

# Rodrigo Carreira

INGENIERO INFORMÁTICO

- +34 608 497 060
- emiliorodrigo.ecr@gmail.com
- in https://www.linkedin.com/in/emilio-rodrigocarreira-villalta-2a62aa250/
- https://github.com/rorro6787
- Calle Jose María Freuiller 12, 29010 Málaga

# **SOBRE MÍ**

Me llamo Rodrigo y estoy terminando mi último año de **ingeniería informática** en la **universidad de Málaga**. Estoy increíblemente interesado por el funcionamiento de la **IA** ya sea explorar los algoritmos y técnicas de **aprendizaje automático** y **procesamiento de lenguaje natural**. Constantemente busco oportunidades para aprender y asistir a eventos importantes como el **ARITH 2024** (en el que fui staff), el **DES 2024** y diferentes congresos tecnológicos sobre **IA** y **ciberseguridad** celebrados en Málaga.

# **EDUCACIÓN**

09/2021 - En Curso

Universidad de Málaga

Grado en "Ingeniería Informática" GPA: 8'50/10.00

09/2019 - 06/2021

Instituto Bilingüe Novaschool Añoreta

2º Bachillerato Científico GPA: 9'90/10.00

# **TECNOLOGÍAS**

- Java, SpringBoot, Python, C/C++, SQL
- HTML, CSS, JS, TS, Angular
- CUDA, Git, LaTeX, Haskell

#### **APTITUDES**

- Aficionado al tenis y entusiasta del **deporte** en general.
- Persona abierta y sociable, disfruto colaborando con otros y construyendo siempre relaciones significativas.
- Autodidacta apasionado, con una personalidad carismática y empática.

## **IDIOMAS**

- Español Nativo
- Inglés Nivel C2

### **EXPERIENCIA**

#### Contrato de Investigación

A partir de Septiembre de 2024, trabajaré como investigador en el grupo de investigación de José Francisco Aldana Montes de la UMA. Entre mis responsabilidades, estarán: gestión, integración y análisis de datos. Integración de datos a gran escala, uso de estándares de datos, "data analytics", optimización y explotación de la semántica del dominio en algoritmos y flujos de trabajo para el análisis del Big Data.

#### **PROYECTOS**

#### Servicio Gestión Información Sesión de Clientes

#### Desarrollador Full-Stack

05/2024

Proyecto **Full-Stack** con una aplicación en **Angular** que permite a los usuarios registrar información sobre sesiones de entrenamiento. Se conecta a un backend en **SpringBoot**, y todos los servicios se despliegan usando **Docker**.

#### Proyecto de Administración de Base de Datos

#### Administrador de Base de Datos

05/2024

Proyecto independiente basado en el "Servicio de Información de Sesión para Clientes", centrado en la configuración y administración de una base de datos. Desarrollamos el modelo de datos completo, junto a roles de usuarios, permisos, sinónimos y procedimientos.

#### **CERTIFICACIONES**

- Certificado en "Proficiency in English (C2)" por el Cambridge University Press and Assessment English.
- Certificado en "Fundamentals of Deep Learning" por el Nvidia DLI.
- Certificado en "Fundamentals of Accelerated Computing with CUDA C/C++" por el Nvidia DLI.
- Certificado en "Building Transformer-Based Natural Language Processing Applications" por el Nvidia DLI.