

Pablo A. Alcon Ch.

Full-Stack Developer | Camunda BPMN | Automatización de Procesos



CONTACTO

+34 640 30 92 48
pabloalcon.ch@hotmail.com
github.com/PabloAlch
linkedin.com/in/pablo-alcon
PALMA DE MALLORCA - ESPAÑA

TECNOLOGIAS

Backend
Node.js, NestJS, TypeScript, Express.js, REST APIs
Frontend
ReactJS, HTML5, CSS3, Material UI
Bases de datos
PostgreSQL, MongoDB
Automatización / BPM
Camunda 8, Camunda Modeler, Zeebe, Operate, BPMN, workflow automation
DevOps / herramientas
Docker, GitLab, Jira
Automatización complementaria
Puppeteer, web scraping, integración con APIs externas

EDUCACION

CURSO IFCD033PO JAVA (60 HRS)

Fund. Confemetal Jul 2024 - Ago 2024

- Programación de aplicaciones con java.
- Programación de sockets.
- Diseño de aplicaciones distribuidas.

WEB DEVELOPMENT BOOTCAMP

Ironhack Abr 2022 - Oct 2022

Programa intensivo de desarrollo web
Tech stack: React JS, Node.js, Express.js, MongoDB, Mongoose, HTML, CSS, SCSS, JSX, Rest API, JavaScript, Bootstrap 5.

UX/UI DESIGN INITIAL

Coderhouse Ene 2022 - Oct 2022

Diseño basado en la experiencia de usuario, metodologías de diseño, estructura, prototipos, patrones de diseño - Figma, Whismical, Draw.io

HTML - CSS3

GDOCE May 2020 - Ago 2020

Creación, programación y diseño de páginas web con titulación IFCT031PO

MECATRONICA

EISPDM Feb 2011 - Dic 2015

Técnico superior con conocimientos en electrónica, electricidad e informática a nivel industrial

EN FORMACION

- Java 280hrs (SEPE)

SOBRE MI

Desarrollador Full-Stack con experiencia en automatización de procesos mediante Camunda 8, modelado de workflows BPMN en Camunda Modeler e integración con backend en NestJS/Node.js mediante workers de Zeebe. He participado en el desarrollo, prueba y mantenimiento de flujos automatizados orientados a validaciones, altas, scraping y gestión interna, trabajando con service tasks, gateways, timers, subprocesses, eventos de error y retries. Perfil técnico, analítico y orientado a la resolución de incidencias, con experiencia en monitorización de procesos mediante Operate y diagnóstico de errores en entornos de automatización.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

DESARROLLADOR FULL STACK

ENOVAM

- Desarrollo y mantenimiento de plataformas internas de gestión, trabajando en backend con NestJS, Node.js y TypeScript, y en frontend con React.
- Diseño, prueba y mantenimiento de workflows automatizados con Camunda 8, modelando procesos en Camunda Modeler y desplegándolos en Zeebe para su ejecución.
- Integración de procesos de Camunda con servicios backend mediante workers en NestJS, usando librerías como nestjs-zeebe y decoradores tipo ZeebeWorker / ZeebeJob para su uso.
- Implementación de service tasks para ejecución de limpieza y conversión y tratamiento de datos, llamadas a APIs externas, validaciones, y procesos de scraping.
- Uso de elementos BPMN como gateways, timers, subprocesses, eventos de error y retries para controlar el flujo de ejecución y gestionar errores.
- Configuración de entornos locales con Docker para pruebas de Camunda 8, Zeebe, Operate y componentes asociados.
- Monitorización y análisis de procesos mediante Operate, identificando incidencias relacionadas con variables, datos incompletos, fallos de comunicación o jobs mal configurados.
- Participación en la mejora de entre 20 y 30 workflows, principalmente orientados a scraping, validaciones y gestiones internas.
- Automatización de tareas manuales y mejora de la trazabilidad de incidencias, facilitando la localización de errores sin necesidad de depurar todo el proceso de forma manual.
- Desarrollo de funcionalidades adicionales para sistemas internos, incluyendo gráficos para sistemas de datos y soporte a equipos de comunicación de datos.

2023- actualidad

TECNICO MECATRONICO

FUXERMAN

- Administrador de página web y redes sociales
- Soporte en Informática, electrónica, y electricidad Industrial
- Soporte en sistemas de automatización - Ulma
- Mantenimiento e instalación de puertas automáticas

2020 - Feb 2023

MANTENIMIENTO Y VENTAS

IMSERMAQ

- Manejo de redes sociales
- Asistencia en ventas física y online.
- Mantenimiento de maquinaria alimenticia a nivel industrial

2016- 2018

SOFT-SKILLS

- Adaptable
- Investigativo
- Paciente
- Analítico
- Flexible
- Aprendizaje constante

IDIOMAS

Español | Nativo
Inglés | Intermedio

TECNOLOGIAS SECUNDARIAS

- Jira
- Directus
- Office
- Canva
- Figma
- Wordpress