



ORGANISME DE FORMATION AUX TECHNOLOGIES ET METIERS DE L'INFORMATIQUE

Formation Ext JS - Développement d'applications Web

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

- | Maîtriser le mode de programmation Ext
- | Identifier comment mettre en oeuvre des composants avancés
- | Savoir concevoir des interfaces utilisateurs adaptées à l'utilisation de mobiles et de tablettes
- | Être en mesure de les enrichir de composants graphiques évolués

Public

- | Chefs de projets
- | Développeurs

Prérequis

- | Avoir suivi la formation Développer des sites Web dynamiques avec JavaScript (WEB980) ou disposer de compétences équivalentes

Programme de la formation

JavaScript avancé

- | Bonnes pratiques
- | Développement objet
- | Evènements
- | Concepts Ajax DOM-2

Rappels Ext JS

- | Manipulation du DOM
- | Les évènements
- | Les widgets
- | Ajax

Architecture Ext JS

- | Application MVC
- | Contrôleur, Vue, Modèle
- | Namespaces et références
- | Layouts et containers
- | Data : model, store et proxy
- | Listeners

Création de composants

- | Système de classes
- | Mixins
- | Statics et config
- | Méthodes de template
- | Étendre les composants

Drag and Drop

- | Concepts : source et target
- | Plugins : grid et tree
- | Dragzone et dropzone

Référence	APW256
Durée	3 jours (21h)
Tarif	2 025 €HT

SESSIONS PROGRAMMÉES

A DISTANCE (FRA)

- du 17 au 19 juin 2024
- du 9 au 11 septembre 2024
- du 25 au 27 novembre 2024

PARIS

- du 17 au 19 juin 2024
- du 9 au 11 septembre 2024
- du 25 au 27 novembre 2024

[VOIR TOUTES LES DATES](#)

Ext Direct

- | Fonctionnalités
- | Configuration
- | API
- | Routeur
- | Client

Graphs et dessins : Package Draw

- | Surface
- | Interactions

Graphs et dessins : Charts

- | Présentation
- | Axes
- | Series
- | Légende
- | Thèmes

Méthode pédagogique

Chaque participant travaille sur un poste informatique qui lui est dédié. Un support de cours lui est remis soit en début soit en fin de cours. La théorie est complétée par des cas pratiques ou exercices corrigés et discutés avec le formateur. Le formateur projette une présentation pour animer la formation et reste disponible pour répondre à toutes les questions.

Méthode d'évaluation

Tout au long de la formation, les exercices et mises en situation permettent de valider et contrôler les acquis du stagiaire. En fin de formation, le stagiaire complète un QCM d'auto-évaluation.

Suivre cette formation à distance

Voici les prérequis techniques pour pouvoir suivre le cours à distance :

- | Un ordinateur avec webcam, micro, haut-parleur et un navigateur (de préférence Chrome ou Firefox). Un casque n'est pas nécessaire suivant l'environnement.
- | Une connexion Internet de type ADSL ou supérieure. Attention, une connexion Internet ne permettant pas, par exemple, de recevoir la télévision par Internet, ne sera pas suffisante, cela engendrera des déconnexions intempestives du stagiaire et dérangera toute la classe.
- | Privilégier une connexion filaire plutôt que le Wifi.
- | Avoir accès au poste depuis lequel vous suivrez le cours à distance au moins 2 jours avant la formation pour effectuer les tests de connexion préalables.
- | Votre numéro de téléphone portable (pour l'envoi du mot de passe d'accès aux supports de cours et pour une messagerie instantanée autre que celle intégrée à la classe virtuelle).
- | Selon la formation, une configuration spécifique de votre machine peut être attendue, merci de nous contacter.
- | Pour les formations incluant le passage d'une certification la dernière journée, un voucher vous est fourni pour passer l'examen en ligne.
- | Pour les formations logiciel (Adobe, Microsoft Office...), il est nécessaire d'avoir le logiciel installé sur votre machine, nous ne fournissons pas de licence ou de version test.
- | Horaires identiques au présentiel.

Accessibilité

Les sessions de formation se déroulent sur des sites différents selon les villes ou les dates, merci de nous contacter pour vérifier l'accessibilité aux personnes à mobilité réduite.

Pour tout besoin spécifique (vue, audition...), veuillez nous contacter au 01 85 77 07 07.