Module 1

Présentation

JavaScript Les navigateurs Node IS

Les FrameWorks JavaScript

Module 2

Mon premier code JavaScript

Présenter le DOM
Présenter la console
Qu'est qu'un sélecteur ?
Lire le contenu d'une balise HTML
Ecrire dans une balise HTML
Faire un trigger sur un bouton

Lire le contenu d'un champ de saisie

Réaliser un traitement

Module 3

Notions Avancées

Créer des balises en JavaScript Ajouter une balise dans le DOM Créer ajouter une fonction sur une balise Utiliser this

Naviguez dans le DOM

Les attributs de balises : data

Les templates HTML

Module 4

Les Tableaux

Les tableaux en JavaScript Comment remplir un tableau ? Comment parcourir un tableau ? Comment effacer un élément d'un tableau ?

Module 5

La persistence des données

Sérialiser des données Enregistrer dans le local Storage Vérifier la présence de données dans local storage

Enlever des données dans le local storage Effacer le local storage

Module 6

Les objets JavaScripts

Les objets "on the fly" La création de class Les tableaux d'objets

Module 7

Les requête AJAX et JSON

Utiliser fetch pour interroger une API Utiliser Axios pour aller plus vite Parcourir un JSON

Module 8

Dialoguer avec une API REST

Ajouter des informations dans une API Modifier des informations Effacer des informations Utilisation des Service Cloud Fire base de Google

Module 9

Genérer un PDF avec Javscript

Mise en place de jsPDF Creation de fichier PDF

Module 10 [option]

Exporter et importer un fichier JSON

Importer et afficher un fichier JSON Stocker le fichier JSON dans le local Storage