



Formation ReactJS - Développement avancé d'applications Web

N° ACTIVITÉ : 11 92 18558 92

TÉLÉPHONE : 01 85 77 07 07

E-MAIL : inscription@hubformation.com

Objectifs

- | Maîtriser les fonctionnalités avancées de ReactJS
- | Découvrir quels sont les outils pour améliorer les temps d'affichage des applications
- | Savoir combiner des hooks afin de créer des hooks customisés et savoir combiner des composants
- | Apprendre à écrire le bon test, même si le code testé est complexe

Public

- | Chefs de projets
- | Développeurs

Prérequis

- | Avoir suivi la formation ReactJS - Développement d'applications Web (LI264) ou connaissances équivalentes

Programme de la formation

Rappels des bonnes pratiques générales

- | Organisation des sources
- | Utilisation des hooks
- | Optimisations (memorization, v-dom, ...)
- | Utiliser l'ErrorBoundary
- | Règles eslint
- | Strict mode

Réduire les temps d'affichage des applications

- | Debugger avec React Dev Tools
- | Concurrent mode
- | Server Side Rendering
- | Code splitting

Des patterns indispensables

- | Combiner des hooks
- | Déclencher des actions depuis n'importe quel composant avec useEffect et useContext
- | Utiliser des fonctions comme enfants (children)

Tests avancés

- | Tests des hooks
- | Tests de composants avec des hooks
- | Tests asynchrones
- | Mocks avancés

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

Référence	APW271
Durée	2 jours (14h)
Tarif	1 495 €HT

PROCHAINES SESSIONS

Pour connaître les prochaines dates ou organiser un intra-entreprise, contactez-nous, nous vous répondrons sous 72 heures.

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.

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.