



www.ugr.es/local/safetygranada2012

Expertos mundiales debatirán en la Universidad de Granada sobre seguridad y cómo evitar accidentes mayores en sectores críticos como la energía, el transporte aéreo y los hospitales.

La Universidad de Granada acogerá el próximo mes de mayo un seminario de alto nivel en el que se abordará la **seguridad en sistemas complejos de alto riesgo** como el tráfico aéreo, la medicina o la energía. En estas jornadas tendrán como protagonistas a **expertos mundiales en Seguridad Operacional, Factores Humanos y Ergonomía en los sectores de ‘Aviación y Transporte’, ‘Industria de Energía’ y ‘Medicina y Seguridad del Paciente’**, que expondrán su experiencia práctica y sus reflexiones científico-técnicas.

Las lecciones magistrales serán seguidas por **exposiciones de los organismos reguladores españoles (Agencia Española de Seguridad Aérea, Consejo de Seguridad Nuclear y Ministerio de Sanidad)** que servirán de apoyo para debatir sobre el estado actual y las perspectivas de futuro de la seguridad de dichos sectores en nuestro país. De este encuentro se esperan conclusiones importantes para la identificación precoz de las causas que pueden provocar accidentes severos en las industrias de alto riesgo.

Las jornadas, bajo el título ‘Factores Humanos de la Seguridad Operacional en los Sistemas Complejos de Alto Riesgo’ están organizadas por el Grupo de Ergonomía Cognitiva de la Universidad de Granada, en colaboración con la empresa Ergotec y la Editorial Modus Laborandi.

Una idea fundamental que subyace a este encuentro es que la Seguridad Operacional tiene muchos aspectos en común en diferentes sectores. Por ejemplo, hoy día es generalmente asumido que los sistemas de gestión implantados en los hospitales para asegurar la seguridad del paciente se han beneficiado enormemente de los sistemas de gestión de la seguridad operacional aéreos y de la industria nuclear.

Safetygranada 2012 – Nota de Prensa

Safetygranada 2012 es una oportunidad para el encuentro de los profesionales, administraciones y empresas de los sectores de alto riesgo con expertos en factores humanos y ergonomía que desarrollan su actividad profesional y científica en estos ámbitos. La Seguridad Operacional es un objetivo prioritario y estratégico de cualquier sociedad moderna independientemente de los avatares económicos.

Las jornadas, dirigidas por **José Juan Cañas**, Catedrático de Ergonomía Cognitiva de la Universidad de Granada y **Jesús Villena**, Director de Ergotec y de la Editorial Modus Laborandi, van a contar con la presencia de:

James Reason

Fue catedrático de psicología de la *Manchester University*. Es internacionalmente reconocido como el gran especialista en error humano y cultura de seguridad.

René Amalberti

Doctor en Medicina aeroespacial y Psicología, Experto en Factores Humanos en aviación, es ahora Consejero en Seguridad del Paciente de la *Haute Autorité de Santé* (Francia).

Erik Hollnagel

Es catedrático en *MINES ParisTech* y en universidades europeas de los países nórdicos. Experto mundial en ingeniería de la resiliencia y en el análisis de la fiabilidad humana.

Daniel Mauriño

Antiguo comandante de aerolínea, fue coordinador del Programa de Seguridad de Vuelo y Factores Humanos de la *Organización de Aviación Civil Internacional* (OACI -Montreal).

François Daniellou

Catedrático de Ergonomía en la *École Nationale Supérieure de Cognitique* del *Instituto Polytechnique de Bordeaux*. Experto en la actividad humana en industrias de alto riesgo.

Ivan Boissières

Director de Desarrollo del *Institut pour une Culture de Sécurité Industrielle* (ICSI), donde coordina las actividades de consultoría, investigación y formación.

Y la participación de:

Pablo Hernandez-Coronado, Agencia Española de Seguridad Aérea

Yolanda Agra, Ministerio de Sanidad

Benito Gil Montes, Consejo de Seguridad Nuclear