## SERGIO ROS SALVADOR

Gran Vía, 1072, 4° 3 • 08020 Barcelona, España • +34 645 911 856 • sergioros@gmail.com

## Educación

# UNIVERSIDAD DE LEÓN

León, España

Grado en Ingeniería Aeroespacial

2011-2012

Proyecto Final de Carrera: "Estudio previo para la instalación de un helipuerto de ámbito sanitario."

## ESCOLA POLITÉCNICA SUPERIOR DE CASTELLDEFELS

Castelldefels, Barcelona, España

Diplomatura en Ingeniería Técnica Aeronáutica

2009

2005

Especialidad Aeronavegación

Proyecto Final de Carrera: "Implementación de sistema de mando del simulador CESNA."

ESCOLA DEL TREBALL

Barcelona, España

Ciclo formativo de grado superior de técnico de sistemas informáticos y telecomunicaciones

Diseño y desarrollo de proyectos de configuración de sistemas de telecomunicación e informáticos.

Supervisión y/o realización del montaje y puesta a punto de sistemas de telecomunicación e informáticos.

Producción y postproducción de vídeo y audio.

Mantenimiento de sistemas de telecomunicación e informática.

### Experiencia

### AYUNTAMIENTO DE BARCELONA

Barcelona, España

2010-2011

Organización gubernamental

Departamento de Medio Ambiente

Soporte al equipo de mantenimiento, ingenieros y técnicos.

- Gestión de los registros de mantenimiento. Mantenimiento y desarrollo de BBDD, actualización y optimización.
- Programación de tareas, supervisión y revisión del estado. Documentación y categorización de las obras.
- Documentación y archivo físico y digital.

AC ARQUITECTOS

PyME

Barcelona, España
2005-2010

Departamento de Gestión

Ejecución de tareas administrativas.

- Ayuda en realización de planos mediante software Autocad.
- Mantenimiento informático de la red local.

DYSCOMPUTER
PvME

Barcelona, España
2004-2005

Técnico informático

Reparación de Equipos Informáticos

- Montaje y preparación de equipos atendiendo a requerimientos específicos y/o bajo optimización de presupuestos.
- Comercialización de material informático.

## Formación adicional

- Curso Catia v5 Básico. Fundació CIM (2009).
- Curso Catia v5 Avanzado. Fundació CIM (2009).
- Curso de Certificación Aeronáutica e Inspección de la Aeronavegabilidad. Colegio Ingenieros Técnicos Aeronáuticos (2010).
- Curso Catia v5 impartido por P3 Voith (2013).
- Curso de certificación de eficiencia energética en edificios existentes, CE3 y CE3x. (2013).

#### <u>Otros</u>

- Usuario experto Windows XP/ Vista/7, Microsoft Excel, Acces, Word, Power Point y Sistemas operativos.
- Usuario avanzado de Autocad.
- Conocimientos prácticos de SAP.
- Conocimientos elevados de edición fotográfica y video con herramientas Adobe Photoshop, Premiere y After Effects.
- Conocimientos en C, C++, Qt library, Visual Basic, LabView, PSpice, Matlab, Fluent y Gambit.
- Idiomas: Español (nativo), Catalán (nativo), Inglés (competencia profesional).
- Conocimiento de estructura de planos y documentación, especificación de requisitos, seguimiento y control de proyecto.
- Permiso de conducir y vehículo propio, disponibilidad de incorporación inmediata, disponibilidad total para viajar y movilidad geográfica.