



JAVIER VALERO CEJUDO

Full Stack Web Developer

@ javalce29@gmail.com

Valencia, España

in javalce

javalce

javalce

javalce-portfolio.vercel.app

SOFTWARE

Lenguajes de programación

Bash	●	●	●	●	●
Java	●	●	●	●	●
JavaScript	●	●	●	●	●
HTML	●	●	●	●	●
CSS	●	●	●	●	●
PHP	●	●	●	●	●
Python	●	●	●	●	●
SQL	●	●	●	●	●
TypeScript	●	●	●	●	●

Frameworks

Tailwind CSS	●	●	●	●	●
Flask	●	●	●	●	●
FastAPI	●	●	●	●	●
Spring Boot	●	●	●	●	●
Angular	●	●	●	●	●
React	●	●	●	●	●
Next.js	●	●	●	●	●

Bases de Datos

MySQL	●	●	●	●	●
PostgreSQL	●	●	●	●	●
MongoDB	●	●	●	●	●

Otros

LaTeX	●	●	●	●	●
Git	●	●	●	●	●
Docker	●	●	●	●	●
D3.js	●	●	●	●	●
AWS	●	●	●	●	●

IDIOMAS

Inglés: B1

Valenciano: B1

Castellano: Lengua materna

EXPERIENCIA LABORAL

ALBA | ETSE-UV

Mayo 2024

Next.js React AI FastAPI Tailwind CSS Python Docker

- Implementación de un API para interactuar con un LLM RAG Chatbot y proporcionar los documentos necesarios para el funcionamiento del propio Chatbot.
- Diseño e implementación de una interfaz de chat para interactuar con el Chatbot y un dashboard para el manejo de los documentos necesarios para el Chatbot.

SEDIPUALBA | ETSE-UV

Noviembre 2022 - Enero 2024

Angular TypeScript Plotly.js FastAPI PostgreSQL Bootstrap

pandas Python Docker

- Diseño e implementación de un dashboard para consulta de datos estadísticos.
- Diseño e implementación de un API con acceso a base de datos para servir y procesar los datos estadísticos.
- Implementación y optimización de las consultas SQL para la extracción de los datos estadísticos.

Salud Mental Innovadora | ETSE-UV

Abril 2022 - Octubre 2022

RedCAP HTML

- Diseño e implementación de un cuestionario online utilizando la aplicación RedCAP.

Physai | NITCAI Data Management

Noviembre 2021 - Abril 2022

Angular TypeScript D3.js html2pdf.js TensorFlow.js AWS Python

- Desarrollo e implementación del sistema de tracking de las poses de una persona.
- Diseño e implementación de un dashboard para visualizar los resultados del análisis de las poses obtenidas.
- Creación e implementación de funciones lambda en AWS.

PROYECTOS

Desarrollo de una plataforma web para la resolución de problemas aritmético-verbales | [Proyecto final del máster](#)

📅 Noviembre 2020 – Septiembre 2021

Flask Bootstrap JavaScript jQuery SQL MariaDB

- Desarrollo de una plataforma web para la resolución de problemas aritmético-verbales.
- Implementación de un corrector automático de problemas aritmético-verbales.
- Implementación de un tracking de acciones y tiempo en el que se realiza una acción durante la realización del test.
- Generación de reportes a partir de los datos obtenidos del test.

Implementación de un test de comprensión lectora en alumnos preuniversitarios en una plataforma web | [Proyecto final de grado](#)

📅 Noviembre 2019 – Julio 2020

PHP HTML Bootstrap JavaScript jQuery SQL MariaDB D3.js html2pdf.js



- Desarrollo un test online de comprensión lectora.
- Implementación de un tracking de acciones y tiempo en el que se realiza una acción durante la realización del test.
- Generación de reportes a partir de los datos obtenidos del test.

OTROS PROYECTOS PERSONALES

Create Javalce App |  | 



JavaScript React Next.js

- Paquete de NPM para la creación de proyectos de React, Next.js, Node, etc. configurados con ESLint y Prettier.

@javalce/prettier-config |  | 

Prettier

- Configuración personal de prettier.

@javalce/eslint-config |  | 

ESLint TypeScript React Next.js

- Configuración de ESLint para proyectos de JavaScript, TypeScript, React y Next.js

EDUCACIÓN

Grado en Ingeniería Multimedia | [Escola Tècnica Superior d'Enginyeria \(Universitat de València\)](#)

📅 Septiembre 2016 – Julio 2020

📍 Burjassot, València

- Nota Media: 7.46

Máster en Tecnologías Web, Computación en la Nube y Dispositivos Móviles | [Escola Tècnica Superior d'Enginyeria \(Universitat de València\)](#)

📅 Septiembre 2020 – Septiembre 2021

📍 Burjassot, València

- Nota Media: 8.87

OTROS

Prácticas extracurriculares como Ingeniero de Software | [Escola Tècnica Superior d'Enginyeria \(Universitat de València\)](#)

📅 Noviembre 2020 – Septiembre 2021

📍 Burjassot, València