

DATOS PERSONALES

Nombre y apellidos: José Fuertes Collar
 Fecha de nacimiento: 26 de octubre de 1985
 Dirección: C/ Rosa Leveroni, 6 (Escalera B) 5º 2ª
 Sant Just Desvern, 08960. Barcelona
 Teléfono móvil: 644 140 369
 Skype: jfuertesco
 E-mail: jfcollar@aeronauticos.org
 Colegiado: 3140
 Asociado: 3409
 Página Perfil Profesional: <http://www.linkedin.com/pub/josé-fuertes-collar/28/ba5/409>



FORMACIÓN ACADÉMICA

Titulación	Escuela / Centro	Duración curso / Plan de estudios	Especialidad
Ingeniería Técnica Aeronáutica	Escuela Politécnica Superior de Castelldefels (UPC)	2003 - 2006	Aeronavegación
<i>Trabajo Final de Carrera: Estudio de cálculos sobre la radiación cósmica incidente en una cápsula o sonda espacial en un supuesto viaje a órbitas marcianas</i>			
Máster: Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales	Aula Máster Formación	600 h (Málaga 2009)	Seguridad en el Trabajo
Máster en Gestión Aeronáutica	Escuela Técnica Superior de Ingeniería (UAB)	2010 - 2011	Gestión de empresas aeronáuticas e infraestructuras aeroportuarias
<i>Tesis Final de Máster: Implantación y mejoras en un Sistema de Gestión de Seguridad Operacional (caso práctico aplicado al Aeropuerto de Barcelona – El Prat).</i>			
Graduado en Derecho	Universitat Oberta de Catalunya (UOC)	Cursando	Derecho

IDIOMAS

Idioma	Competencia Oral	Competencia escrita	Competencia lectura
Castellano:	Bilingüe	Bilingüe	Bilingüe
Catalán:	Bilingüe	Bilingüe	Bilingüe
Inglés:	Intermediate	Upper Intermediate	Upper Intermediate

INFORMÁTICA

Programa	Nivel	Ámbito
MS Word	Alto	Ofimática
MS Power Point	Alto	
MS Excel	Alto	
MS Outlook	Alto	
MS Windows XP	Alto	Sistemas Operativos
MS Windows Vista	Alto	
Linux KDE Ubuntu	Básico	
AutoCAD	Alto	Dibujo CAD
CATIA V5 ¹	Alto	
MS Share Point	Medio	Gestión BBDD y Bases documentales
MS Access	Medio	
CFD Fluent	Medio	Computational Fluid Dynamics
Gambit	Medio	
MS Project	Alto	Gestión de Proyectos
SAOS (Sistema Aeroportuario de Ortoimágenes por Satélite)	Medio	Otros
AeroTurn	Alto	Simulación

⁽¹⁾CATIA V5: nivel básico sólidos (Curso 60 horas por Fundació CIM en colaboración con UPC) y nivel avanzado superficies (Curso 45 horas por Fundació CIM en colaboración con UPC).

OTROS CURSOS Y FORMACION ADICIONAL

- Curso de gestión logística aeronáutica para ingenieros. Impartido por el Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Aeronáuticos de España.
- Curso de Formador en Seguridad Aeroportuaria (AVSEC) – Grupo C. Impartido por la Fundación UNED.

EXPERTO EN:

A lo largo de mi vida laboral he centrado mi formación, interés y experiencia en torno a los servicios de consultoría aeronáutica y más concretamente el entorno aeroportuario (Infraestructuras y sistemas), además de participar y aportar conocimientos en materia de Seguridad Operacional y Certificación de Aeródromos.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- 2014 – Actualidad (ACISA): Jefe de Obras y Técnico Experto de Seguridad Aeronáutica para los siguientes expedientes:

- Jefe de Servicio para el expediente de Mantenimiento Integral de Puertas Automáticas en el Aeropuerto de Barcelona.
- Jefe de Servicio para el expediente de Mantenimiento y Operación del Sistema de Mando y Presentación del Aeropuerto de Barcelona.
- Jefe de Servicio para el expediente de Mantenimiento de Reguladores de Corriente Constante para el Aeropuerto de Barcelona.

Técnico Experto en Seguridad Aeronáutica / Responsable de Seguridad Operacional de los expedientes:

- Adecuación de Campo de Vuelo en el Aeropuerto de Barcelona.
- Ampliación Sistema de detección perimetral Fase I. Aeropuerto Adolfo Suárez Madrid - Barajas.
- Climatización de nuevas plazas comerciales en planta primera de T4 en el Aeropuerto Adolfo Suárez Madrid - Barajas.
- Adecuación franja de campo de vuelo en el Aeropuerto de Santander.
- Adecuaciones en campo de vuelo necesarias para certificación de aeródromo Fase II en el Aeropuerto de Santander.

- 2014 (IASEC): Consultor Aeronáutico experto en formación SAFETY + AVSEC.
 - Redacción del Estudio Aeronáutico de Seguridad de Obstáculos 2014 para el Aeropuerto de Lleida – Alguaire.
 - Redacción y actualización del PLS y procedimientos de seguridad aeroportuaria del Aeropuerto de Andorra – La Seu d'Urgell.

- 2013 - 2014 (CEMOSA): Consultor Aeronáutico para el Concesionario del Aeropuerto Internacional Eldorado (OPAIN S.A.). Desarrollo de la programación bajo criterios de Seguridad Operacional y Operatividad de las Obras de Certificación OACI “Nivelación de Franjas y RESAs de la pista norte”.
 - Formador durante las jornadas de Capacitación del personal de Desarrollo Aeroportuario en materia de infraestructuras aeroportuarias y seguridad operacional.

- 2011 - 2013 (CEMOSA): Desempeño del cargo de Jefe del Servicio de Supervisión de Seguridad Operacional para el Departamento de Seguridad Operacional y Calidad del Aeropuerto de Barcelona – El Prat. Entre las tareas asignadas destacan la Auditorías Internas, Auditorías a Proveedores Externos, Gestión del Cambio y análisis de riesgos y redacción de Estudios Aeronáuticos de Seguridad vinculados con el proceso de certificación bajo el R.D. 862/09.
 - Formador especializado en Seguridad Operacional para Proveedores de Servicios Externos y Contratistas de Obras para Aena Aeropuertos S.A.
 - Formador en el Plan de Autoprotección 2012 del Aeropuerto de Barcelona - El Prat para los colectivos de Aena Aeropuertos S.A.

- 2010 – 2011 (CEMOSA): Integración como parte de la Asistencia Técnica de implementación del Sistema de Gestión de la Seguridad Operacional del Aeropuerto de Barcelona en dependencia directa del Responsable de Seguridad Operacional,

concretamente en el desarrollo de los módulos de Control de Proveedores Externos e Indicadores de Seguridad Operacional.

- Integrante de la Asistencia Técnica de Seguridad Laboral, Operacional y Medio Ambiente 2010. Desarrollo de funciones de Técnico Auditor de Seguridad Aeronáutica de las obras descentralizadas del División de Ingeniería del Aeropuerto de Barcelona. Redacción de Estudios de Seguridad Operacional, Planes de Vigilancia de Seguridad Operacional (obras y mantenimientos), participación en redacción de documentos técnicos para la empresa pública Aeroports de Catalunya S.L.U.

- 2009 – 2010 (CEMOSA): Integrante en la Asistencia Técnica Seguridad Laboral de la División de Ingeniería y Mantenimiento del Aeropuerto de Barcelona (Aena).

Desarrollo de trabajos de control de obra, seguimiento de trabajos y supervisión de procedimientos según R.D. 1627/97 y funciones de Coordinador de Seguridad y Salud en las obras en Terminales, centrales energéticas y campo de vuelo.

- 2008 – 2009 (INECO): Integrante en la Asistencia Técnica de la Dirección de Transición Aeroportuaria de Aena. Concretamente en el departamento de pruebas de explotación, familiarización y traslado del nuevo edificio Terminal T1 del Aeropuerto de Barcelona – El Prat.

Elaborando plan de formación e impartiendo el mismo al total del personal crítico en apertura, así como la participación en el desarrollo correcto de las pruebas de explotación previas a apertura, verificación y seguimiento en obra de la resolución de las anomalías detectadas en ellas además del desarrollo y elaboración de documentación técnica relacionada con las mismas.

- 2001-2008 (OFIBENDING): Técnico de reparación de selectores y monederos de cambio, reparación e instalación de máquinas expendedoras.

MOVILIDAD

- Posesión del carné de conducir B + Permiso de Conducción en Plataforma en el Área de Maniobras (habilitación para el uso de radiofrecuencias aeronáuticas) y vehículo propio.
- Total disponibilidad para desplazarse.
- Cambio de residencia a convenir.

REFERENCIAS

- D. Juan José Hita Cabrera
Aena Aeropuertos S.A. – Aeropuerto de Barcelona – El Prat
Jefe de la División de Sistemas Operacionales de Gestión
Responsable de Seguridad Operacional
jjhita@aena.es
(+34) 93 259 67 80
- D^a. Felisa Pérez Luengo
OPAIN – El Dorado Airport
Director of Airport Facilities
fpluengo@hotmail.com
- D. Manuel González Rodríguez
Aena Aeropuertos S.A. – Aeropuerto de Barcelona – El Prat
Jefe del Departamento de Handling
mgonzalezr@aena.es
(+34) 93 298 47 85
- D. David Boix Pascual
Aena Aeropuertos S.A. – Aeropuerto de Barcelona – El Prat
Jefe del Departamento de Ingeniería
dboix@aena.es
- D. Gustavo Sánchez Jiménez
SPANCO S.A.S. - MORRISON INFRAESTRUCTURAS (Colombia)
Gerente
gsanchezg@morrisonc.es
(1) 6226135