



SAS WELOVEDEV.S.COM
18 RUE ROYALE
59320 RADINGHEM EN WEPPE
FRANCE
Téléphone : 06 34 29 30 05
E-mail :
yourfriends@welovedevs.com

Version 2.0 en date du 23/08/2023

Développer des applications web avec React

Programme

Durée
14h

Profils des stagiaires
Développeurs Javascript

Prérequis
Connaissance du Javascript

Tarif :

1500€ HT / personne ou 4500€ HT / session jusqu'à 5 personnes

Objectifs pédagogiques

Introduction à React (histoire, grands principes, intérêt)
Présentation de la syntaxe JSX
Présentation des modèles de programmation en React
Présentation de l'API de React.
Présentation des outils essentiels de react (react-router, gestion de l'état...)
Présentation de l'outillage

Répartition : 30% Théorie / 70% Pratique

Contenu de la formation

Module 1 (3h) :

- Présentation de React, son histoire et les composants web
- Présentation de l'outillage autour de React (transpileur, packager)
- Présentation de create-react-app
- Pratique: Démarrer une application avec react.

Module 2 (4h) :

- Présentation de JSX
- Présentation des Composants React (Function Components, Class Components (legacy)) et de la hiérarchie composants
- Présentation de la gestion de l'état et de la gestion d'évènements
- Pratique : Création d'une mini application "formulaire"

Module 3(3h) :

SAS au capital de 25 000 € Siret : 818 572 877 00020 - RCS : LILLE-METROPOLE - NAF : 7022Z TVA
Intracommunautaire : FR 04 818 572 877

Organisme de formation certifié QUALIOP1 - Enregistré sous le numéro 32 59 10295 59.



SAS WELOVEDEV.S.COM
18 RUE ROYALE
59320 RADINGHEM EN WEPPEPES
FRANCE
Téléphone : 06 34 29 30 05
E-mail :
yourfriends@welovedevs.com

- Présentation du cycle de vie et des hooks
- Présentation de concepts avancés React (HOC, Context, Single source of truth (state manager))
- Présentation du routage (react-router)
- Partie pratique : Evolution de l'application formulaire pour gérer l'état sur deux pages

Module 4 (4h) :

- Partie pratique : Suite du module 3

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

WeLoveDevs.com forme les entreprises à attirer, engager et recruter les meilleurs talents tech. Notre équipe technique développe une plateforme en Javascript et en Typescript depuis 2016 utilisée chaque jour par 2000 développeurs et recruteurs.



Clément Devos

Développeur senior

Expertise React (6 ans d'expérience) - Typescript - Next.js - Vue.js

Ingénieur IG2I - Institut de Génie Industriel et Informatique

Moyens pédagogiques et techniques

- Formation à distance (remote) grâce à des outils de visioconférence dédiés
- Documents supports de formation projetés
- Documentation supplémentaire fournie
- Exposés théoriques
- Études de cas concrets
- Ateliers pratiques sur les besoins concrets de l'entreprise
- Quizz pendant les modules et QCM de fin de formation



SAS WELOVEDEV.S.COM
18 RUE ROYALE
59320 RADINGHEM EN WEPPES
FRANCE
Téléphone : 06 34 29 30 05
E-mail :
yourfriends@welovedevs.com

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence
- Questions orales ou écrites (QCM)
- Mises en situation
- Formulaire d'évaluation de la formation

Délai d'accès :

Un délai minimum de 15 jours est nécessaire entre la demande et la réalisation de la formation.

Accessibilité :

Pour toute situation de handicap merci de nous contacter pour envisager la faisabilité. (Adaptation du support, accessibilité des locaux ou toute autre question).

Contact handicap : damien@welovedevs.com

Tarif :

1500€ HT / personne ou 4500€ HT / session jusqu'à 5 personnes