

# Le blog du geek

## Table des matières

Introduction.....

Présentation du blog.....

L'interface.....

### partie technique

La logique que j'ai utilisé .....

Les outils utilisés .....

### Introduction :

Voici le **blog du geek**, le **deuxième projet** passerelle de la formation qui vise à mettre en place de A à Z un **blog** en ligne avec la création, la modification, la suppression d'article ainsi qu'un **système d'inscription** et de **connexion**.

### Présentation du blog :

Le **blog du geek** est un site internet aux allures **rétro** qui regroupe des **articles** créés sur le sujet du **jeu-vidéo** et de **l'eSport**. Il comporte un système **d'inscription** et de **connexion** qui permet aux utilisateurs de **commenter** les articles publiés.

### L'interface :

**L'inscription** : l'utilisateur doit rentrer un **pseudo**, un **email** valide et un **mot de passe** (qui sera **crypté** par la suite) pour pouvoir **s'enregistrer** dans la **base de donnée**. Des **vérifications** sont en place telle que **l'unicité** du **pseudo** ou de **l'adresse email**.

**La connexion** : une fois **inscrit**, l'utilisateur doit se servir de son **pseudo** et son **mot de passe** pour se connecter. Une **vérification** est en place pour **indiquer** lorsque l'utilisateur n'a pas **renseigné** les **bonnes informations**.

**Admin vs utilisateurs** : le profil **administrateur** à accès à la **création**, la **modification** et à la **suppression** des **articles**, alors que **l'utilisateur** lui n'a accès qu'à la **fonctionnalité suppression** des **commentaires**. Tous les utilisateurs ont accès à une **page profil** qui leur indiquera leur **adresse email**, la **date de création** et une **fonctionnalité** pour **changer d'avatar** ainsi qu'à toutes les autres pages.

## **PARTIE TECHNIQUE**

### **La logique que j'ai utilisée :**

Le site tourne principalement sur **une logique**, Si le profil consultant telle ou telle page est **administrateur**, alors des **boutons apparaissent**, ces mêmes boutons sont **cachés** aux **autres utilisateurs** et s'ils veulent passer par **URL** ils seront **automatiquement redirigés** sur une autre page.

La partie **création d'articles** repose sur des **input** et des **textarea personnalisés**, pas d'API spécifiques.

### **Ma base de données :**

Ma **base de données** est constituée comme telle :

- le **nom de la base** est "**blog**"

- Elle comporte **trois tables** : **Users**, **Articles** et **Comments**.

Pour différencier **un utilisateur** d'un **administrateur**, j'ai créé dans ma table "**user**" une ligne "**admin**" qui vaut **0** de base et que j'ai passé à **1** manuellement sur un **profil admin** pour qu'il puisse avoir accès à toutes les **fonctionnalités du site** contrairement aux **autres utilisateurs**.

## **Les outils utilisés :**

-jQuery

-l'IA MidJourney pour les images de fond et avatars.

-ChatGPT

-Bootstrap

-Sass