

ESTUDIO PROPIO: Máster en Prevención de Riesgos Laborales

CÓDIGO DEL PLAN DE ESTUDIOS: EK72

ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:

CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	Memoria/ Proyecto	Créditos
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	42	7			6	12	60
2º							
3º							
ECTS TOTALES	42	7			6	12	60

PROGRAMA TEMÁTICO

ASIGNATURAS OBLIGATORIAS

Curso	Código Asignatura	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos totales	Breve descripción del contenido
1º	703767	TÉCNICAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES	OB	6	Marco Básico de las Condiciones de Seguridad y Salud en el Trabajo. Técnicas y Metodologías de Evaluación y Reducción de Riesgos Laborales. Contaminantes Físicos, Químicos y Biológicos en el Ámbito Laboral. Fundamentos de la Higiene Industrial. Papel de la Medicina del Trabajo en la PRL. Técnicas en Ergonomía y Psicología Aplicada.
1º	703768	GESTIÓN Y ÁMBITO JURÍDICO DE LA PREVENCIÓN	OB	6	Marco Normativo Comunitario en Prevención de Riesgos Laborales. Marco Normativo Estatal en Prevención de Riesgos Laborales. Gestión, Planificación y Organización de la Prevención. Análisis de las Responsabilidades Preventivas y los Organismos Representativos. Actuaciones en Materia de Prevención y Aplicación a Sectores Especiales. Descripción de los Organismos Representativos en materia de Prevención de Riesgos.
1º	703769	ESPECIALIDAD SEGURIDAD EN EL TRABAJO	OB	6	Medidas de Prevención en los Puestos y Lugares de Trabajo. Conocimiento y Aplicación de las Disposiciones de Seguridad en Máquinas y Equipos de Trabajo. Prevención de Riesgos Eléctricos. Aplicación de la Seguridad en Incendios y Espacios Confinados. Análisis de la Seguridad en Diversas Actividades. Descripción de la Señalización de Seguridad y los Planes de Emergencia y Evacuación.
1º	703770	SEGURIDAD Y GESTIÓN DE LA SALUD SEGÚN OHSAS 18001. FORMACIÓN E INFORMACIÓN	OB	6	Estructura Documental de los Sistemas de Gestión de la Prevención. Establecimiento de los Requisitos Generales y la Política SGSST. Planificación, Implementación y Operación del SGSST.

1º	703771	GESTIÓN DE LA RESPONSABILIDAD	OB	6	Conceptos Generales, Bases y Evolución Histórica de la Responsabilidad Corporativa. Principales Organismos Prescriptores de la RSC. Principales Estándares y Normativas de la Responsabilidad Corporativa. Integración Estratégica y Táctica de la RSC en las Empresas. Sistemas de Gestión de la RSC. Importancia del Gobierno Corporativo. Sistema de Responsabilidades en Materia de Prevención de Riesgos Laborales.
1º	703772	ESPECIALIDAD EN ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA APLICADA	OB	6	Aplicación de las exigencias normativas en los supuestos de riesgos ergonómicos. Comprensión de los conceptos, teorías y aplicaciones de la ergonomía en ámbitos específicos y las consecuencias de dichas aplicaciones. Saber utilizar los instrumentos que miden los factores de riesgo derivados de la ergonomía (mediciones de confort térmico, acústico, visual) y metodologías específicas para la manipulación de cargas, movimientos repetitivos y posturas de trabajo (NIOSH, OCRA, STRAIN, INDEX, OWAS, REBA). Aprender a diseñar puestos de trabajo. Aspectos psicosociales y organizacionales relacionados con las prácticas y políticas laborales específicas. Establecimiento de métodos de evaluación y procedimientos de intervención psicosociales en las organizaciones empresariales.
1º	703773	ESPECIALIDAD EN HIGIENE INDUSTRIAL	OB	6	Identificación, Evaluación y Medidas de Control de Agentes Químicos, Identificación, Evaluación y Medidas de Control de Agentes Químicos Físicos y Identificación, Evaluación y Medidas de Control de Agentes Químicos Biológicos. Higiene Industrial Aplicada al Sector Industrial.

PRÁCTICAS EXTERNAS

Curso	Código Asignatura	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos totales	Breve descripción del contenido
1º	703774	PRÁCTICAS EN EMPRESA	OB	6	Realización de las tareas vinculadas a un proyecto real en una empresa, asociaciones empresariales y otro tipo de instituciones públicas o privadas a través de una plataforma 2.0 que permite la comunicación de todos los agentes implicados, relativo a las materias del Master y supervisadas por un Tutor académico y un tutor empresarial, para la adquisición de competencias a través del contacto del estudiante con la realidad donde debe aplicar sus conocimientos.

MEMORIA/PROYECTO

Curso	Código Asignatura	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos totales	Breve descripción del contenido
1º	703775	TRABAJO FIN DE MÁSTER	OB	12	El estudiante debe elaborar individualmente y defender públicamente un Trabajo Fin de Máster, bajo el asesoramiento y orientación del profesor. El desarrollo del Trabajo Fin de Máster, conlleva para el estudiante la puesta en práctica de conocimientos teóricos y metodológicos adquiridos durante el transcurso del programa formativo, la búsqueda de información y profundización en la materia escogida, la capacidad para formular juicios y el desarrollo de las habilidades de comunicación. Cada estudiante desarrolla un tema en particular elegido y consensuado con el profesor, teniendo en cuenta la estructura impuesta.

Carácter: OB – Obligatoria; OP - Optativa