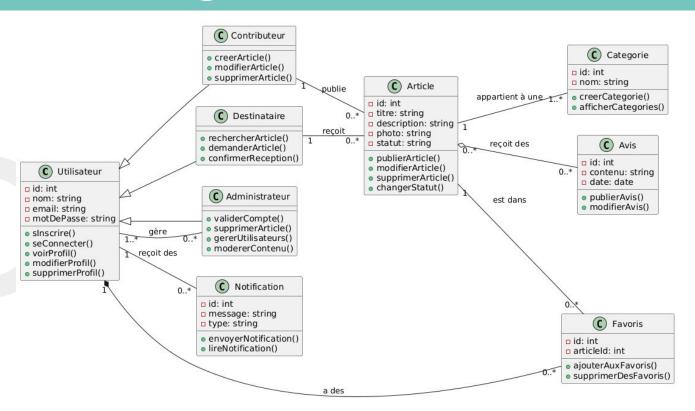


Diagramme d'activité

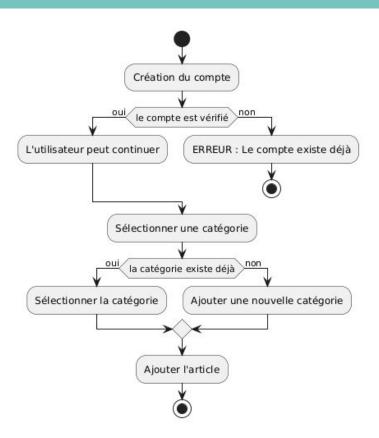
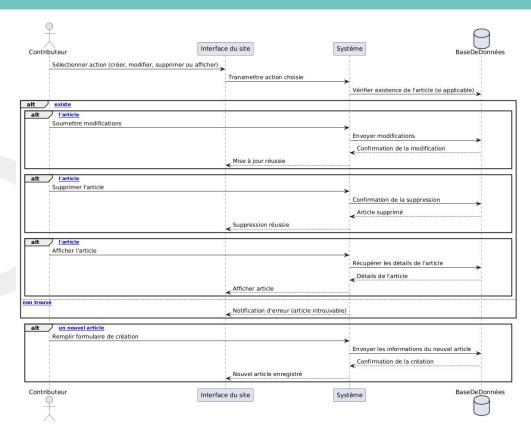
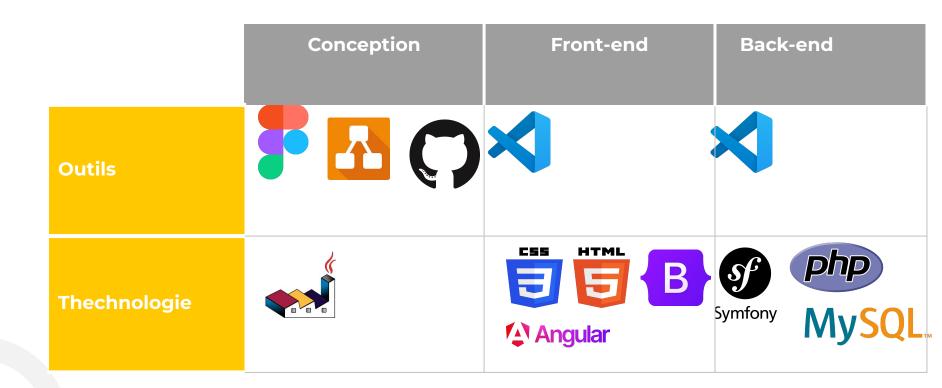


Diagramme de Séquence



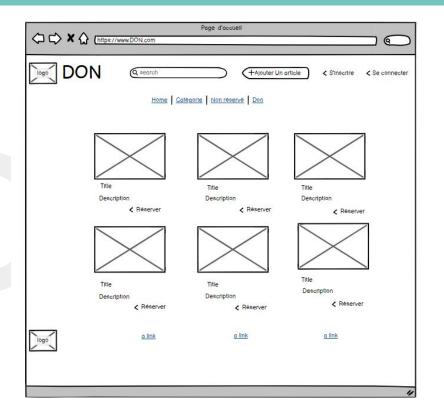
Technologies Et Outils utilisé

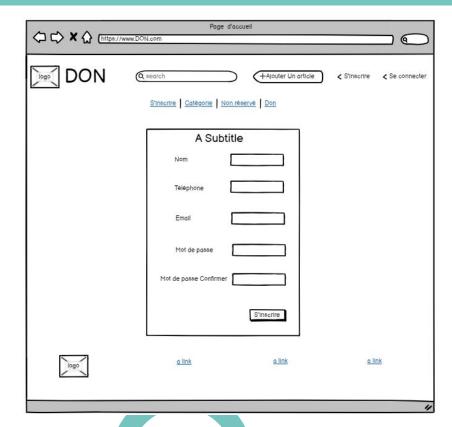
Technologies & Outils



WireFrame & Maquette

Wireframe

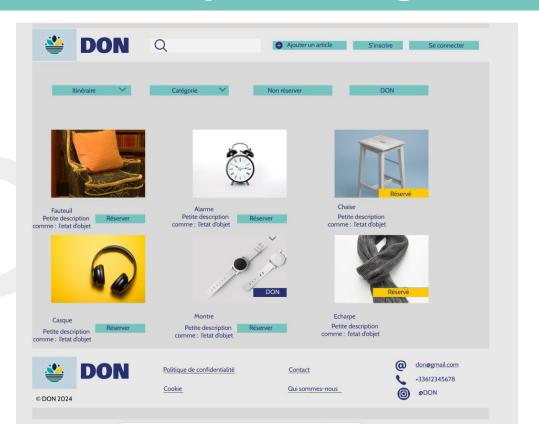




Palette de couleur



Maquette Page d'accueil



Front end HTML, CSS Bootstrap

HTML

HTML

```
<h3 class="section-title">Nouveaux Articles</h3>
<div class="container mt-4 new-items-section">
   <div class="row row-cols-1 row-cols-md-3 g-4">
       <!-- Article 1 -->
       <div class="col">
           <div class="card h-100">
              <img src="images/canapé.jpg" class="card-img-top" alt="Canapé">
              <div class="card-body">
                  <h5 class="card-title">
                      <i class=""></i> Canapé
                  </h5> <!-- Titre de l'article avec icône -->
                  <i class="bi bi-info-circle"></i> <strong>Description :</strong> Canapé 3 places en
                     excellent état, très confortable.
                  <i class="bi bi-calendar"></i> <strong>Date d'ajout :</strong> 15 novembre 2024
                  <i class="bi bi-award"></i> <strong>État :</strong> Excellent état
                  <a href="détailsAricle.html" class="btn btn-custom">
                      <i class="bi bi-handbag"></i> Demander
```

CSS

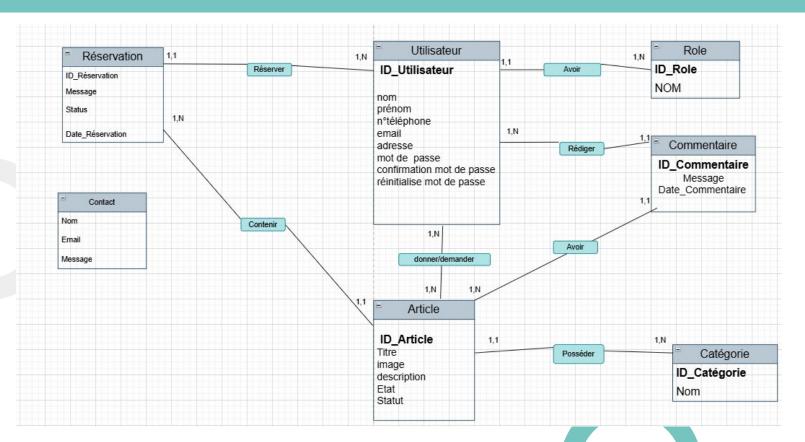
```
@media (max-width: 768px) {
    .navbar-collapse {
       justify-content: center;
    .nav-container {
       padding: 10px;
    .section-title {
       font-size: 1.5rem;
    .slogan-text {
       font-size: 1rem;
    .card-img-top {
       height: 250px;
    .card-text, .card-title
```

```
body {
   background-color: #f7f7f7;
   color: #27316f;
   font-family: Arial, sans-serif;
.container-fluid {
   background-color: #c1d3dc;
   padding: 1rem;
.large-search-bar {
   width: 400px;
   transition: border-color 0.2s, box-shadow 0.2s;
.large-search-bar:focus {
   border-color: ■#5ab2af;
   box-shadow: 0px 0px 8px  rgba(90, 178, 175, 0.5);
   outline: none;
nav .navbar {
   background-color: #c1d3dc;
/* Boutons Navbar */
.btn-group-custom {
   gap: 2rem;
.btn-account-group {
   gap: 1rem;
```

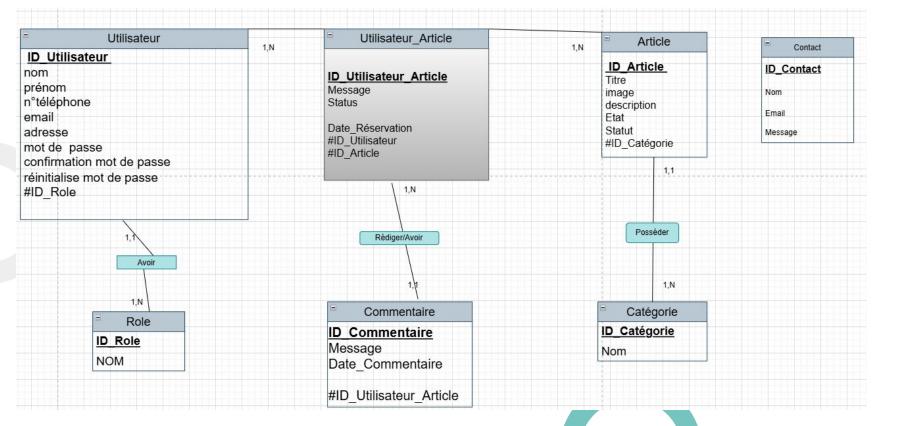
Schéma Base Donnée:

Méthode Merise

MCD



MLD



MPD

