

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO

Guía del Curso

Seguridad en Tierra y en Vuelo: Prevención de Accidentes

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

Conocer los conceptos esenciales sobre gestión de la seguridad operacional en aviación es fundamental para el personal de vuelo, de cara a la prevención de accidentes y a la mejora de la seguridad. El curso de seguridad para personal de vuelo tiene la finalidad de ofrecer a todos los profesionales del sector aeronáutico las nociones y conceptos sobre seguridad y prevención de riesgos laborales necesarias para garantizar en la medida de lo posible la seguridad operacional en aviación.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

1. Conceptos básicos: trabajo y salud
2. - Trabajo
3. - Salud
4. - Factores de riesgo
5. - Condiciones de trabajo
6. - Técnicas de prevención y técnicas de protección

UNIDAD DIDÁCTICA 2. DAÑOS DERIVADOS DEL TRABAJO. LOS ACCIDENTES DE TRABAJO Y LAS ENFERMEDADES PROFESIONALES

1. Daños para la salud. Accidente de trabajo y enfermedad profesional
2. - Accidente de trabajo
3. - Tipos de accidente
4. - Regla de la proporción accidentes/incidentes
5. - Repercusiones de los accidentes de trabajo
6. Enfermedad profesional

UNIDAD DIDÁCTICA 3. MARCO NORMATIVO BÁSICO EN MATERIA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

1. Normativa
2. - Normativa de carácter internacional. Convenios de la Organización Internacional del Trabajo (O. I. T.)
3. - Normativa Unión Europea
4. - Normativa Nacional
5. - Normativa específica
6. Derechos, obligaciones y sanciones en Prevención de Riesgos Laborales
7. - Empresarios (obligaciones del empresario)
8. - Responsabilidades y sanciones
9. - Derechos y obligaciones del trabajador
10. - Delegados de prevención
11. - Comité de seguridad y salud

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE PREVENCIÓN Y PROTECCIÓN

1. Técnicas de prevención y técnicas de protección
2. Prevención integral
3. Las técnicas de prevención
4. - La seguridad en el trabajo
5. - La higiene industrial o higiene laboral
6. - Ergonomía
7. - Psicosociología laboral
8. - La medicina del trabajo o vigilancia de la salud
9. Las técnicas de protección

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PELIGROS Y RIESGOS LABORALES EN AVIACIÓN

1. Ley de prevención de riesgos y normativa vigente de seguridad e higiene.
Cumplimiento obligatorio en el trabajo
2. - La Ley de Prevención de Riesgos Laborales
3. - Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo
4. Integración de la actividad preventiva
5. Trabajo y salud
6. - Trabajo
7. - Salud
8. Condiciones de trabajo, concepto, condiciones y factores de riesgo
9. Señalización de peligro. Información y recomendación que contemplan dichas normas
10. - ¿Cuándo se presenta la necesidad de señalizar?
11. - ¿Qué se debe señalizar?
12. - Tipos de señales
13. - Señales específicas del sector aeronáutico
14. Alcance de daños personales y materiales en caso de incumplimiento de las mismas
15. - Conducta típica
16. - Resultado
17. Contaminantes físicos, químicos y biológicos. Clasificación

18. Equipos de protección
19. - Protección colectiva
20. - Protección individual
21. Fuegos
22. - Factores del fuego
23. - Clases de fuego
24. - Extinción de incendios
25. - Los agentes extintores
26. - Prevención del incendio, normas generales para evitar el inicio
27. Cargas de trabajo
28. - La fatiga física y mental
29. - La insatisfacción laboral
30. Salud laboral y su vigilancia
31. Primeros auxilios
32. Responsabilidad civil y criminal que conlleva su incumplimiento
33. Manejo de los elementos de seguridad y su utilidad en cada caso

UNIDAD DIDÁCTICA 6. NORMATIVAS DE AERONAVEGABILIDAD

1. Certificado de aeronavegabilidad
2. Normativa vigente internacional y nacional de aeronavegabilidad
3. Normas aéreas militares
4. Normativa aérea civil

UNIDAD DIDÁCTICA 7. OACI: ORGANIZACIÓN DE AVIACIÓN CIVIL INTERNACIONAL

1. Organizaciones y asociaciones internacionales relacionadas con la navegación aérea
2. Organización de Aviación Civil Internacional (OACI)
3. Naturaleza y funciones de la OACI
4. Composición de la OACI
5. Funcionamiento de la OACI
6. Código de aeropuertos OACI

UNIDAD DIDÁCTICA 8. LA ESTRATEGIA GLOBAL PARA LA SEGURIDAD OPERACIONAL DE LA OACI

1. Definición del GASP
2. - Historia del GASP
3. - Funcionamiento del GASP
4. Objetivos del GASP
5. Principio de colaboración del GASP
6. Principales retos del GASP

UNIDAD DIDÁCTICA 9. SEGURIDAD AEROPORTUARIA AVSEC Y OPERACIONAL

1. AVSEC
2. - AVSEC en España
3. Introducción a la Seguridad Operacional
4. Programa Estatal de Seguridad Operacional (PESO)
5. - Política y objetivos de seguridad operacional del Estado
6. - Gestión del riesgo de seguridad operacional del Estado
7. - Aseguramiento de la seguridad operacional por el Estado
8. - Promoción de la seguridad operacional por el Estado
9. Normativa reguladora del PESO



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es