

Module : Programmation Web AU : 2024-2025		Projet
Matière : Programmation Web 1		1 ^{ère} année GI
Enseignants responsables : Fatma ELLOUZE, Mohamed Karim Abdmouleh		

Objectif

Afin de mieux exploiter les connaissances acquises durant les séances de cours en programmation web I, il vous est demandé de réaliser un projet intitulé : « Création d'un site web personnel ».

Description générale du projet

Un site web personnel est un type de site web rédigé, conçu, et mis en ligne par une personne en particulier. Un site personnel peut comporter un ensemble de pages structurées.

Le répertoire de ce site contient les principales pages HTML suivantes :

1. Une page d'accueil qui contient le titre de votre site web, le menu de navigation du site, une succincte biographie et éventuellement des icônes de lien vers vos comptes de réseaux sociaux.
2. Une page qui décrit votre parcours académique avec les diplômes déjà obtenus. Vous pouvez y intégrer des images pour les diplômes.
3. Une page qui décrit vos compétences informatiques maîtrisées (environnements de développement, frameworks, langages de programmation, SGBD, méthodes agiles, etc.).
4. Une page qui contient vos stages réalisés et éventuellement vos expériences professionnelles. Vous pouvez donner pour chaque stage/expérience une description sur le lieu, la durée et l'objectif.
5. Une page qui contient les manifestations scientifiques, les journées de formation, les événements dont vous avez participé. Vous pouvez y intégrer des photos de ces manifestations.
6. Une page qui contient les matières que vous avez étudiées et éventuellement vos TP/projets réalisés.
7. Une page qui décrit vos passions, vos sports préférés et vos qualités. Vous pouvez y intégrer des photos afin de refléter au mieux votre éthique et votre personnalité.

8. Une page qui contient un quizz (un formulaire HTML). Ce quizz doit contenir 10 à 15 questions sur une thématique que vous choisissez. Le visiteur de votre site web est amené à répondre à ce quizz et il aura sa note une fois qu'il clique sur le bouton de validation. Cette note est accompagnée par une liste des réponses correctes.
9. Une page de contact : un formulaire HTML qui permet de vous envoyer un email.
10. Une page de témoignage sur l'IIT.

Modalités

- Le projet est strictement personnel. Chaque étudiant réalise son propre site web. Un projet réalisé par un groupe d'étudiants n'est pas accepté.
- Le choix de nombre de pages est libre. L'étudiant peut ajouter/changer d'autres pages outre que celles présentées ci-dessus.
- Toutes les pages doivent se référer à un fichier de style CSS.
- L'utilisation des balises/styles étudiés en classe est fortement recommandée.
- L'utilisation des balises sémantiques est obligatoire.
- L'utilisation de javascript est nécessaire surtout dans le quizz.

Travail à rendre

Le travail à rendre doit être sous forme d' :

- un dossier qui contient tous les fichiers du site web.
- un lien *github* d'hébergement du site web réalisé.
- un rapport ne dépassant pas 5 pages. Le rapport contient une présentation de l'arborescence du projet (l'organisation des fichiers et des dossiers) et des « captures écran » de la page d'accueil et éventuellement d'autres pages.

NB. Votre site web sera évalué dans la semaine du 16/12/2024.

Bon travail