EC01 – Rattrapage : Mini-landing page "Défi Zéro Déchet"

Contexte général

Dans le cadre du projet **RebootCamp**, cette épreuve de rattrapage consiste à réaliser une **mini-landing page thématique**, centrée sur un des défis écologiques proposés par la plateforme : le **Défi Zéro Déchet**.

L'objectif est de démontrer la maîtrise des **fondamentaux du HTML**, **CSS et JavaScript natif**, tout en produisant une page claire, motivante et accessible.

Cette page doit s'intégrer visuellement dans l'univers de RebootCamp, mais peut être autonome et simplifiée.

L'épreuve reste **individuelle**, et doit être réalisée **sans framework** (HTML5, CSS3, JS natif uniquement).

Livrables attendus

Livrable	Détail
Code source	HTML5, CSS3, JavaScript natif
Rapport d'analyse accessibilité	Export Wave ou Lighthouse avec synthèse critique
Rapport de structuration HTML	Analyse Lighthouse sur la sémantique et la structure du DOM

Modalités d'évaluation

• Type d'épreuve : Mise en situation reconstituée sur ordinateur

• **Durée** : 4h

- Nature : Épreuve individuelle, sans oral
- Critères évalués :
 - C1.1 : Responsive Web Design sans framework
 - C1.2 : Accessibilité (ARIA, contrastes, navigation clavier)
 - C2.1 : Structuration HTML sémantique

Recommandations

- Concevoir une page autour du thème "Zéro Déchet" : message clair, call-to-action motivant
- Utiliser les balises sémantiques HTML5 (<header> , <main> , <section> ,
 <footer> , etc.)
- Veiller à une accessibilité complète (contraste, focus visible, attributs ARIA)
- Ajouter une interaction JavaScript simple (compteur, modale, ou animation légère)
- Optimiser les images et les polices pour la performance et la compatibilité
- Tester sur plusieurs tailles d'écran (desktop, tablette, mobile)

Exemples d'éléments attendus

- Un header avec logo et navigation accessible au clavier
- Une section centrale présentant le défi, ses objectifs et un bouton d'inscription
- Un compteur dynamique simulant les déchets évités (JS natif)
- Une **modale d'engagement** simple (ou formulaire minimaliste)
- Des media queries garantissant la lisibilité sur mobile et tablette

Nom de dossier attendu

- Une archive ZIP nommée EC01R_NomPrenom.zip contenant:
 - Le dossier src avec le code source complet
 - Un fichier README.md expliquant l'organisation du code et les choix techniques
 - Les rapports d'analyse (accessibilité et structuration HTML)

Rappel pédagogique

Cette épreuve de rattrapage permet d'évaluer la maîtrise des bases de l'intégration web :

- Structuration sémantique et accessibilité du contenu
- Réactivité et adaptabilité de la mise en page (responsive design)
- Capacité à créer une interaction dynamique sans framework
- Production d'un livrable simple, cohérent et engageant autour d'un thème écologique

Elle conserve les mêmes objectifs que l'épreuve initiale, dans un cadre plus resserré : un **mini- site thématique**, accessible et motivant, au service de la mission RebootCamp.