# DAVID SEPÚLVEDA GONZÁLEZ

NACIONALIDAD: Española DNI: 11858507-Y

LUGAR Y FECHA DE NACIMIENTO: Madrid, 12 de Enero de 1991.

DOMILICIO: Calle Melilla 7, 4ºA, 1ºEsc. 28005 - Madrid

TELEFONO: 91 474 49 73 - 637 166 061 E-MAIL: dsepul.1991@gmail.com



## FORMACIÓN ACADÉMICA

- > Septiembre 2013 Actualmente: Adaptación al **Grado en Ingeniería Aeronáutica**, en la UPM.
- Septiembre 2009 Octubre 2012: Ingeniería Técnica Aeronáutica, especialidad en Aeropuertos, en la Universidad Politécnica de Madrid. Nota media: 8,66.
  - Proyecto Fin de Carrera: "Estudio de mecanismos de control de tráfico mediante simulación multiagente".
  - Premio a mejor expediente académico de la LXVII promoción de Ing. Téc. Aeronáuticos.
  - Colaboración con el Departamento de Matemática Aplicada de la Escuela Técnica Superior de Ingenieros Aeronáuticos de la UPM, para el desarrollo de modelos representativos del tráfico rodado y aéreo.
- Septiembre 2007 Mayo 2009: Bachillerato de Ciencias y Tecnología, en el IES Gran Capitán de Madrid. Nota media de 8,72.

#### **EXPERIENCIA LABORAL**

- Octubre 2012 Noviembre 2013: Entrenadores Olarte SL, ENTROL.
  - Puesto: Ingeniero de simulación
  - Descripción: Compañía centrada en el desarrollo de simuladores de vuelo y entrenadores, con certificación FNPT II y FTD.
  - Función desempeñada: Área de programación y desarrollo del software de los simuladores, así como certificación, mantenimiento e instalación física de los mismos. Experiencia en viajes al extranjero, con mantenimiento y certificación de simuladores en Charleroi (Bélgica), La Valletta (Malta), Hamburgo (Alemania) y Eskisehir (Turquía).

## **CONOCIMIENTOS**

- Informática: Conocimientos nivel alto del sistema operativo Windows, tratamiento de textos, hojas de cálculo, gráficos, Internet, correo electrónico y tratamiento de imágenes. Nivel medio de desarrollo mediante herramientas técnicas como AutoCad, Presagis y PhotoShop.
- Programación: Conocimiento medio de los lenguajes de programación C++ y Fortran, aplicados al cálculo numérico y a la computación científica.
- ldiomas:
  - **Español**, nativo
  - Inglés, hablado y escrito. Nivel leído, excelente. Nivel escrito y hablado, bueno. Nivel Avanzado 1 en la Escuela Oficial de Idiomas.

### **OTRA INFORMACIÓN**

Carnet de conducir, permiso B. Vehículo propio