Développement d'un Portfolio de Projet

Par groupes de 6 (Groupes aléatoires), vous allez créer un **site portfolio dynamique** documentant les épreuves réalisées pendant les Olympiades. Ce portfolio servira à :

- Présenter les épreuves et leurs solutions.
- Illustrer votre progression quotidienne.
- Mettre en avant votre logique, réflexion et résultats.

Le site sera construit et amélioré au fil de la semaine, intégrant des éléments techniques, créatifs et interactifs.

Objectifs Pédagogiques

- 1. Développer des compétences en HTML/CSS et backend avec Go.
- 2. Apprendre à structurer un projet web avec une logique modulaire et évolutive.
- 3. Documenter un processus de résolution de problèmes de manière claire et professionnelle.
- 4. Favoriser la collaboration en équipe dans un contexte de projet compétitif.

Fonctionnalités Détaillées

1. Page d'accueil :

- o Présentation de l'équipe (noms, rôles, photo ou description).
- o Navigation intuitive vers les pages des épreuves.

2. Pages des épreuves :

- o **Description de l'épreuve** : Objectifs, consignes reçues.
- Logique et réflexion : Étapes suivies pour résoudre l'épreuve.
- **Résultats** : Code, captures d'écran, ou démo de la solution.
- o Section "Leçons apprises": Réflexion sur les compétences acquises.

3. **Tableau de bord** (bonus):

• Statistiques sur les scores ou temps passés sur chaque épreuve.

4. Design interactif:

o Animations légères pour améliorer l'esthétique.

5. Améliorations continues:

o Ajout de fonctionnalités ou d'éléments graphiques chaque jour.



Contraintes

- 1. **Utilisation de Github :** vous allez devoir collaborer avec l'outil Github le repo doit s'appeler Ymmersion_Portfolio_Groupe_{Numéro de groupe}.
- 2. Utilisation des langages suivants:
 - o HTML/CSS.
 - o Golang.
- 3. Votre code sources doit être:
 - o Organisé.
 - o Optimisé.
 - o Commenté.

Livrables

- 4. Site portfolio complet avec:
 - o Une page d'accueil.
 - o Une page par épreuve.
 - o Une section "journal de bord" ou "conclusion".
- 5. **Code source** structuré et documenté à rendre avant le <u>Vendredi 07 février</u> <u>12h30 sur Moodle</u>

