

Carlo Alberto Echeverría Fuentes

Desarrollador Full Stack especializado en Drupal y aplicaciones desacopladas en React

2011-2017

Ingeniería Informática c/m gestión de la información y licenciatura en ciencias

UNIVERSIDAD DE PLAYA ANCHA - Valparaíso - Región de Valparaíso

Perfil

Desarrollador web con 7 años de experiencia especializado en Drupal y proyectos de código abierto. Experto en desarrollo de módulos y temas personalizados, integración de aplicaciones desacopladas (Drupal + React), y automatización de CI/CD en GitLab. Conocimientos sólidos en DevOps y despliegue en la nube (Acquia, Pantheon). Aprendiz ágil y entusiasta de nuevas tecnologías.

Experiencia

Desarrollador Drupal y Acquia Cloud: Realmedia Network

01/08/2022 - Actualidad

Desarrollador full stack especializado en Drupal, implementando soluciones con herramientas avanzadas de Acquia como Acquia Site Studio, Acquia Cloud Platform. Desarrollo de módulos y temas personalizados de Drupal.

Drupal 9, Drupal 10, Drupal 11, Acquia, Pantheon, Acquia Site Studio, Acquia Cloud Platform, PHP, JavaScript, CI/CD, Docker, Lando, GitLab, Site Building, Theme Development, Module Development

Desarrollo de interfaces de usuario con Acquia Site Studio, reduciendo la dependencia de código y facilitando la administración de contenido.

Desarrollo e implementación de módulos y temas personalizados en Drupal 9 y 10, optimizando el rendimiento y la modularidad del código.

Gestión y despliegue de proyectos en la nube con Acquia y Pantheon, asegurando alta disponibilidad y escalabilidad de entornos productivos y de staging.

Automatización de flujos de trabajo CI/CD en GitLab, integrando procesos de prueba y despliegue continuo para mejorar la eficiencia y reducir el tiempo de entrega.

Soporte en migración de contenido, actualización del core de Drupal, asegurando la compatibilidad de configuraciones, módulos y temas personalizados.

Desarrollador Drupal: Comisión Económica para América Latina y el Caribe

01/03/2018 - 31/07/2022

Drupal 7, Drupal 8, Drupal 9, Site Building, Module Development, Theme Development, Backend and Infrastructure, DevOps, MariaDB, Solr, Web server, SASS, TWIG, CSS, Bootstrap, Angular, PWA, Docker, Lando, DDEV, Gitlab, Jira

Configuración avanzada de Site Building en Drupal, optimizando la estructura y administración de contenido.

Desarrollo de servicios RESTful en Drupal permitiendo una integración eficiente con aplicaciones externas.

Desarrollo de módulos personalizados utilizando hooks y API de Drupal para extender funcionalidades específicas.

Desarrollo de temas personalizados en Drupal utilizando CSS, SASS, BOOTSTRAP, TWIG, JavaScript Vanilla y jQuery para una presentación visual adaptable y funcional.

Implementación y administración de procesos de CI/CD en GitLab, utilizando Docker para entornos de desarrollo y asegurando un flujo de trabajo de despliegue ágil y eficiente.

Participación en equipos ágiles (Scrum), colaborando en sprints y entregas iterativas.

Gestión de entornos de desarrollo local utilizando Lando y DDEV, configurando servidores web, bases de datos y recreando ambientes productivos para garantizar la consistencia y eficiencia en el desarrollo y pruebas.

Detalle

 San Antonio, Región de Valparaíso, Chile

 carlocheverria Fuentes@gmail.com

 [carlocheverria Fuentes](#)

 +56 9 42917068

Tecnologías

- Frontend
 - JavaScript
 - CSS
 - TWIG
 - React
- Backend
 - Drupal
 - PHP
 - SQL
 - GraphQL
- DevOps y Cloud
 - Github
 - Acquia
 - Pantheon
 - Amazon
- Otros
 - Docker
 - Lando
 - DDEV
 - JIRA

Desarrollador GatsbyJS con Drupal: EDUK Diseño - Museografía didáctica gráfica

01/08/2020 - 31/10/2020

Desarrollo PWA para presentar vitrinas interactivas en Museo Arqueológico de La Serena.

PWA, Static Page, JS, Node, React, GatsbyJS, GraphQL, Drupal 8, Drupal headless, Netlify, Google Analytics

Desarrollo de una Progressive Web App (PWA) utilizando GatsbyJS y Drupal headless.

Implementación de GraphQL en GatsbyJS para consumir y renderizar contenido dinámico desde Drupal 8, mejorando los tiempos de carga y la eficiencia de las consultas.

Migración de datos desde archivos estructurados a Drupal, organizando y normalizando la información para una integración efectiva con GatsbyJS.

Implementación de Google Analytics para medir la interacción de los visitantes con la aplicación.

Diseño de la aplicación con capacidad offline, permitiendo la navegación en el museo sin necesidad de conexión a internet.

Despliegue en Netlify, asegurando una infraestructura ágil, escalable y con actualizaciones automatizadas.