# Jaume Gasa Gómez

Ingenierio Informático

#### Contacto

■ ua.jaume@gmail.com □ 605 871 039 • jaume-gasa

#### Idiomas

Castellano nativo Valenciano nativo Inglés B2

### **Programación**

♥ Python C++, Java, Arduino LATEX

# **Datos** personales

Fecha de nacimiento14 de julio de 1992 Lugar de nacimientoBarcelona, España DNI 53245501-H Domicilio San Vicente del Raspeig, Alicante, España

### **Formación**

2016 Grado en Ingeniería Informática

Universidad de Alicante

2015 Introduction to Computational Thinking and Data Science

MITx

2014 Curso CECLEC Taller impresoras 3D REPRAP

Universidad de Alicante

# **Proyectos**

#### Control de prótesis 3D mioeléctrica

Uso de OpenCV y un dispositvo EMG para obtener datos del movimiento de los dedos y usarlos en una red neuronal, desarrollada en Lasagne, para controlar los dedos de una prótesis hecha mediante impresión 3D.

## Conocimientos

2 años de experiencia en tecnologías de impresión 3D

1 año de experiencia con librerías orientadas a la inteligencia artificial y la ciencia de datos: NumPy, Matplotlib, Scikit-learn, Keras y Lasagne(Theano)

## **Idiomas**

2015 Acreditación CertACLES B1 inglés, Universidad de Alicante

2014 Inglés B2 oral, curso inglés intensivo, Universidad Menendez Pelayo