# Pablo Riutort Grande

#### Contacto

Teléfono +34 693 948 133

Email pablo.grande@proton.me
Web github.com/pablo-grande

# Educación

Cursando **Máster Universitario**, *Máster interuniversitario en Ingeniería Computa-cional y Matemática*, URV-UOC.

**Máster Universitario**, Seguridad de las Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones, Interuniversitario: UOC, UAB, URV.

**Grado en Ingeniería Informática**, *Mención en Tecnologías de la Información*, Universitat de les Illes Balears, UIB.

**Beca EUROWEB+**, *Computer Science and Informatics*, Faculty of Electronic Engineering, Univerity of Nis.

# Experiencia

- 2021 Specialist SW Network as a Platform, VODAFONE, Madrid.
  - Desarrollador backend en Flask y Kubernetes.
  - o Desarrollo de proyectos de innovación con MQTT, Python y JavaScript.
  - Mantenimiento de proyectos y core con Python y bash.
- 2019 2021 **Desarrollador Python**, QVANTEL, Madrid.
  - o Desarrollador backend en Django con mariadb, docker-compose y RabbitMQ.
  - Desarrollo de soluciones a medida con Python, Bottle, jQuery y robot framework
  - Implantación de TDD en el ciclo de desarrollo.
  - o Mantenimiento de proyectos y core con Python y bash.
- 2017–2018 **Ingeniero de software**, SMARTUIB, Universidad de las Islas Baleares. Creación y desarrollo proyectos en el marco de *Smart Cities*, eficiencia energética e IoT.
  - Web Services SOAP con el protocolo OCPP.
  - Integraciones con sensores y otros servicios mediante Python para el sistema de Sentilo
  - o Elasticsearch y Kibana para visualización de datos.
  - o Desarrollo de APIs y dashboards para el control de dispositivos IoT.

2014–2016 Desarrollador full stack, CIVITFUN, Palma de Mallorca - Parc Bit.

Desarrollo de la web civitfun.com especialmente en tareas de backend, integraciones y diseño y mantenimiento de bases de datos.

2013–2014 **Desarrollador web**, MOLA, Palma de Mallorca - Parc Bit, Becado por Talentum Startups.

Me inicié en el desarrollo web gracias a las tareas de mantenimiento en backend y de diseño en los proyectos que se crearon en esta incubadora.

#### Méritos

## 2013 Beca Talentum Startups, Telefónica.

Talentum Startups es una beca para estudiantes que quieran mejorar la sociedad a través de la tecnología. Los estudiantes seleccionados pueden desarrollar sus ideas en una Startup asociada al programa.

# Habilidades

Programación Python, JavaScript, Bash, PHP, Java

Bases de Datos mariadb, MySQL, sqlite, MongoDB

Frameworks Django, Flask, Bottle, jQuery, Laravel

Frontend HTML/CSS, Bootstrap, QML

Git, Linux, Docker, REST, JSON, RabbitMQ, XML, SOAP, MQTT,

Kafka

## Idiomas

Español Lengua materna

Catalán Nivel B2

Inglés Nivel B2

# Datos de interés

Disponibilidad para viajar al extranjero

Permiso de conducir tipo B