



Test d'évaluation technique

Développement Web

Table des matières

1) Préambule :	2
2) Modalités de rendu :	2
3) Projet :	3
3.1) Exemple de page de login :	3
3.2) Exemple de page principale	3

1) Préambule :

Ce test a pour but d'évaluer vos compétences dans les langages suivants :

- PHP
- HTML
- CSS
- JS
- SQL

Sa réalisation est prévue pour durer **entre 30 min et 2 heures**.

Tous les IDE et les frameworks PHP/JS/CSS sont autorisés, utilisez simplement les outils auxquels vous êtes habitués, de manière à être le plus efficace possible.

Pour le DBMS, l'utilisation de **MySQL** est imposée.

Si vous ne savez pas faire une des choses qui vous est demandée, vous pouvez l'ignorer en expliquant ce qui vous a posé problème dans le fichier README.txt (voir modalités de rendu).

Votre projet sera testé avec cette configuration côté serveur :

- PHP 7.4
- MySQL 5.7
- Apache 2.4

Côté client, le projet sera testé sur plusieurs plateformes, avec plusieurs navigateurs.

2) Modalités de rendu :

Dès que vous aurez terminé, nous attendons que vous nous fournissiez un fichier Zip contenant :

- Les sources du projet
- Un dump de la base de données
- Un fichier nommé **README.txt** situé à la racine du projet contenant :
 - o Le login/mot de passe de votre utilisateur de test
 - o Le login/mot de passe à utiliser pour la connexion à la base de données.
 - o Si vous le jugez nécessaire, les extensions PHP à activer
 - o Si vous avez rencontré des problèmes pour réaliser une des parties du travail demandé vous pouvez également le préciser dans ce fichier.

Le fichier est à envoyer par email à **cette adresse** : vksiezak@persistant.fr

Avec **le sujet suivant** : [TestTech] Web Dev

Merci d'indiquer **votre nom et votre prénom dans le corps du mail** et de mettre votre fichier Zip en pièce jointe.

Attention ! Si votre fichier Zip dépasse 20Mo, veuillez héberger le fichier sur un serveur externe, ou utiliser un service de transfert fichier (type WeTransfer ou Google drive) et nous envoyer uniquement un lien de téléchargement.

3) Projet :

Le but est de faire un site qui permet à des utilisateurs de stocker des fichiers sur un serveur.

- Chaque utilisateur doit s'identifier avec un identifiant et un mot de passe, pour accéder à une page qui permet de **voir** ses fichiers, de les **télécharger**, de les **supprimer** et d'en **ajouter**
- Les comptes utilisateurs seront directement créés dans la base de données, inutile de faire une page d'enregistrement
- Vous êtes libre de choisir l'apparence graphique qui vous plaît, l'essentiel est que le site soit accessible et lisible
- Le site doit également être utilisable sur plateforme mobile
- **(OPTIONNEL)** L'ajout la suppression de fichiers se fait sans rechargement complet de la page

3.1) Exemple de page de login :

The mockup shows a browser window titled 'File Manager' with a URL bar containing 'http://localhost/'. The main content area displays the text 'Please sign in :'. Below this text are two input fields labeled 'Login' and 'Password', followed by a 'Log in' button. The browser window includes standard navigation icons (back, forward, stop, home) and a search icon.

3.2) Exemple de page principale

The mockup shows a browser window titled 'File Manager' with a URL bar containing 'http://localhost/'. The main content area is divided into two sections. On the left, there is a section titled 'Add new file ...' with a 'Choose file' button (labeled 'No file chosen') and an 'Upload' button. On the right, there is a table with two columns: 'File name' and 'Delete'. The table contains two rows: 'Test1.pdf' and 'Test2.jpg', each with a corresponding 'X' button in the 'Delete' column. A 'Log out' link is located in the top right corner of the main content area. The browser window includes standard navigation icons and a search icon.