



# Diego Muñoz Beltrán

Ingeniero Cloud

Ingeniero telemático apasionado del mundo IT y las nuevas tecnologías. Paso la mayor parte del tiempo gestionando un laboratorio *bare metal* que incluye muchos servicios y explorando nuevos proyectos. Cuando no estoy delante de un PC, me gusta ver películas, tocar la guitarra, boxear, el ajedrez y el tango.

🌐 <https://www.diegomunozbeltran.com>

✉ [yo@diegomunozbeltran.com](mailto:yo@diegomunozbeltran.com)

📍 Madrid, España

## INTERESADO EN

Cultura DevOps

SRE - Site Reliability Engineering

Ciberseguridad y privacidad

Redes y sistemas

Software Libre y Código Abierto

Computación en la nube

Programación (Python & Go)

Desarrollo ágil de software

Aprendizaje

## HOBBIES

## IDIOMAS

Castellano (Nativo) ★★★★★

Inglés (C1) ★★★★★

Alemán (A2.1) ★

## CERTIFICACIONES

### AZ-103: Microsoft Azure Administrator

Microsoft

Válida hasta: 13 Dic 2021

### AWS Certified Solutions Architect – Associate

Amazon

Válida hasta: 10 Abr 2021

## EXPERIENCIA LABORAL

### BBVA NEXT TECHNOLOGIES

Ingeniero Cloud

(2017 - )

Centrado normalmente en:

- Nube: *AWS, Azure, GCP*
- Infraestructura como Código: *Ansible, Terraform*
- Herramientas CI/CD: *GitlabCI, Jenkins*
- Orquestación de contenedores: *Docker, Kubernetes, Openshift*
- Monitorización: *Prometheus, Sensu, ELK stack, Grafana*
- Metodologías Agile: *Scrum, Kanban*
- Código: *Python, Go*
- Arquitecturas distribuidas

### BIOMEDICAL IMAGING AND INSTRUMENTATION GROUP, HOSPITAL GENERAL GREGORIO MARAÑÓN

Administrador de Sistemas

(2013 - 2017)

Temas tratados:

- Virtualización: *VMWare VSphere, KVM*
- Redes: *Cisco devices, Segmentación y gestión de VLANs*
- Ciberseguridad: *Cortafuegos (Fortinet, pfSense), auditoría de seguridad white hat*
- Monitorización: *Sensu, Nagios, ELK stack, Grafana*
- Scripting: *Java, Python, Bash*

### AUTÓNOMO

Desarrollador Front-end

(2013 - 2016)

Algunos proyectos y tecnologías utilizadas:

- Asociación de Científicos Fundación Alicia Koplowitz website <https://www.asociaciondecientificos-fundak.org>
- PSYSCAN website - <https://www.psyscan.eu>
- Herramientas y tecnologías: *PHP, Python, HTML5/CSS/Javascript, Drupal 7/8, Jekyll, Pelican, Ghost, Hugo*

## EDUCACIÓN

### Escuela Técnica Superior de Ingeniería y Sistemas de Telecomunicación, Universidad Politécnica de Madrid

Grado en Ingeniería Telemática

(- )

## EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

### Architecting with AWS

Global Knowledge 2017

### VMWare VSphere ICM: Install, Configure and Manage 5.5

JMG Virtual Consulting S.L, 2014

### Certification Course LPI (Linux Professional Institute)

CAS Training S.L., 2013

### An Introduction to Interactive Programming in Python

Rice University (Coursera), 2013

### System Cybersecurity

Escola Técnica Superior D'Enginyeria (UV), 2008

## OTROS

LinkedIn/GitHub/GitLab  
@diegombeltran

Actualmente mejorando en:  
Kubernetes - Google Cloud Platform -  
Liderazgo Técnico - Habla en público -  
Alemán