



DESCRIPTIF DE LA FORMATION

Dans cette formation, vous apprendrez les technologies et les concepts qui vous permettront de développer un frontend web moderne et à la pointe de la technologie. Ce frontend utilise des appels REST comme flux de données et utilise Angular pour un rendu adéquat. Cette formation couvrira certaines des bases fondamentales d'Angular mais surtout leur utilisation en conjonction avec Intershop Commerce Management pour démontrer les capacités d'un site vitrine basé sur le REST. Les cas pratiques sont destinées à démontrer la personnalisation de ce frontend.

CONNAISSANCES ACQUISES

- Connaître les bases de l'environnement de développement - Angular / TypeScript / PWA
- Maîtriser les aspects généraux de personnalisation / les scénarios de déploiement, et l'utilisation de schémas et d'extensions
- Faire du développement piloté par les tests (cas de test jest)
- Cas d'utilisation d'entrepôt : Modèles, Interfaces, Mappers, Services, Façades, Gestion d'État
- Cas d'utilisation simple du stock : Modèle, Service, Façade
- Cas d'utilisation avancé du stock : implémentation d'un exemple à votre rythme
- Utiliser les thèmes, les styles, les « overriding » et les images
- Faire de la localisation, utilisation de gardes, intégration CMS
- Utiliser les formulaires pour valider la saisie
- Avoir un multisite et un rendu côté serveur
- Déployer l'application via Docker et Azure

PRÉ-REQUIS

- Connaissance de base d'Angular
- Connaissance de base de JavaScript
- Connaissance de base de CSS
- REST

DURÉE

3 jours

PUBLIC CIBLE

- Développeurs front-end

EXERCICES PRATIQUES

70%

LOGICIELS

- Intershop Commerce Management
- VS Code
- Fichiers de cours

LIVRES

Guide de formation