

SERGIO CASTELLANOS LOPEZ

c/Ronda de Segovia 41 4 C

28005 Madrid - España

T +34 626 424 717 (móvil)

T +34 913 659 957 (fijo)

19 Marzo 1985

sergio.castellanoslopez@gmail.com



PERFIL

Ingeniero Técnico Aeronáutico y estudiante de último año del Grado en Ingeniería Aeroespacial con gran interés en *ingeniería, construcción, infraestructuras, operaciones, supply chain y quality assurance*. Buscando nuevos retos donde desarrollar mis conocimientos dentro de la industria aeronáutica. Excelentes habilidades lingüísticas y sociales. Habilidad para completar proyectos con gran atención a los detalles y dentro de plazos estipulados. Disponibilidad para cambio de residencia y viajes laborales.

FORMACION ACADEMICA

- 01/2014-Actual Grado en Ingeniería Aeroespacial por la Universidad de León.
- 2003/04-2012/13 Ingeniero Técnico Aeronáutico, especialidad en Aeropuertos por la Universidad Politécnica de Madrid (UPM).
- 2012 Proyecto fin de carrera con MH "Pavimentazione a bassa emissione di calore" por la Università di Padova (Italia).

CURSOS

- 2011/12 Curso de **AutoCAD** impartido por el Departamento de Construcción de la EUITAeronáutica. (10h)
- 2011/12 Curso de iniciación a **Presto** impartido por el Departamento de Economía de la EUITAeronáutica. (5h)
- 2009/10 Curso de introducción a **Catia V5** impartido por el Departamento de Vehículos Aeroespaciales de la EUITAeronáutica. (10h)
- 2008/09 Curso de diseño de pavimentos con **FAARFIELD** y **LEDFAA** impartido por el Departamento de Infraestructura, Sistemas Aeroespaciales y Aeropuertos de la EUITAeronáutica. (10h)

SEMINARIOS Y CONFERENCIAS

- 2005/06 Conferencias Aeronáuticas "Ciencia y operaciones en el espacio" (Ciencia en Microgravedad y Entorno Espacial) impartido por Pedro Duque y Miguel Ángel Gómez Tierno. (20h)
- 2005/06 Conferencias de Seguridad Aérea (El espacio aéreo en el entorno aeroportuario de Madrid-Barajas y Sistemas de posicionamiento por satélite en la Navegación Aérea) en la UPM. (20h)
- 2003/04 Ciclo de Conferencias Aeronáuticas II impartidas en la EUITAeronáutica. (30h)

EXPERIENCIA LABORAL

- 05/2011-06/2013 Presidente del Club de Montaña MONTAERO. Dirección y coordinación del club, gestión de personal y económica.
- 07/2008-08/2008 Tierras Polares. Guía de montaña y traductor en expediciones en GROENLANDIA. Organización y planificación de expediciones de grupos con situaciones de riesgo elevado.
- 08/2006-09/2006 **Ejército del Aire, Ala 31**. Estancia en prácticas en la Base Aérea de Zaragoza desempeñando funciones de mantenimiento y logística de aeronaves Lockheed C-130 Hercules. Elaborado manual de mantenimiento y despiece con localización de todos los sistemas a bordo de la aeronave. Estudio estadístico de fallos del C-130 y colaboración en diseño para soporte de motores turbohélice.
- 12/2005 **AENA**, Madrid Barajas. Comprobaciones y realización de informes sobre el funcionamiento de la Terminal T4 de Madrid Barajas antes de su apertura final mediante agencia de figuración. Detención de fallos en el sistema.
- 07/2003-08/2003 Warner Bros. Park. Auxiliar de operador de atracciones en el parque temático.
- 07/2001-09/2001 **Hansen & Cappelen**, Madrid. Prácticas en coordinación comercial entre proveedores y clientes. Realización de actividades financieras y ajuste de precios. Elaboración de planes de distribución de pasta de papel y búsqueda de nuevos mercados emergentes.

INFORMATICA

- Microsoft Office** Manejo a nivel de usuario avanzado en Word, hojas de cálculo Excel y presentaciones PowerPoint.
- Catia V5** Nivel básico en creación y edición de sólidos.
- AutoCAD** Nociones básicas en 2D para creación de planos en proyectos constructivos.
- Presto** Análisis y desglose en partidas presupuestarias para obras y proyectos.

IDIOMAS

	Hablado	Escrito
INGLES	Alto	Alto
ITALIANO	Alto	Alto
FRANCES	Medio	Medio
ALEMAN	Básico	Básico
SUECO	Básico	Básico

HOBBIES

Viajar, disfruto conociendo culturas y nuevos países.

Carreras semanales con un equipo de entrenamiento.

Alpinismo y senderismo (ascensión al Kilimanjaro 5895m).

Escalada en grupo.

Piano 3GM (7ºcurso/14)

Violín 2GM (6ºcurso/14)

Teoría musical, solfeo, análisis, composición, armonía y coral.