

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 améliorez votre employabilité.

Durée estimée indicative : Environ 7 Heures

A QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

Profil du stagiaire

- Tout public

Prérequis

- Disposer d'un ordinateur et d'une connexion internet durant toute la période de formation

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

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

CONTENU (PROGRESSION PÉDAGOGIQUE)

Partie 1 : Avant de commencer ce cours
Partie 2 : Orientation
Partie 3 : Reprenons par la base
Partie 4 : Les variables et les opérateurs
Partie 5 : Demander des informations aux utilisateurs
Partie 6 : Tout sur les fonctions
Partie 7 : Exerçons-nous sur les fonctions
Partie 8 : La logique avec JavaScript
Partie 9 : Projet #1 - Calculatrice
Partie 10 : Les fonctions et la logique
Partie 11 : Exercice sur les fonctions récursives
Partie 12 : Tout savoir sur les tableaux
Partie 13 : Notions avancées sur les fonctions JavaScript
Partie 14 : Utilisons le potentiel de JavaScript
Partie 15 : Parlons du BOM (Browser Object Model)
Partie 16 : Communiquons avec un site internet
Partie 17 : Modifions le style de nos éléments
Partie 18 : Projet #2 - Pratiquons tout ce que nous venons de voir !
Partie 19 : Les événements (le clic, le double-clic, etc)
Partie 20 : Exercices sur les événements
Partie 21 : Projet #3 - Générateur de citations
Partie 22 : Projet #4 guidé : Les formulaires et JavaScript
Partie 23 : La programmation orientée objet

YYOURS FORMATIONS

Siège social:
451 Rouge de Chabeuil
26000 Valence
Numéro SIRET : 81501410500010
Email: ad.yyours@gmail.com
Tel: 04 22 84 04 94



Date de dernière mise à jour 23/11/2023

Partie 24 : Projet #5 - Fight Simulator
Partie 25 : Devenez maître du temps
Partie 26 : Utiliser les API
Partie 27 : Projet #6 - Une application météo
Partie 28 : Utilisons les requêtes asynchrones, Callbacks & Promises
Partie 29 : Stocker des données dans le navigateur avec JavaScript
Partie 30 : Projet #7 : Créer un thème qui se souvient de nous
Partie 31 : Et si on écrivait plus vite avec jQuery ?
Partie 32 : Les inclassables
Partie 33 : Projet #8 guidé - Application de météo géolocalisée
Partie 34 : Conclusion

Accessibilité

- Formations en distanciel accessibles aux personnes à mobilité réduite ;
- Audiodescription et sous titrage non disponibles ;

Pour toute question d'accessibilité handicap, prendre contact avec avec nous: contact.yyours@gmail.com

ORGANISATION

Equipe pédagogique

- **Mme DAHMANI Samia**, Responsable Pédagogique chez YYOURS FORMATIONS
- **Mme GUIBERGIA Cécilia**, Référente handicap
- **Mme GAUTHIER Diane**, Coordinatrice pédagogique
- **M. Guillaume HEMERY**, Coach professionnel
- **Mme Laura DERVAL**, Psychologue du travail

Contacts

- Assistante de direction : assistante.direction.nec47@gmail.com 04 85 88 03 45
- Responsable Pédagogique : responsable.pedagogie@gmail.com 04 85 88 03 46
- Coordinatrice pédagogique : coordonateur.pedagogie@gmail.com
- Coach professionnel : coachpro.ref@gmail.com
- Psychologue du travail : psychologue.travail.nec47@gmail.com
- Assistance/Aléas et réclamations disponible par mail à ad.yyours@gmail.com 04 82 81 01 63 du lundi au vendredi de 09h à 17h (délai de réponse maximale: 24h)

Moyens pédagogiques et techniques de mise en œuvre :

- Suivi d'assiduité réalisé par notre coordinatrice pédagogique qui est dédiée et disponible par téléphone et courriel : service.formation.yyours@gmail.com (réponse en moins de 48h du lundi au vendredi de 09h à 17h)
- Enregistrements vidéo puis analyse
- Plateforme personnalisable à votre charte
- Accès illimité à la plateforme de cours 24/7
- Cours théoriques au format vidéo
- Formations accessibles via un ordinateur ou une tablette

Modalités d'évaluation des acquis

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