

Mis à jour le 11/08/2025

S'inscrire

Formation Ghost

2 jours (14 heures)

Présentation

Gatsby est un framework Jamstack qui combine génération statique, GraphQL et un riche écosystème de plugins pour produire des sites rapides, sécurisés et faciles à éditer via un CMS headless. La formation « Gatsby Jamstack CMS » vous guide de la conception à la mise en production : modèle de données, pages/templates, MDX, images optimisées, intégration d'un CMS, modes SSG/DSG/SSR, qualité (Lighthouse, a11y), et automatisation CI/CD pour un déploiement sur CDN/edge. À l'issue du parcours, vous disposerez d'un site Gatsby maintenable, performant et prêt pour l'échelle, avec un flux éditorial fluide (preview, publication, monitoring). Comme toutes nos formations, celle-ci repose sur la dernière version stable [v5.14.0 de Gatsby](#).

Objectifs

- Architecturer un site Jamstack avec Gatsby + CMS
- Maîtriser le data layer GraphQL, MDX et les images
- Optimiser Core Web Vitals, SEO et accessibilité
- Industrialiser tests, audits Lighthouse et CI/CD
- Déployer sur CDN/edge avec prévisualisation éditoriale

Public visé

- Développeurs front-end
- Intégrateurs web
- Content engineers
- Tech leads
- Equipes marketing

Pré-requis

- Bonnes bases en HTML/CSS/JS et React
- Connaissances Git

Programme de notre formation Ghost

Poser les bases de Ghost

- Comprendre Ghost : CMS headless, blog & newsletter
- Architecture : Node.js, thèmes Handlebars, API
- Ghost(Pro) vs auto-hébergement, extensions
- Installation Ghost-CLI et environnement local
- Tour d'administration : posts, pages, tags, rôles
- Atelier : installation locale + premier post

Éditorial & modèle de contenu

- Éditeur Markdown et cartes
- Taxonomie : tags, authors, collections
- SEO : metas, Open Graph, sitemap
- Templates & champs personnalisés
- Internationalisation (i18n)
- Atelier : architecture éditoriale d'un site

Thèmes & front-end

- Structure d'un thème, partials, helpers `{{}}`
- Routage avancé via `routes.yaml`
- Images optimisées (AVIF/WebP)
- Styles CSS/SCSS, accessibilité a11y
- Maintenance & mises à jour
- Atelier : customiser un thème

Membres, newsletters & monétisation

- Activer les Members et les tiers
- Templates & envois de newsletters
- Portail d'abonnement & e-mails
- Paiements Stripe & conformité
- RGPD : consentement & désinscription
- Atelier : plan gratuit + newsletter

Intégrations & automatisation

- Content API / Admin API : clés & appels
- Webhooks & automatisations
- Recherche, commentaires, analytics
- Import/export & migrations
- Sécurité : sauvegardes, rôles, clés
- Atelier : connecter un front à la Content API

Déploiement, performance & exploitation

- Hébergement CDN/edge, Nginx/SSL
- Cache, entêtes HTTP, compression
- CI/CD pour thèmes (GitHub Actions)
- Observabilité : logs & Lighthouse
- Playbook de mises à niveau
- Atelier : déployer un thème et passer en prod

Sociétés concernées

Cette formation s'adresse à la fois aux particuliers ainsi qu'aux entreprises, petites ou grandes, souhaitant former ses équipes à une nouvelle technologie informatique avancée ou bien à acquérir des connaissances métiers spécifiques ou des méthodes modernes.

Positionnement à l'entrée en formation

Le positionnement à l'entrée en formation respecte les critères qualité Qualiopi. Dès son inscription définitive, l'apprenant reçoit un questionnaire d'auto-évaluation nous permettant d'apprécier son niveau estimé sur différents types de technologies, ses attentes et objectifs personnels quant à la formation à venir, dans les limites imposées par le format sélectionné. Ce questionnaire nous permet également d'anticiper certaines difficultés de connexion ou de sécurité interne en entreprise (intraentreprise ou classe virtuelle) qui pourraient être problématiques pour le suivi et le bon déroulement de la session de formation.

Méthodes pédagogiques

Stage Pratique : 60% Pratique, 40% Théorie. Support de la formation distribué au format numérique à tous les participants.

Organisation

Le cours alterne les apports théoriques du formateur soutenus par des exemples et des séances de réflexions, et de travail en groupe.

Validation

À la fin de la session, un questionnaire à choix multiples permet de vérifier l'acquisition correcte

des compétences.

Sanction

Une attestation sera remise à chaque stagiaire qui aura suivi la totalité de la formation.