MIKEL BARCINA

Acerca de

Soy ingeniero en informática de gestión y sistemas de información graduado por la Universidad Pública del País Vasco que actualmente trabaja para la empresa Accenture como Analista programador front-end.

Cuento con una amplia trayectoria profesional en el desarrollo de aplicaciones web donde principalmente he trabajado en la parte front-end con frameworks de JavaScript como Angular o Vue.

Soy una persona inquieta que siempre trata de sacar tiempo durante sus ratos libres para aprender nuevas técnicas y lenguajes de programación así como desarrollar pequeños proyectos en los que aplicar dicho aprendizaje.

Experiencia Laboral

EMPRESA Accenture Febrero 2022 — Presente
CARGO Analista programador front-end
TECNOLOGÍAS Vue 2, Jest, Node, TypeScript, Git

Actualmente me encuentro desarrollando la web **Nueva Zona Zurich**, un portal diseñado para que mediadores de Zurich y otros corredores de seguros puedan realizar la contratación de los distintos seguros que se encuentran dentro de la gama de productos de Zurich. Dentro del proyecto me encuentro en la parte front-end, que se divide en 2 principales componentes: la parte visual hecha en Vue.js y el Bff (backend for front-end) desarrollado en Node que hace de middleware entre la parte visual y la parte backend. Ambas partes cuentan con tests unitarios realizados con Jest. En este proyecto se emplea metodología Agile con el uso de herramientas como Jira que actúa como tablero Scrum, y Confluence para la documentación relacionada con el desarrollo del proyecto.

EMPRESA Tecnalia Julio 2021 — Enero 2022
CARGO Analista programador front-end
TECNOLOGÍAS Angular 12, TypeScript, Git

Participé en el análisis técnico y desarrollo de la parte front de los proyectos **AbaQus** y **Aquila** implementados mediante Angular 12. **AbaQus** se emplea para la gestión y el análisis de experimentos con herbicidas, insecticidas y fungicidas en cultivos. Para ello cuenta con diferentes analíticas sobre el rendimiento de los ensayos realizados, así como herramientas para comparar y exportar los datos de estos ensayos. Por su parte, **Aquila** es una aplicación que muestra un análisis detallado de los algoritmos de Machine Learning que están disponibles en el backend para clasificar el rendimiento de los ensayos en cultivos. En Aquila se muestran diversas métricas y gráficas que permiten de un vistazo observar la eficacia de estos algoritmos.

EMPRESA **Bilbomatica** Noviembre 2019 — Junio 2021 CARGO **Desarrollador front-end**

TECNOLOGÍAS Angular 10, TypeScript y Git

Desarrollé la parte front del proyecto Eccairs 2 para la Agencia Europea de Seguridad Aérea (EASA). Este proyecto utiliza Angular 10 y tiene como objetivo la recopilación de incidencias que puedan ocurrir en la aviación, así como la gestión de la taxonomía empleada en los informes que registran estas incidencias, y otras funciones comunes en este tipo de aplicaciones, como roles y usuarios. Cabe destacar también que en este proyecto se aplicó la metodología de trabajo SCRUM.

Empresa Getronics Enero 2019 — Noviembre 2019

CARGO Desarrollador front-end

TECNOLOGÍAS Angular 6, Ionic 3, Apache Cordova, TypeScript y Git

Desarollé el proyecto **FMS** (Field Management Services), una aplicación multiplataforma para Android, iOS y navegador implementada mediante Angular 6, Ionic 3 y Cordova. La aplicación consiste en un gestor de tareas para los trabajadores de campo de Getronics y cuenta con agenda, geolocalización, google maps y gestión de inventario.

EMPRESA Informática de Euskadi Febrero 2017 — Diciembre 2018
CARGO Programador Junior
TECNOLOGÍAS Java, Angular 4, TypeScript y Svn

Realicé labores de mantenimiento en proyectos web ya existentes, los cuales estaban dedicados a ofrecer servicios a **Caixabank Consumer Finance** basados en Java y Struts en la parte dinámica; jQuery en la parte estática; y Ajax para conectar ambas partes cuando era necesario. También participé en el desarrollo del proyectos **Minisite Finonline**, también realizado en Java y Struts, para la contratación de tarjetas de diversas marcas como MediaMarkt, Gas Natural, Ventajon, etc. Además, trabajé en el proyecto **Digitalización TCF** implementado en Angular 4 para la compra de dispositivos móviles financiados por Telefónica Consumer Finance.

Educación

Periodo
Grado en Ingeniería Informática de Gestión y Sistemas de Información
Universidad Pública del País Vasco
Bilbao, España

Periodo Septiembre 2019 — Mayo 2011
Grado Bachillerato de Ciencias y Tecnología
Universidad Colegio El Salvador Maristas Bilbao, España

APTITUDES

Alto Vue, Angular, JavaScript, TypeScript, HTML y CSS

Medio Java, Node y React
Bajo Python y Ruby on rails

Español Nativo
Inglés Nivel medio