



Estudiante de 4º curso  
Grado en Ingeniería Informática  
+34 680 340 463  
[hugoseage@gmail.com](mailto:hugoseage@gmail.com)  
[hugofs.com](http://hugofs.com)

# HUGO FERRANDO SEAGE

**EXPERIENCIA**   **Beca de investigación en la UEM**   oct 16 — feb 17  
Extracción de modelos de usuario y predicción de opinión a partir de textos usando sistemas distribuidos

**Beca de investigación en la UEM**   ago 16 — sep 16  
Detección de personas en piscinas y playas usando OpenCV

**Desarrollador web en Product Hackers**   jun 16 — activo  
Creación de web apps y chat bots usando Angular 2 y Ionic para móviles y web

**Beca de investigación en la UEM**   sep 15 — dic 15  
Desarrollo de una app para detectar, alertar y registrar infracciones de tráfico usando OpenCV en Android (visión e inteligencia artificial)

**EDUCACIÓN**   **Universidad Europea de Madrid**   2014 — 2017  
Grado en Ingeniería Informática

**Universidad Politécnica de Madrid**   2012 — 2014  
Grado en Ingeniería Informática

**CONOCIMIENTOS TÉCNICOS**   **Lenguajes de Programación**  
C, C++, Java, Python, Bash, Javascript, Typescript

**Frameworks**  
NodeJS, Angular 2, Spring, NLTK, Bootstrap, JQuery, Apache Spark, Ionic

**Herramientas**  
Git, SSH, GPG, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X, Android SDK & NDK, Nginx, Jenkins, OpenVPN, Knot, Unbound, Btrfs

**Sistemas Operativos**  
GNU/Linux, Microsoft Windows, Android

PROYECTOS [Intérprete CHIP-8](#): Ejecuta programas de CHIP-8 en Windows y Linux

[Emulador Intel 8080](#): Ejecuta Space Invaders en Windows

[ovpn.io](#): Proveedor de VPN basadas en OpenVPN

[ViajeFácil](#): Software de gestión para agencias de vuelos. Colaboración entre UEM & Unisys

[CV-Parser](#): Sistema para gestionar CV usando reconocimiento de entidades nombradas y redes bayesianas. Colaboración entre UEM & Everis

[Human Rescue Bot](#): Ganador del Laureate Awards for Excellence in Robotics Engineering 2016

CERTIFICACIONES Certificate in Advanced English (CAE)  
CCNA 1: Introduction to Networks  
CCNA 2: Routing and Switching Essentials  
CCNA 4: Connecting Networks

IDIOMAS Español nativo  
Inglés avanzado  
Italiano nativo  
Francés básico