Magento : Front End

Lien : https://innov-systems.com/formation/magento-front-end

DURÉE
3 jours (21h)

RÉFÉRENCE
TWC193

CATÉGORIE
Ecommerce et CMS

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Mettre en œuvre un CMS d'e-commerce Open Source Magento 2
- Comprendre l'architecture du système de template
- Savoir personnaliser les interfaces et intégrer des chartes graphiques

POUR QUI ?

- Intégrateurs CSS
- Développeurs Front
- Développeurs FullStack

Innov Systems

Programme détaillé

1 / Présentation de Magneto 2

- Fonctionnalités
- Concepts clés du système de template
- Travailler en mode dev/prod

2 / Installation de Magento 2

- Conseils à l'installation et base de démonstration
- Installation sur un serveur local
- Installation sur un serveur dédié
- Migration du serveur local au serveur dédié

3 / Outils aidant à l'intégration graphique sous Magento 2

- Outils de développement pour le Framework
- Magento 2 et XHTML
- Outils de développement CSS
- Outils intégrés à Magento 2

4 / Les Thèmes dans Magento 2

- Vue d'ensemble des thèmes
- Créer et modifier un thème Magento 2
- Déclarer un logo dans votre gabarit
- Configurer les tailles d'images du thème
- Faire de son thème un package Composer
- Connaître les fichiers statiques d’un thème

Inov Systems

5 / Les layouts

- Présentation des layouts
- Les différents blocks et Containers
- Les différents types de layout
- Structurer une page layout
- Comment déclarer une page layout ?
- Page configuration

6 / Les templates Magento 2

- Présentation des templates
- Template Root
- XSS et les templates
- Templates : $this, $block, qui suis-je ?

7 / Les CSS

- Inclure des fichiers CSS
- LESS (préprocesseur CSS)
- Grunt JavaScript task runner
- Déclarer son thème dans la configuration Grunt
- Grunt et LiveReload

8 / Les widgets

- Trouver les mixins
- Les variables prédéfinies
- Utiliser des mixins
- Comprendre et utiliser les fonts custom
- Présentation des solutions widgets

9 / Le Responsive Design et Magento 2

Innov Systems

- Présentation du Responsive design avec Magento
- Mobile First
- Les outils Responsive Design
- Impact sur les performances Front End
- JavaScripT

10 / Traductions avec Magento 2

- Présentation de la traduction avec Magento 2
- Connaître les dictionnaires de traduction
- Packages de traductions

11 / Les tests Front-End

- Panorama des solutions de test
- JsTestDriver et PhpStorm

12 / Gestion des emails

- Emails transactionnels
- Personnalisation d'email via le thème

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Innov Systems

Prochaines dates programmées

03 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
31 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca
22 au 24 Sep. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@innov-systems.com
Web : https//www.innov-systems.com

Innov Systems — Tous droits réservés

Innov Systems