

Hugo Palomar

Madrid, Spain, 28231 ❖ +34 696 276 325 ❖ baroline99@gmail.com
❖ <https://github.com/Huguezz9> ❖ Huguezz9.github.io

DESARROLLADOR DE SOFTWARE

- ❖ **Software Developer** apasionado del análisis de datos y del impacto de la construcción de modelos analíticos en el mundo.

Resumen tecnológico

- ❖ **Programación:** Python (numpy, pandas, seaborn, scikit-learn) y C.
- ❖ **Desarrollo Web:** HTML, CSS, JavaScript, Bootstrap, Jinja y JQuery.
- ❖ **Framework:** Flask y Django.
- ❖ **Bases de datos:** SQL (SQLite).
- ❖ **Version Control:** Git

Educación

Edx/Harvard University 2018 — 2019

CS50: Introduction to Computer Science:

- ❖ **Course Highlights:** Abstracción, algoritmos, estructuras de datos, encapsulación, ingeniería de software, programación de interfaz de aplicaciones y desarrollo web.

Edx/Harvard University 2018 —

Professional Certification: Computer Science and Mobile Apps

Edx/Harvard University 2018 —

Professional Certification: Computer Science for Game Development

Proyectos

- ❖ **Titanic survivors web:** programa de Machine Learning escrito en python usando Support Vector Machine como algoritmo para predecir que pasajeros hubieran sobrevivido la catástrofe del Titanic. El programa es luego conectado a una página web estática usando Flask. Ésta página a su vez permite la selección de un billete imaginario al Titanic como input y la predicción de supervivencia como output.

Otra experiencia

- Capacidad de hablar Inglés y Español fluido, nivel intermedio en Japonés y básico en Chino.
- Creación y asistencia de páginas web para empresas.
- Capacidad de aprendizaje rápido, trabajador y detallista del código bien indentado y comentado.