catalogue 2025

des formations 100% à distance



L'e-campus à dimension humaine

Contact: 04 94 21 36 42

samantha.franck@eformacampus.fr

Siège social : 515 avenue Pablo Picasso 83160 La Valette du Var

E-FORMA CAMPUS

JAVASCRIPT - LES FONDAMENTAUX

JavaScript est un langage informatique qui permet de dynamiser les sites Internet. Il s'associe donc à l'HTML et au CSS dans la création des pages web. Avec Javascript, vous pourrez par exemple modifier l'apparence d'un contenu sans repasser par le serveur, animer des images, contrôler du contenu multimédia. Avec cette formation, faites l'acquisition des notions de base de JavaScript et améliorer votre employabilité.

Objectifs pédagogiques

- Acquérir les notions de base de JavaScript
- Exploiter les principaux frameworks
- Etre capable d'exploiter Javascript pour dynamiser un site web.



Niveau Initiation



Tous publics



7h



665€ TTC



Sans audio description ni sous-titrage

Matériel nécessaire

Disposer d'un ordinateur ou d'une tablette Une connexion Internet

Modalités d'évaluation des acquis

Auto-évaluation sous forme de questionnaires Exercices sous formes d'ateliers pratiques Questionnaire de positionnement & Evaluation à chaud.

Moyens pédagogiques et techniques

Accès au cours en ligne Cours théorique au format vidéo Accessible via un ordinateur ou une tablette Assistance par téléphone et/ou email



FORMATEUR(ICE):

Disposant de plusieurs années d'expérience dans l'enseignement de cette discipline.

PROGRAMME

- 1. Avant de commencer ce cours
- 2. Orientation
- 3. Reprenons par la base
- 4. Les variables et les opérateurs
- 5. Demander des informations
- 6. Tout sur les fonctions
- 7. Exerçons-nous sur les fonctions
- 8. La logique avec JavaScript
- 9. Projet #1 Calculatrice
- 10. Les fonctions et la logique
- 11. Exercice sur les fonctions récursives
- 12. Tout savoir sur les tableaux
- 13. Notions avancées
- 14. Utilisons le potentiel de JavaScript
- 15. Parlons du BOM (Browser Object Model)
- 16. Communiquons avec un site internet
- 17. Modifions le style de nos éléments
- 18. Projet #2 Cas pratique
- 19.Les évènements

- 20.Exercices sur les évènements
- 21. Projet #3 Générateur de citations
- 22. Projet #4: Les formulaires et JavaScript
- 23.La programmation orientée objet
- 24. Projet #5 Fight Simulator
- 25.Devenez maître du temps
- Utiliser les API
- 26. Projet #6 Une application météo
- 27. Utilisons les requêtes asynchrones
- 28. Stocker des données dans le navigateur
- 29. Projet #7 : Créer un thème qui se souvient
- de nous
- 30. Et si on écrivait plus vite avec jQuery?
- 31.Les inclassables
- 32.Projet #8 guidé Application de météo
- géolocalisée
- 33.Conclusion





E-FORMA CAMPUS