

INTRODUCTION À LA PROGRAMMATION INFORMATIQUE

Site web - Portfolio personnel

Projet - Portfolio personnel (100pts.)

DESCRIPTION DU PROJET:

L'objectif principal de ce projet est de créer un site Web de portfolio personnel avec HTML et CSS en utilisant le framework CSS Bootstrap. Ce projet consiste à présenter tes compétences, tes projets et tes réalisations personnelles.

Ton portfolio servira de présence professionnelle en ligne et de vitrine de tes capacités auprès d'employeurs ou de clients potentiels.

EXIGENCES DU PROJET:

1. Conception et mise en page (HTML/CSS):

Créez un site Web de portfolio visuellement attrayant et réactif en utilisant HTML et CSS, en mettant l'accent sur Bootstrap pour la mise en page.

Utilisez le système de grille de Bootstrap pour une conception réactive qui s'adapte à différentes tailles d'écran.

2. La navigation:

Incluez un menu de navigation qui permet aux visiteurs de naviguer facilement dans le portfolio.

Implémentez un défilement fluide vers les différentes sections du portefolio.

3. Accueil/Introduction:

Créez une section d'introduction convaincante avec une photo de profil et une brève biographie.

Utilisez des composants Bootstrap pour le style, tels que <u>Jumbotron</u> ou <u>Card</u>.

4. Section Accomplissements:

Présentez quelques projets ou accomplissements (1 à 3) que vous avez réalisés.

Incluez les titres du projet, les descriptions et les captures d'écran ou des images.

Implémentez une galerie d'images réactive à l'aide du composant <u>Carousel de Bootstrap</u>.

5. Compétences:

Dressez une liste de vos compétences techniques, telles que les langages de programmation, les outils de développement, les systèmes d'exploitation et les logiciels de conception.

Utilisez des composants **Badge** ou **Progress** de Bootstrap pour les catégories de compétences.

6. Réalisations et récompenses:

Mettez en évidence toutes les récompenses, certifications ou réalisations pertinentes liées à la programmation, la conception et au développement de sites Web, en informatique ou autre.

Utilisez les composants Alert ou Card de Bootstrap pour présenter ces informations.

7. Coordonnées:

Fournissez des informations de contact, y compris une adresse électronique et des liens vers vos profils de réseaux sociaux (LinkedIn, GitHub, etc.).

Utilisez les composants de formulaire de Bootstrap pour le formulaire de contact.

8. Conception réactive :

Assurez-vous que le portefolio est entièrement réactif, ce qui signifie qu'il doit bien fonctionner sur divers appareils, notamment les ordinateurs de bureau, les tablettes et les téléphones mobiles.

9. Personnalisation:

Personnalisez votre portfolio pour refléter votre style et votre personnalité unique. Vous pouvez même créer un logo personnalisé et un slogan.

10. Documentation:

Ajoutez des commentaires (HTML et CSS) pour maintenir la cohérence dans le processus de développement et faciliter la compréhension de certaines parties de votre site web.

11. Test et débogage :

Testez minutieusement le site Web sur différents navigateurs et appareils pour garantir la compatibilité entre navigateurs.

Déboguez et corrigez tous les problèmes survenant lors des tests.

12. Contrôle de version:

Utilisez Git pour le contrôle de version et hébergez le projet sur une plate-forme comme GitHub pour suivre les modifications.

13. Déploiement:

Déployez le site Web du portfolio en ligne à l'aide d'un service d'hébergement gratuit comme **GitHub Pages** ou **Netlify**.

CRITÈRES D'ÉVALUATIONS

1. Design et Mise en Page (20 points)

- Apparence visuelle et créativité (5 points)
- Utilisation efficace des composants Bootstrap (10 points)
- Réactivité et adaptation (5 points)

2. Navigation (10 points)

- Menu de navigation convivial (5 points)
- Défilement fluide vers les sections (5 points)

3. Page d'Accueil/Introduction (10 points)

- Introduction captivante avec photo de profil (5 points)
- Utilisation efficace des composants Bootstrap (5 points)

4. Section Projets (20 points)

- Inclusion de 1 à 3 projets (10 points)
- Descriptions de projets et visuels (5 points)
- Galerie d'images réactive (5 points)

5. Section Compétences (10 points)

- Présentation claire des compétences techniques (5 points)
- Utilisation efficace des composants Bootstrap (5 points)

6. Réalisations et Récompenses (10 points)

- Mise en avant des réalisations pertinentes (5 points)
- Utilisation efficace des composants Bootstrap (5 points)

7. Coordonnées (10 points)

- Informations de contact complètes (5 points)
- Utilisation des composants de formulaire Bootstrap (5 points)

8. Design Adaptatif (5 points)

• Pleine réactivité sur différents appareils (5 points)

9. Personnalisation (5 points)

• Personnalisation et style unique (5 points)

10. Documentation (5 points)

• Commentaires clairs et complets (5 points)

11. Tests et Débogage (5 points)

• Tests approfondis et résolution des problèmes (5 points)

12. Gestion de Version (5 points)

• Utilisation efficace de Git et GitHub (5 points)

13. Déploiement (5 points)

• Déploiement réussi du portfolio en ligne (5 points)