FORMATION JAVASCRIPT, DéVELOPPER **DES SITES WEB DYNAMIQUES**

Cette formation sur 3 jours va vous permettre de développer des sites Web dynamiques grâce au langage orienté objet de référence : JavaScript. Sa maîtrise est indispensable pour tout développement d'applications Web et permet de tirer profit du panel de possibilités offertes par sa composante AJAX

PROGRAMME

1/ Introduction à JavaScript

- Comprendre le rôle et les bénéfices de JavaScript
- Appréhender l'environnement du client Web
- Assimiler le principe navigateur
- Présentation des outils clefs
- Comprendre l'insertion de scripts dans un document HTML/XHTML

2/ JavaScript : les grands principes du langage

- Définir des variables
- Assimiler les opérateurs
- Comprendre la syntaxe
- Saisir les fonctions globales
- Visualiser les structures de contrôle
- Connaître les principales fonctions (fonctions littérales, définition, arguments...)
- Connaître les principaux objets personnalisés (prototype, objets littéraux,tableaux associatifs...)
- Connaître les objets globaux : Math, RegExp, Array, Date, String...
- Savoir manipuler les tableaux, les chaînes de caractères et les dates

3/ Visualiser les objets du navigateur

- Connaître la hiérarchie des objets
- Visualiser les propriétés des principaux objets (window, screen, navigatior, form, document...)
- Être capable de manipuler des fenêtres
- Comprendre la gestion de timers
- Savoir lire et rédiger des cookies

4/ Savoir manipuler le DOM XML

- Introduction au XML et à XHTML
- Faire le lien entre le DOM et les navigateurs
- Assimiler la manipulation d'éléments (créer, insérer, modifier)

PRIX (INTER-ENTREPRISE): 1585 euros

(ે 3 jours

<→> CE980

Vous souhaitez organiser cette formation dans vos locaux?

> **Demandez Houily au** 01 42 62 91 86

OBJECTIFS

- Développer des pages web dynamiques et interactives grâce aux bases de JavaScript
- Être capable d'apporter de l'interactivité sur les pages et formulaire Web
- Maîtriser la manipulation dynamique d'objets HTML

PRE-REQUIS

- Avoir des connaissances en XHTML et CSS
- Savoir pratiquer un langage de programmation
- Avoir de bonnes connaissances du web

PUBLIC CONCERNE

- Chargés de développement de pages Web et d'interfaces Web
- Chargés de projets Internet ou Intranet

DATES INTER-ENTREPRISES

A distance

01/03/2021, 28/06/2021, 29/11/2021,

Paris

01/03/2021, 28/06/2021, 29/11/2021,

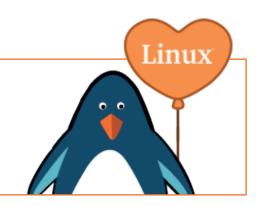
Si vous souhaitez organiser cette formation a une autre date contactez-nous.

NOUS CONTACTER

AGORATIC

21 rue Louise Weiss 75013 Paris

Tel: 01 84 17 44 76 Tel: 01 42 62 91 86 www.openska.com



5/ Gérer les évènements

- Appréhender le gestionnaire d'évènements
- Comprendre le modèle d'Internet Explorer
- Comprendre le modèle DOM 2
- Assimiler le concept d'objet Event
- Maîtriser la propagation d'évènements
- Connaître les navigateurs compatibles

6/ L'élaboration de formulaires

- Connaître les divers éléments d'un formulaire
- Effectuer la vérification de données saisies dans des champs différents
- Être capable de soumettre un formulaire

7/ les feuilles de style en cascade (CSS)

- Court rappel sur les bases de CSS
- Être capable de manipuler les styles CSS
- Savoir modifier une propriété de style sur un élément
- Pouvoir modifier l'aspect d'un élément
- Savoir modifier la classe d'un élément
- Modifier des éléments (masquer, réduire un élément, déplacer, afficher)

8/ Voir au-delà

- Unobstrusive JavaScript : séparation du code HTML et du JavaScript
- Découverte d'Ajax (Asynchronous Javascript And Xml)

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTES

En préambule notez que pour tout ce qui attrait à de la formation la marque AGORATIC appartient à la société Openska.

PRESTATION DE SERVICES

Dans le cas d'une formation sur site, et à défaut de convention particulière, la société Openska n'est pas tenue d'effectuer l'installation des produits. En cas de demande de la part du client, ces prestations seront facturées au tarif journalier de formation en vigueur à la date de la commande.

PRIX ET CONDITIONS DE PAIEMENT

Nos prix sont établis hors taxes. La facture est adressée au client après exécution de la prestation.

Celle-ci peut être adressée directement à un organisme de gestion de ses fonds de formation sous réserve qu'un bon de commande de la part de cet organisme soit adressé à Openska au moins deux semaines avant le début de la prestation. Cette disposition ne dispense pas le client d'adresser un bon de commande à Openska. En cas de non règlement par l'organisme de gestion des fonds de formation du client, quelle qu'en soit la cause, la facture devient exigible auprès du client. Tout stage commencé est considéré comme dû dans son intégralité.

RÈGLEMENT

Le règlement des factures peut s'effectuer :

- par chèque
- par virement bancaire:

HSCBC France

 Établissement
 30056

 Code guichet
 00915

 Compte
 09150035179

Clé 60

en indiquant le numéro de(s) facture(s).

Les factures sont payables à réception, net sauf autre échéance indiquée sur la facture. Tout retard de paiement par rapport à cette échéance entraînera de plein droit : des frais financiers de 1,5% par mois au prorata temporis, l'application d'une clause pénale égale à 20% du prix de vente hors taxes, l'exigibilité immédiate des factures non échues.

Openska se réserve le droit de suspendre ou d'annuler les prestations en cours, sans pouvoir donner lieu à des dommages et intérêts pour le client. Tous droits et taxes applicables sont facturés en sus, conformément aux lois et règlements en vigueur. L'attestation de stage est jointe à la facture.

CONVENTION DE FORMATION

Une convention de formation standard peut être adressée sur simple demande de la part du client.

CONVOCATIONS

Openska ne peut être tenue responsable de la non réception de la convocation quels qu'en soient le ou les destinataires chez le client, notamment en cas d'absence du ou des stagiaires à la formation. Dans le doute, il appartient au client de s'assurer de l'inscription de ses stagiaires et de leur présence à la formation.

ANNULATION, ABSENCE REPORT D'INSCRIPTION

Toute annulation d'inscription doit être signalée par téléphone et confirmée par écrit.

- Une annulation intervenant plus de deux semaines avant le début du stage ne donnera lieu à aucune facturation.
- Une annulation intervenant entre une et deux semaines avant le début du stage donne lieu à la facturation au Client de 50% du coût de la totalité du stage.
- Une annulation intervenant moins d'une semaine avant le début du stage donne lieu à la facturation de la totalité du coût du stage.

Un report intervenant moins de deux semaines avant le début du stage est considéré comme une annulation. En cas d'absence du stagiaire, la prestation commandée sera facturée en totalité.

ANNULATION D'UN STAGE

Openska se réserve la possibilité d'annuler tout stage interentreprises en cas de manque de participants, de problème d'approvisionnement de supports de stage ou de problème technique et ce sans aucun dédommagement. Dans ce cas, les stagiaires seront prévenus au moins une semaine avant le début du stage et leur inscription automatiquement reportée à la session suivante.

RESPONSABILITÉ

Sauf faute lourde, la société Openska limite sa responsabilité au montant des prestations fournies. Concernant le passage de tous les types de tests de certifications, la société Openska dégage toute responsabilité en cas de problème, notamment d'ordre technique.

ATTRIBUTION DES COMPÉTENCES, LITIGES

L'élection de domicile est faite par Openska à son siège social. Les parties s'efforceront de résoudre à l'amiable tout différend susceptible d'intervenir entre elles à l'occasion de l'interprétation ou de l'exécution du contrat.

A défaut d'accord amiable, le différend sera soumis au Tribunal de Commerce de Paris, appliquant la loi française.

PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'utilisation des documents remis lors des stages est soumise aux articles 40 et 41 de la loi du 11 mars 1957. Aux termes de l'article 40 de la loi du 11 mars 1957 "toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou ses ayantsdroit ou avants-cause est illicite". L'article 41 de la même loi n'autorise que "les copies ou reproductions destinées à une utilisation collective" et "les analyses et courtes citations, sous réserve que soient indiqués clairement le nom de l'auteur et la source". Toute représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, ne respectant pas la législation en vigueur constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et 429 du Code Pénal. La responsabilité du client serait engagée si un usage non autorisé était fait de ces logiciels ou supports de stage. L'exportation de certains produits peut être soumise à des réglementations spécifiques françaises ainsi qu'à celles établies par le Département du Commerce des Etats-Unis. Toute exportation effectuée en violation de ces réglementations est interdite. Il appartient au client de se conformer à l'ensemble des réglementations applicables en ce domaine.



ORGANISME DE FORMATION RÉFÉRENCÉ SOUS LE NUMÉRO: 117 555 432 75