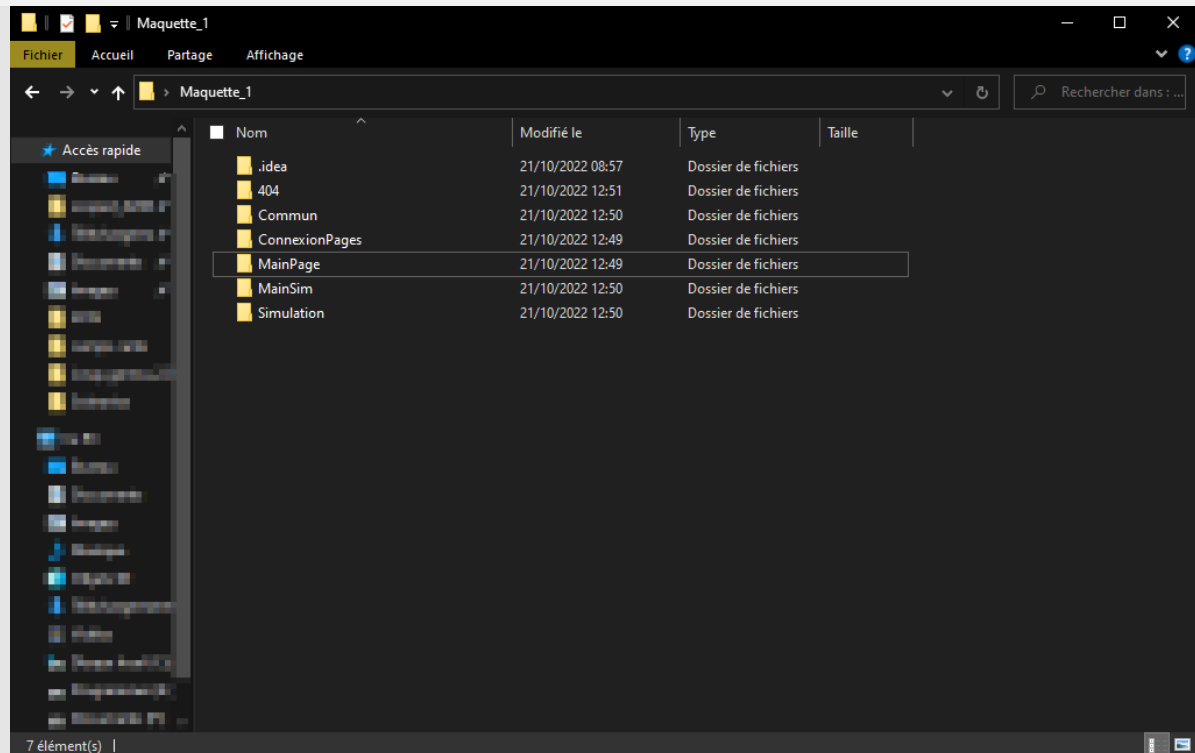


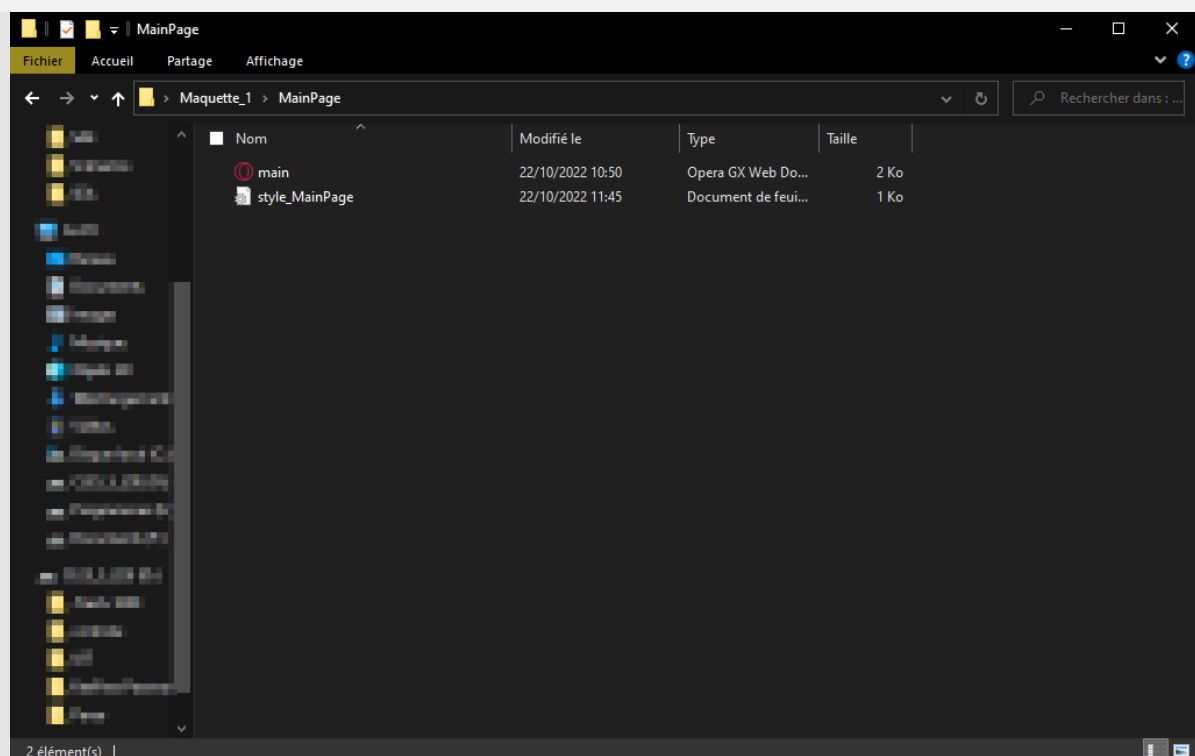
Explication de la Maquette

1. Organisation des fichiers

Les fichiers sont organisés dans des sous-dossiers, peu importe la maquette.
Ils ont été créés pour limiter la répétition de code.

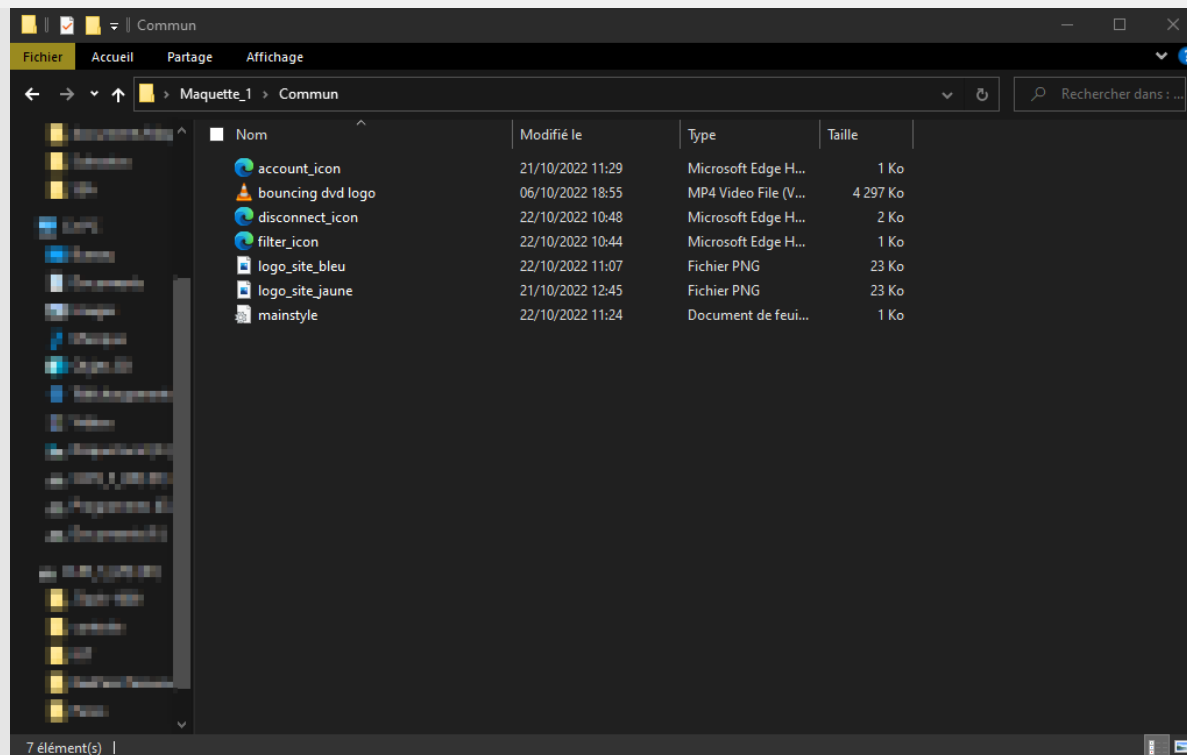


Dans chaque dossier, se trouve une page du site en **.html** avec sa feuille de style en **.css**.
Par exemple dans le dossier "**MainPage**" :



On peut trouver le document "**main.html**" qui est le fichier permettant de lancer la première page avec sa feuille de style "**style_MainPage.css**".

Petite particularité néanmoins dans le dossier "**Commun**". En effet, ce fichier montre la raison pour laquelle tout a été séparé en plusieurs dossiers :



On trouve dans ce dossier tout ce qui est commun à toutes les pages :

- Les différents logos et icônes.
- La vidéo de présentation du site (ici "**bouncing dvd logo**")
- La page de style principale commune à toutes les pages "**mainstyle**"

2. Page Principale

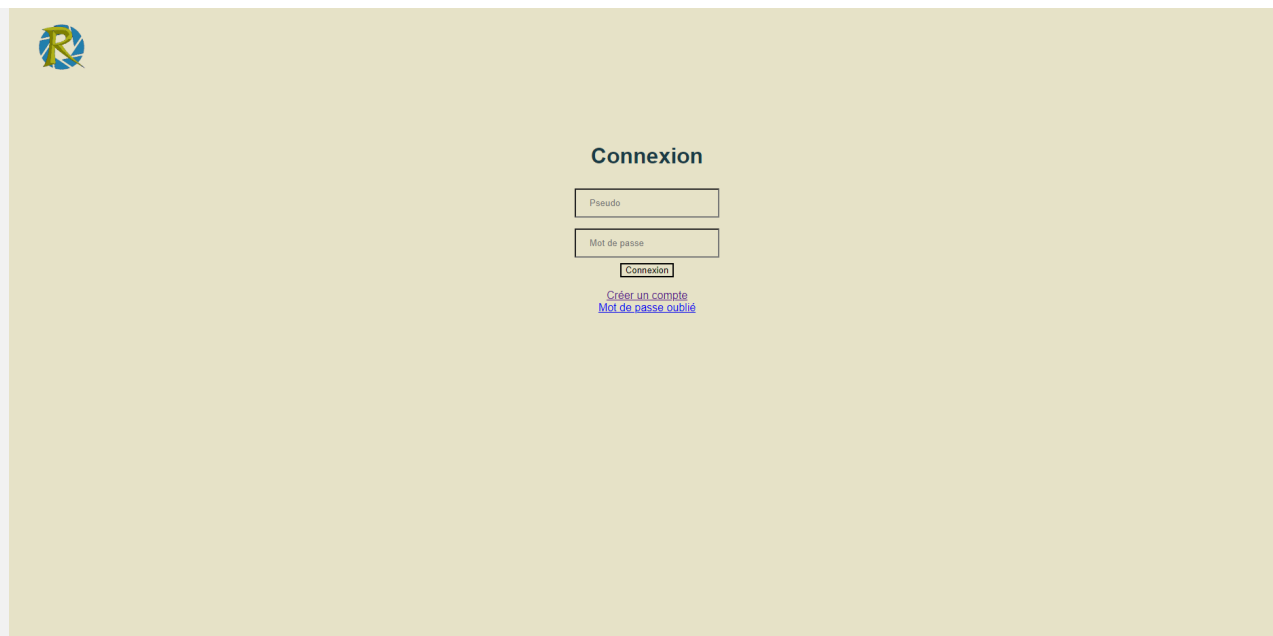
En arrivant sur le site web, la page principale s'ouvre.



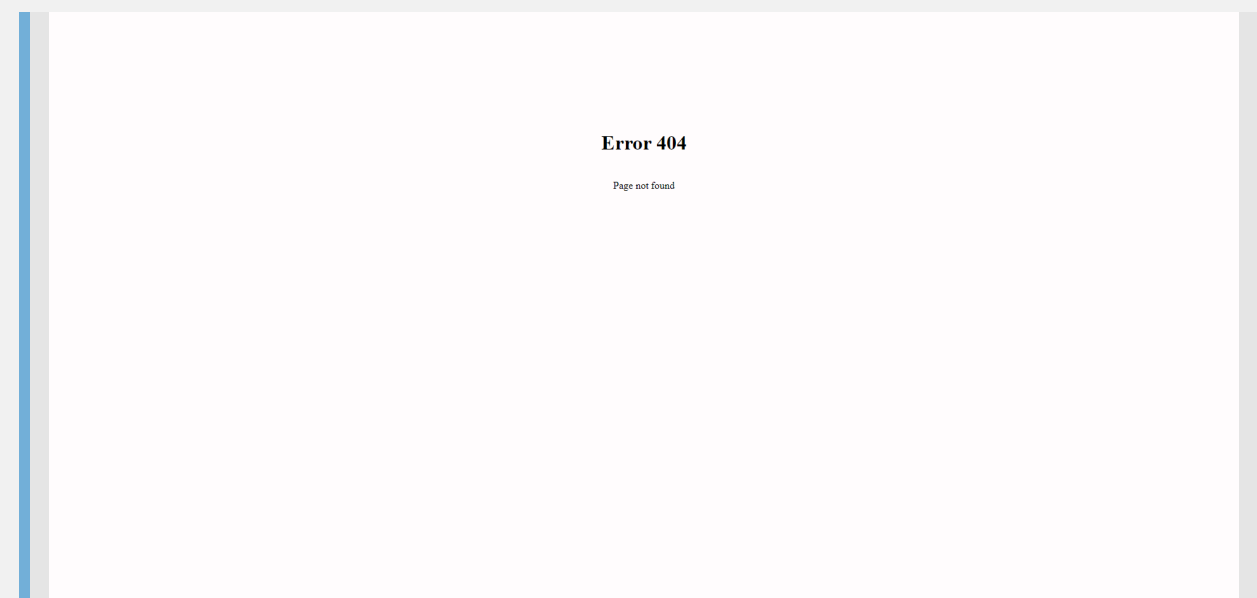
Sur cette page, on peut voir une vidéo (*sur la zone droite*) de présentation du site ainsi qu'un texte expliquant lui aussi le site présenté (*sur la zone gauche*). Le texte a été placé là pour permettre une meilleure lisibilité ainsi qu'une meilleure navigation du site. La version finale de la vidéo aura des sous-titres afin de permettre à tout le monde de la comprendre.

En haut à droite, on peut voir le bouton connexion permettant d'accéder à la page de connexion.

3. Page de Connexion

The screenshot shows a login page with a light beige background. In the top left corner, there is a circular logo with a stylized 'R' in blue and green. Centered on the page is the title 'Connexion' in bold. Below it are two input fields: the first is labeled 'Pseudo' and the second is labeled 'Mot de passe'. Under the password field is a 'Connexion' button. Below the button are two links: 'Créer un compte' and 'Mot de passe oublié'.

La page de connexion propose un formulaire permettant, en indiquant son **Pseudo** et son **Mot de passe**, d'accéder à la page qui regroupe toutes les simulations. Elle permet ainsi de s'inscrire, ou de récupérer son mot de passe:

The screenshot shows an error page with a white background. Centered on the page is the text 'Error 404' in bold. Below it, in a smaller font, is the text 'Page not found'.

Comme indiqué dans le sujet, en cliquant sur la méthode de récupération de son mot de passe, la page renvoie vers une page **erreur**

4. Page d'inscription

La page d'inscription propose également, un formulaire à remplir pour pouvoir s'inscrire sur le site :



Créer un compte

Nom

Prenom

Pseudo

Mot de passe

Confirmer mot de passe

Résoudre le CAPTCHA suivant :

22 + 94 =

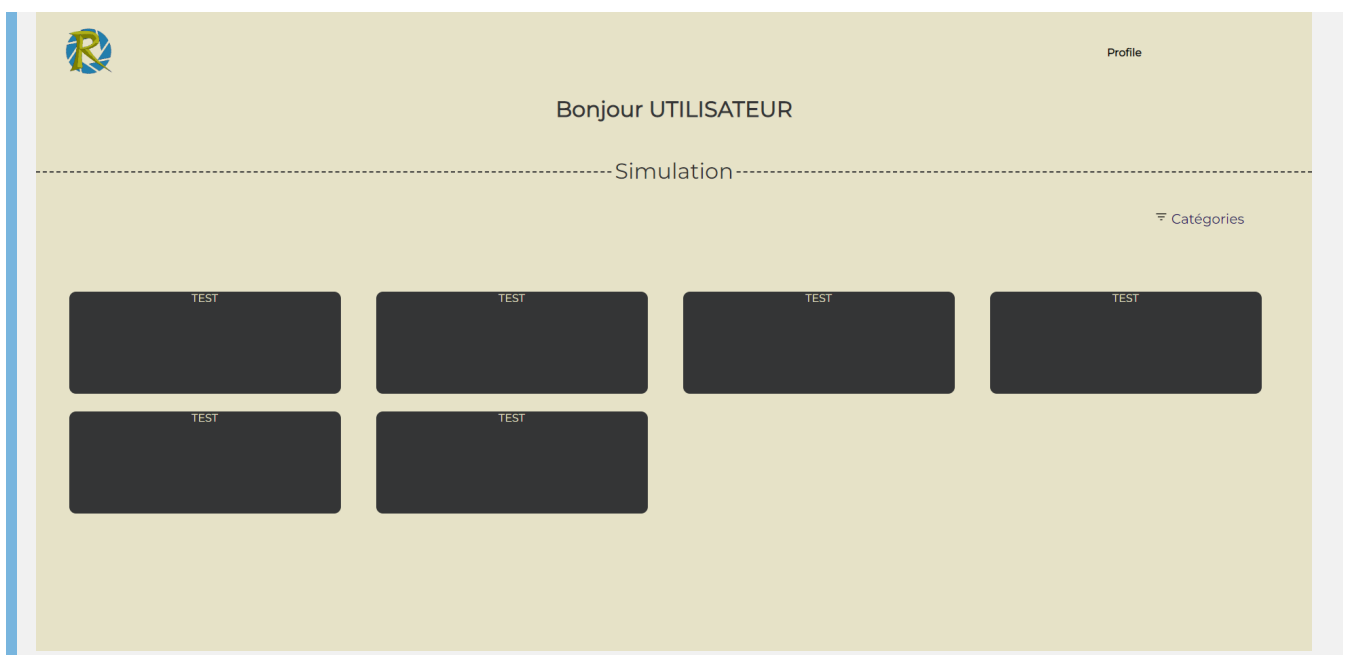
Réponse

S'inscrire

Il y aura un CAPTCHA de validation afin de s'assurer que la personne n'est pas un robot.

5. Page des simulations

Dans cette page, nous avons plusieurs possibilités:



Profile

Bonjour UTILISATEUR

Simulation

Catégories

TEST

TEST

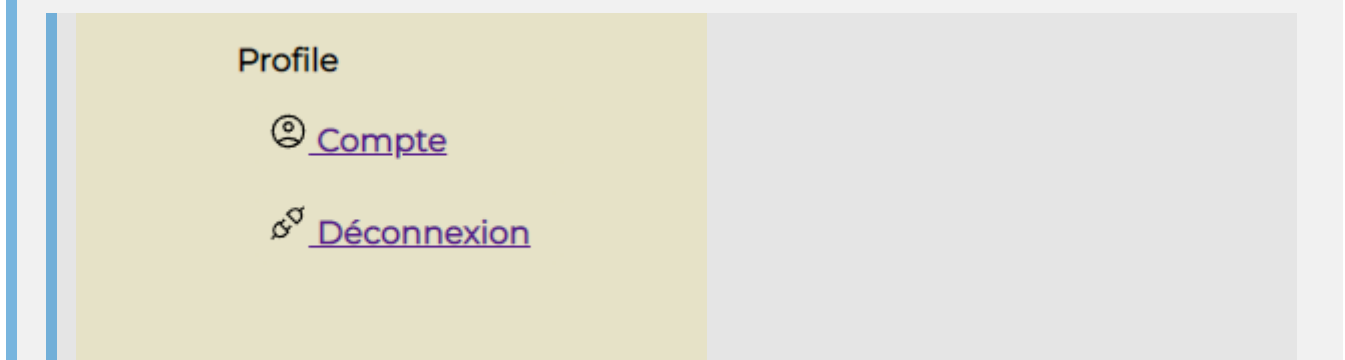
TEST

TEST

TEST

TEST

En partant du haut de la page à droite, on trouve un menu déroulant permettant de se déconnecter (revenir à la page principale) ou d'accéder à son compte, ce qui renvoie à cette page:



Profile

Compte

Déconnexion

Nous avons la possibilité de trier les différents choix de simulation grâce à un bouton "**catégories**" :



Cette page contient également les différentes simulations, présentées par des icônes, et qui, chacune renvoie sur la page de la simulation en question :

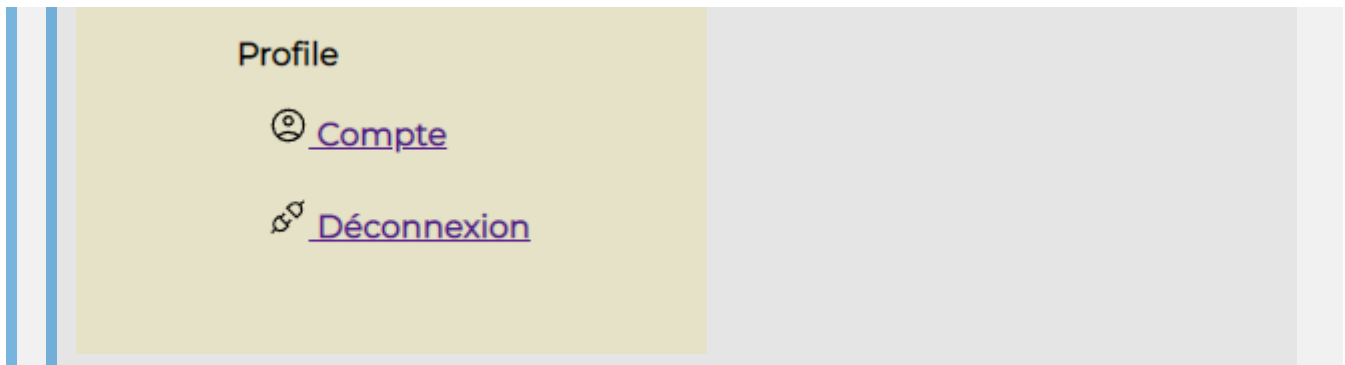


6. Page de simulation

Comme la page précédente, on trouve différentes options :



On y retrouve le menu déroulant permettant de revenir à la page de sélection des simulations, autrement dit à son compte avec "**Compte**" ou de se déconnecter, et donc de revenir à la page principale :



En dessous nous avons donc la simulation :

A screenshot of a simulation interface. It has a light yellow background. At the top, it says "Nom de la simulation :". Below that, it says "Description de la simulation :". The main area is divided into two sections. The left section is titled "Formulaire pour les paramètres nécessaires à la simulation" and contains two input fields labeled "Valeur de X" and "Valeur de Y", with a "Confirmer" button below them. The right section is titled "Affichage du resultat de la simulation".

Cette partie de la page, présente à l'utilisateur un texte qui décrit le fonctionnement de la simulation. Mais aussi, ce dernier pourrait trouver une interface qui lui permet d'interagir avec la simulation (saisir les paramètres de la simulation par exemple). Par la suite, en validant la simulation, le résultat sera affiché.