

Formation

ANGULAR

3 jours

Réf : void-t-angular

Mise à jour : 11/05/2021

www.void-technologies.com

SIRET : 878 553 635 00011 - 80 chemin des Maretiers, 81800 COUFFOULEUX
Numéro de déclaration d'activité : 76 81 01593 81 auprès de la DIRECCTE de la Région d'Occitanie
06 06 76 78 37 - hi@void-technologies.com

Partez à la découverte du célèbre framework [front-end] de Google : Angular !

Durant cette formation, vous apprendrez à maîtriser Angular afin de devenir opérationnel sur des projets existants comme sur de nouveaux projets.

Ce format de 3 jours nous permettra d'évoluer concepts après concepts autour d'un projet fil rouge, crée de zéro.

Alors, prêt.e pour l'aventure Angular ?

Objectifs professionnels :

- ▷ Comprendre Angular et son environnement
- ▷ Être capable de développer une application WEB avec Angular
- ▷ Savoir optimiser et sécuriser une application WEB Angular
- ▷ Être en mesure de préparer un build pour mise en production

Public concerné :

Développeurs WEB souhaitants devenir opérationnels sur Angular

Pré-requis :

Connaissance des bases du WEB

- ▷ HTML
- ▷ CSS
- ▷ JavaScript

Effectifs :

- ▷ Minimum : 3 participants
- ▷ Maximum : 6 participants en distanciel et 8 en présentiel

Tarifs :

Inter-entreprise :

- ▷ 1800 euros / personne (net de taxes)

Intra-entreprise :

- ▷ Nous contacter pour obtenir un devis adapté

Formateur.rice :

Antoine :

- ▷ Développeur WEB, spécialisé Angular depuis sa première version
- ▷ Formateur en technologies WEB

Programme :

Jour 1 :

- ▷ Introduction Angular et son contexte
- ▷ ES6 et TypeScript
- ▷ SASS
- ▷ Webpack
- ▷ Premiers pas avec Angular
- ▷ Components
- ▷ Data & event binding

Jour 2 :

- ▷ Directives
- ▷ Services
- ▷ RxJS
- ▷ HTTP REST

- ▷ Modules
- ▷ Routing
- ▷ Guards et resolvers

Jour 3 :

- ▷ Forms
- ▷ Pipes
- ▷ Tests unitaire
- ▷ Preparation à la production

Modalités et délai d'accès :

- ▷ Test de positionnement
- ▷ De 3 mois à 1 semaine

Modalités pédagogiques :

Formation à distance ou en présentiel

Moyens pédagogiques et techniques :

- ▷ Google Meet

Méthodes pédagogiques :

Méthode ACTIVE

Objectifs pédagogiques :

- ▷ Comprendre l'écosystème dans lequel évolue Angular
- ▷ Être capable de développer une application Angular en toute autonomie
- ▷ Savoir gérer les interactions entre une application Angular avec un backend
- ▷ Connaitre les bonnes pratiques et pièges à éviter lors du développement et de la mise en production d'une application Angular

Modalités de suivi et d'évaluation des acquis :

- ▷ Suivi tout au long de la formation via des questions régulières aux apprenants
- ▷ Un projet fil rouge sera réalisé sur les 4 jours de formation
- ▷ Au terme de la formation, un QCM sera distribué, afin de s'assurer de la bonne compréhension des apprenants

Sanction visée :

Attestation de compétences

Accessibilité aux personnes en situation de handicap :

Les personnes en situation de handicap peuvent avoir des besoins spécifiques pour suivre la formation. N'hésitez pas à nous contacter pour en discuter.

Informations pratiques :