Web Developer Scripts Clients

00 – Généralités

Contact

- Alain Martel
- martela@isl-edu.be
- Clé d'inscription : Js2025

Contact

• Merci de veiller à avoir accès à votre boîte de réception liée à votre adresse fournie par l'Institut

Présentation

- Nom prénom âge
- Études suivies réussies
- Activité en journée
- Raisons de suivre ce cursus
- Expérience en programmation ; en JS

Généralités

- 120 périodes (du 04/09/2025 au 07/04/2026)
- Tests formatifs, sous forme de projets
- Examen en deux parties :
 - 1. JavaScript:
 - Partie pratique à la fin des cours consacrés au JavaScript (environ après 20 séances)
 - 2. Framework:
 - Partie pratique : sous forme de projet en vue du cours suivant (07/04/2026)
- Cotation globale basée sur :
 - Les projets
 - Les deux examens
 - L'implication et la participation en classe

Plan du cours

01 – JavaScript

- 1.Introduction
- 2. Variables
- 3. Structures conditionnelles
- 4. Structures de répétition
- 5.Tableaux
- 6.Fonctions
- 7.Objets
- 8.Regex
- 9.DOM
- 10. Événements
- 11. Structures de données
- 12.AJAX

Plan du cours

- 02 Mise en pratique d'un framework : ReactJS
 - 1.Introduction
 - 2.Modules
 - 3.JSX
 - 4.Composants
 - 5.Props
 - 6.Événements
 - 7.States (useState)
 - 8.useEffect
 - 9. Listes et conditions
 - 10.Formulaires
 - 11. Remonter les states