

# Daniel MEDINA

dmedinag.github.io

dmedinag@protonmail.com

## Educación

Estudiante de **Grado en Ingeniería informática** en la Universidad Carlos III de Madrid, Madrid, España, 2013-2018.

Intercambio en la **Universidad de Waterloo** (Canadá) durante el año académico 2016-2017, en el programa de Licenciatura en Computación, cursando allí Seguridad y Privacidad, Informática Gráfica, Informática Concurrente y en Paralelo, Inteligencia Computacional, Procesado de Información Cuántica y Comunicaciones Multimedia/Codificación.

Ganador del **Premio 9ENISE a la Concienciación en Ciberseguridad** por INCIBE–octubre 2015.

Ganador del **Founder Institute Prize**, 6º general durante Hackatown en Montreal–febrero 2017.

Ganador del **P&G IT Hackathon I**, representando a Europa del Sur en Madrid–noviembre 2017

## Experiencia Laboral

- **Software Engineer**, *Brandcrumb*, May 2017-Present.
  - Geolocalización de noticias dados los resultados de un NLP.
  - Perfilado de usuarios automatizado basado en su información de sus perfiles públicos en rrss.
  - Desarrollo de un repositorio privado de Python para la organización.
  - Integración de Logstash como interfaz única con las instancias de Elasticsearch.
  - Actualizar micro servicios a la arquitectura Serverless.
  - Actualización de aplicaciones en cliente en Node.js para seguimiento de usuarios.

## Habilidades técnicas

- Python (main) / C++ (main) / C / Java / Ruby / Javascript / SQL / PHP / Lua.
- $\text{\LaTeX}$ , Markdown, HTML/CSS, Bison, Lex, Yacc.
- AWS, Elastic Cloud, Serverless, Spring, Hibernate, Rails, Django, Flask.
- Android, jQuery, Bootstrap, UIKit, Weka, OpenGL, Bullet, Sketch.

## Idiomas

Español nativo, C2 en inglés (IELTS y CAE, universidad en inglés durante 4 años) y francés básico.

## Actividades e intereses

Disfruto involucrándome en actividades sociales relacionadas con mi campo, como hackathones en tanto en Canadá como a mi vuelta. También he practicado siempre deportes extremos como el ciclismo de montaña, donde he competido desde los diez años. También he practicado durante más o menos tiempo otros deportes como Squash, Muay Thai, Ping Pong o Snowboarding. Todo esto puede llegar a ser estresante, y la música es mi vía de escape. Ya sea escuchando mis grupos favoritos o tocando el piano o la guitarra.

Conoce más sobre mi historia en mi página web, bajo mi nombre en este documento.

Encuentra mis proyectos personales en Github y Devpost (username: **dmedinag**).