

Sergio González Velázquez



Datos Personales

24 años
Ingeniero Informático

Contacto

(+34) 664 205 687
serglezv@gmail.com

Madrid, España

Lenguajes de programación

GoLang, Python, TypeScript, Java

Desarrollo back-end

NestJS, GraphQL, OpenAPI Spec, Google Cloud

Bases de datos

CouchBase, neo4J, PostgreSQL, MongoDB

Desarrollo front-end

Flutter, VueJS, Knockout.js, ELM

CI/CD

Git, Jenkins, Docker, SonarQube

Ciencia de Datos

Kafka, Tensorflow, Apache Hadoop, Spark, scikit-learn

Otros

Scrum/Agile, Jira, Linux, LaTeX

Idiomas

Español (Nativo)
Inglés (B1, Nivel intermedio)

Perfil

Desarrollador **Full Stack** con experiencia en el diseño y desarrollo de plataformas **back-end** e interfaces de usuario web y móvil (**front-end**), especialmente orientadas a la recopilación, análisis y visualización de datos. Comencé mi andadura en el mundo del desarrollo y la tecnología estudiando el **Grado Universitario en Ingeniería Informática** impartido por la Universidad de Castilla-La Mancha, la cual cuenta con el certificado de calidad internacional EURO-INF. Posteriormente, la motivación por seguir aprendiendo y mi interés en el ámbito de la analítica de datos y Big Data me llevó a titularme en el **Máster Universitario en Ingeniería y Ciencia de Datos** impartido por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED).

Durante mi trayectoria profesional he adquirido experiencia y conocimientos en tecnologías para el desarrollo de arquitecturas backend basadas en los lenguajes **Golang** y **TypeScript (NestJS)**, y he trabajado tanto con bases de datos relacionales (**PostgreSQL**) como NoSQL (**CouchBase, neo4j, redis**), he participado en la definición y desarrollo de APIs (**GraphQL** y **REST**), y he manejado frameworks y herramientas para pruebas del software (**Cucumber, mountebank, Ginkgo Mocha**).

A nivel personal, mi interés por el aprendizaje constante de nuevas tecnologías de desarrollo me ha llevado a formarme y tener un buen conocimiento de lenguajes de programación orientados a objetos (**Python, Java**), así como de otras tecnologías para el desarrollo backend (**Spring, Ruby on Rails**) y herramientas para el tratamiento de datos (**Kafka, Spark, TensorFlow**).

Experiencia Profesional

| | | |
|-------------------|---|--------------------------|
| 02/2022 – Act | Backend Engineer | Carrefour España |
| | Diseño y desarrollo de soluciones escalables para una de las plataformas ecommerce referentes en el mundo del retail. Se trata de un ecosistema de microservicios desplegado en cloud, con gran volumen de datos y alta concurrencia de usuarios. | |
| | GoLang, microservicios, Swagger/OpenAPI, CouchBase, VueJS, Jenkins, GCP, Git, Agile | |
| 07/2019 – 02/2022 | Full Stack Engineer | Cambrian Intelligence SL |
| | Diseño y desarrollo de plataformas backend con Typescript (NestJS), interfaces de usuario web (ELM) y aplicaciones multiplataforma con Flutter. Trabajo con bases de datos relacionales (PostgreSQL) y NoSQL (neo4J) | |

Formación Académica

| | | |
|-------------|---|-----------------------------------|
| 2020 – 2021 | Máster Universitario en Ingeniería y Ciencia de Datos | U.N.E.D |
| | Titulación oficial (60 ECTS) Nota media 9.03 | |
| 2016 – 2020 | Grado en Ingeniería Informática | Universidad de Castilla La Mancha |
| | Intensificación en Tecnologías de la Información Nota media 9.02 | |

Certificados Profesionales

| | | |
|----------------|---|-------------------------------------|
| Noviembre 2022 | Programming with Google Go | Universidad de California en Irvine |
| | Credencial: HPLKCZVWCESG | |
| Noviembre 2021 | Neo4j Certified Professional | Neo4j |
| | Credencial: 17293857 | |
| Noviembre 2021 | Neo4j Graph Data Science Certified | Neo4j |
| | Credencial: 17295730 | |

Sergio González Velázquez



Datos Personales

24 años
Ingeniero Informático

Contacto

(+34) 664 205 687

serglezv@gmail.com

Madrid, España

Lenguajes de programación

GoLang, Python, TypeScript,
Java

Desarrollo back-end

NestJS, GraphQL, OpenAPI
Spec, Google Cloud

Bases de datos

CouchBase, neo4J,
PostgreSQL, MongoDB

Desarrollo front-end

Flutter, VueJS, Knockout.js,
ELM

CI/CD

Git, Jenkins, Docker,
SonarQube

Ciencia de Datos

Kafka, Tensorflow, Apache
Hadoop, Spark, scikit-learn

Otros

Scrum/Agile, Jira, Linux,
LaTeX

Idiomas

Español (Nativo)
Inglés (B1, Nivel intermedio)

Premios y Reconocimientos

2020 – 2021

3 menciones de Matrícula de Honor en el Máster Universitario en Ingeniería y Ciencia de Datos (UNED)

Infraestructuras Computacionales para Procesamiento de Datos Masivos. Aprendizaje Automático II. Gestión/Almacenamiento de Información no Estructurada.

Junio 2021

Primer Premio 6º Concurso de Trabajos Final de Grado (TFG) organizado por AIPO
Asociación Interacción Persona-Ordenador (AIPO)

Octubre 2020

Primer Premio Aula Smact Avanttic al mejor TFG/TFM de la Escuela Superior de Informática de la UCLM

Aula Técnica SMACT-Avanttic UCLM. Curso 2019-2020

2016 - 2020

13 menciones de Matrícula de Honor en el Grado en Ingeniería Informática (UCLM)

Trabajo Fin de Grado. Multimedia. Comercio Electrónico. Tecnologías y Sistemas Web. Aspectos Profesionales de la Informática. Interacción Persona-Ordenador II. Sistemas Distribuidos. Bases de Datos. Programación Concurrente y Tiempo Real. Redes de Computadores II. Estructuras de Datos. Sistemas Operativos I. Fundamentos de Programación II.

Octubre 2019

Tercer premio Hackathon 'Santa Tecla' 2019

Aula Técnica SMACT-Avanttic UCLM

Formación Complementaria

septiembre 2022

Software Design Methods and Tools

Universidad de Colorado. 16 horas

octubre 2021

Gestión de proyectos con metodologías Ágiles (13 edición)

Universitas Telefónica. 40 horas

febrero 2019

LaTeX esencial para preparación de TFG, Tesis y otros documentos académicos

Universidad de Castilla-La Mancha. 20 horas

febrero 2019

Aprendizaje en la Búsqueda y el Uso de la Información

Universidad de Castilla-La Mancha. 25 horas

Experiencia de voluntariado

03/2020 – Act.

Web Developer

Asociación de Familias de Prematuros Pequeños Luchadores

Diseño, desarrollo y colaboración de forma activa y desinteresada en el mantenimiento y actualización de funciones para la solución web de la asociación Pequeños Luchadores: <https://www.pequeñosluchadores.es/>

Portfolio

Como ampliación de la información descrita en este documento, invito a visitar mi página web personal, en la que adjunto un portfolio con algunos de los trabajos y proyectos que he realizado a nivel personal: <https://serglezv.com/>.

Contacto

☎ +34 664 205 678

@ <https://serglezv.com/>

👤 SergioGonzalezVelazquez

✉ serglezv@gmail.com

in [serglezv](#)