



# RUBÉN GONZÁLEZ VELASCO

## MASTER EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL

### CONTACTO

- 665 43 16 01
- rubengonzalezvelasco@gmail.com
- Plaza Miguel De Unamuno, 40006, Segovia, ESPAÑA
- [linkedin.com/in/rubengonvel/](https://www.linkedin.com/in/rubengonvel/)

### HABILIDADES

- Python - NumPy, Pandas, PyTorch, Tensorflow
- JAVA, C
- SQL
- HTML, CSS, JavaScript
- Office 365
- Matlab, Maple
- Cálculo, Geometría, Estadística
- Machine Learning - NLP, Visión, datos estructurados.
- Data Mining, Metaheurísticas

### IDIOMAS

- Español - Nativo
- Inglés - C1 Advanced
- Francés - DELF B2



### ACERCA DE MÍ

Máster en Inteligencia Artificial y Graduado en Matemáticas e Informática por la Universidad Politécnica de Madrid, especializado en el desarrollo y aplicación de técnicas de IA.

Durante mi formación, realicé prácticas académicas en CRIDA A.I.E., donde apliqué técnicas de Inteligencia Artificial para mejorar sistemas de gestión del tráfico aéreo.

Además, durante el curso académico 2023/24, participé en el programa de movilidad Erasmus+, gracias al cual estudié en la universidad sueca Kungliga Tekniska Högskolan (KTH), con sede en Estocolmo.



### EXPERIENCIA

- |  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Práctica extracurricular</b>  | Feb. 2025 - Jul. 2025 |
| CRIDA A.I.E., Investigación y desarrollo, Madrid.  |                       |
| <ul style="list-style-type: none"><li>Desarrollo y despliegue de modelos de Machine Learning para mejorar la detección de anomalías en trayectorias de vuelo.</li><li>Implementación de pipelines MLOps para procesamiento de datos, entrenamiento y monitorización de modelos.</li><li>Integración de IA en sistemas de gestión del tráfico aéreo en tiempo real junto a expertos del sector.</li></ul> |                       |



### EDUCACIÓN

- |  |                       |
|--|-----------------------|
| <b>Máster Universitario en Inteligencia Artificial</b>       | Sep. 2024 - Jul. 2025 |
| ETSIINF   Universidad Politécnica de Madrid (UPM)            |                       |
| <b>Media:</b> 9.125 / 10                                     |                       |
| <b>Programa de Movilidad en Estocolmo, Suecia (Erasmus+)</b> | Sep. 2023 - Jul. 2024 |
| EECS   Royal Institute of Technology (KTH)                   |                       |
| <b>Grado en Matemáticas e Informática</b>                    | Sep. 2020 - Sep. 2024 |
| ETSIINF   Universidad Politécnica de Madrid (UPM)            |                       |
| <b>Media:</b> 7.12 / 10                                      |                       |
| <b>Bachibac:</b> Doble bachillerato Español-Francés          | 2018-2020             |
| <b>Título Profesional de Música   Percusión</b>              | 2014-2021             |