

26/02/2002

## SOBRE MÍ

Me apasiona el desarrollo de software y la ciencia de datos. Además, el caracter interdisciplinar de mis estudios, me permite aplicar estos conocimientos a resolver problemas complejos de cualquier tipo.

## **TECNOLOGÍAS**

- Python, R y Java.
- HTML, CSS y JavaScript.
- Django y Flask.
- Bases de Datos: SQL y NoSQL.
- · Git y GitHub.

## CONOCIMIENTOS Y HABILIDADES

- Desarrollo Web.
- Ciencia, Minería y Análisis de Datos. Big Data.
- Machine Learning e Inteligencia Artificial.
- Persona motivada y disciplinada.
- Buen trabajador en equipo.
- Con ganas de aprender.

#### CONTACTO



+34 606157414



pablo.gradolph@gmail.com



Avenida Capitán Moreno 3, Granada, 18010.



# Pablo Gradolph Oliva

Desarrollador de Software y Científico de Datos

#### **EXPERIENCIA I ABORAL**

#### Becario de Bioinformática CSIC - Beca JAE Intro 2025

Instituto de Parasitología y Biomedicina López Neyra | Abril 2025 - Actualidad

Desarrollo de una aplicación web para el análisis bibliométrico del CSIC.

- Creación completa de la aplicación web con Django.
- Visualizaciones de redes de coautoría, evolución temporal y métricas de impacto.
- Aplicación de técnicas de IA: NLP, clusterina y análisis de grafos.
- Generación automática de informes PDF, HTML y CSV.

## **Desarrollador de Aplicaciones - Prácticas Universitarias** NTT DATA | Julio 2023 - Febrero 2024

- Mantenimiento y mejora de aplicaciones del sector bancario: Calypso y TestingSuite.
- Optimización de su rendimiento y funcionalidad para cumplir con los requisitos del banco Intensa.
- Testing para garantizar calidad y solucionar problemas.
- Interacción constante con un equipo.
- Idioma de trabajo: Inglés.

#### EXPERIENCIA ACADÉMICA

### Máster en Ciencia de Datos e Ingeniería de Computadores Universidad de Granada | 2024 - 2025

Desarrollo de competencias en programación, optimización de modelos y algoritmos, gestión de grandes volúmenes de datos, machine learning, inteligencia artificial y ciencia de datos utilizando herramientas y tecnologías como R, Python, y entornos de computación en la nube.

#### **Grado en Ciencias**

Universidad Autónoma de Madrid | 2020 - 2024

Grado universitario conjunto entre las universidades UAM, UC3M y UAB. Conocimiento inter y multidiscipliinar en ciencias, con especialización en matemáticas, ciencias de la computación y desarrollo de software. Nota media: 7.65 con Matrícula de Honor en el Trabajo de Fin de Grado.

#### **CERTIFICACIONES**

- Dos Cursos de Python.
- Máster Profesional de Python Avanzado.
- Introducción y Conceptos de Programación.
- Carnet de Conducir.

#### **IDIOMAS**

#### Castellano:

Nativo.

#### Ingles:

Nivel B2 (Aptis - International Certificate)