

Nota de Prensa

La Universidad de Salamanca y Adventia formarán a los pilotos de aviación para que afronten con seguridad emergencias sanitarias en vuelo

El primer curso en línea de Medicina Aeronáutica en “Códigos Azules en vuelo” se impartirá entre el 22 de febrero y el 15 de marzo de 2021

Comunicación Universidad de Salamanca / 26/01/2021

La Universidad de Salamanca a través de su centro adscrito, la Escuela de Pilotos Adventia, impulsa el primer curso en línea de Medicina Aeronáutica en “Códigos Azules en vuelo”, en el que pilotos de aviación en activo y futuros pilotos contarán con una formación imprescindible para gestionar correctamente una emergencia sanitaria tiempo-dependiente, a bordo de una aeronave, en particular cuando entre el pasaje no haya ningún sanitario.

Los códigos azules son incidentes sanitarios tiempo-dependientes, es decir, que cada minuto que se retrase el tratamiento específico adecuado, supone un aumento exponencial de la morbimortalidad. En vuelo, implican el aterrizaje inmediato de la aeronave en condiciones de seguridad, para que el paciente sea atendido inmediatamente por los servicios de emergencia, habiéndose realizado las primeras actuaciones a bordo. Se incorpora, como dato muy novedoso, el código COVID-19, con el que los participantes aprenderán a realizar el triaje y aislamiento de un paciente con síntomas de infección por coronavirus SARS-COV-2 durante la operación aérea.

Finalizado el curso, los asistentes habrán ampliado y actualizado sus conocimientos sobre medicina aeronáutica, dotándoles así de una herramienta necesaria a la hora de identificar y realizar la asistencia inicial en vuelo a pacientes con patologías críticas, particularmente en los casos en los que no exista ningún sanitario entre el pasaje de a bordo.

Expertos del ámbito de la urgencia y emergencia, coordinados por el profesor titular de la Universidad de Salamanca y médico urgencio-emergenciólogo, Fernando Sánchez Hernández, explicarán, a través de casos clínicos en línea, la correcta gestión de los códigos azules en vuelo, tales como los códigos ictus, infarto, trauma grave, parada cardiorrespiratoria, y código COVID, entre otros.

El curso telemático de ‘Códigos azules en vuelo’, de 30 horas totales de duración, se impartirá entre el 22 de febrero y el 15 de marzo de 2021 y cuenta con la colaboración del sindicato de pilotos SEPLA, el Instituto de Estudios de Ciencias de la Salud de Castilla y León y el Centro de Formación Permanente de la Universidad de Salamanca.

El programa constará de una serie de casos clínicos, centrados en el manejo práctico, algorítmico, pero flexible, de los diferentes aspectos los Códigos azules en vuelo actualizados a fecha de febrero de 2021. Contará también con foros específicos para cada caso, debatiendo cada aspecto de los códigos y otro general de dudas y preguntas abierto todo el curso. La participación será totalmente en modo “asíncrona”, con horarios totalmente libres.

Escuela de Pilotos Adventia

La Escuela de Pilotos Adventia es una Organización de Entrenamiento Aprobada (ATO) por la Agencia Estatal de Seguridad Aérea, AESA, y centro adscrito a la Universidad de Salamanca. Fue la primera escuela de pilotos autorizada en España por el Consejo de Ministros (el 18 de julio de 2014) para impartir el Grado Oficial en Piloto en Aviación Comercial y Operaciones Aéreas adaptado al Espacio Europeo de Educación Superior, según se recoge en el Registro de Universidades, Centros y Títulos (RUCT) del Ministerio.

Director académico del curso

Fernando Sánchez Hernández es profesor Titular de la Universidad de Salamanca. Licenciado en Medicina y Cirugía, obtuvo su Doctorado en el año 1988. Vinculado a la Universidad de Salamanca desde el año 1986 hasta la actualidad, ha sido decano de la Facultad de Enfermería y Fisioterapia, cuenta con cinco tramos docentes y tres tramos investigadores. Ha publicado más de 120 artículos científicos en revistas de impacto y dirigido 28 tesis doctorales, y más de 15 Cursos de Formación Permanente de la USAL.

Es director médico e instructor de cursos nacionales e internacionales de los programas PHTLS (Prehospital Trauma Life Support), AMLS (Advanced Medical Life Support), PPC (Pediatric Prehospital Care), y GEEMS (Geriatrics Education for Emergency Medical Services), así como instructor del Instituto de Estudios de Ciencia de la Salud de la Junta de Castilla y León.

Como médico Especialista en Urgencias y Emergencias se ha focalizado en el manejo de paciente crítico pre/inter/intrahospitalario, con formación y actividad en centros nacionales e internacionales de reconocido prestigio, desarrollando labor asistencial en diferentes Servicios de Emergencias (112, Cruz Roja Española, etc).

Más información e inscripciones:

Fernando Sánchez Hernández, profesor del Dpto. de Anatomía e Histología Humana la Universidad de Salamanca y médico urgencio-emergenciólogo. Correo electrónico: fsh@usal.es / Web: <https://adventia.org/language/es/codigos-azules>