

**Guía docente**

**Materia**

**1. Fundamentos de las técnicas de mejora de las condiciones de trabajo**

**Datos de la materia**

TIPO	ECTS	SEMESTRE	PRESENCIAL	IDIOMA
OB	6.00	1º	0%	Español

**Contenidos de la  
Materia**

1. Introducción a los riesgos en el trabajo
2. Introducción a la Prevención de Riesgos Laborales. Bases estadísticas
3. Introducción a la actuación en prevención de riesgos laborales
4. Introducción a las especialidades preventivas
5. Generación de residuos en prevención de riesgos laborales
6. Medicina del trabajo

**Bibliografía de la  
Materia**

1. Cañada, J. et al. (2009). Manual para el profesor de seguridad y salud en el trabajo. Formación para el profesional para el empleo . Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
2. López Gandía, J. & Blaco Lahoz, J.F. (2008). Curso de prevención de riesgos laborales. Tirant Lo Blanch.
3. Mateos Beato, A. (2001). Diccionario d seguridad y salud laboral: conceptos de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales. Lex Nova.
4. Memento Práctico Francis Lefevbre (2017-2018). Prevención Riesgos Laborales. Lefevbre-EI Derecho.
5. Reuters, T. (2015) . Practicum Prevención de Riesgos Laborales 2016. Aranzadi.

**Resultados de  
Aprendizaje de la  
Materia**

- A. Conocer de las condiciones de trabajo y salud
- B. Comprender los principios de la prevención y protección
- C. Dominar la investigación de accidentes como técnica preventiva
- D. Conocer los conceptos y objetivos de la higiene industrial
- E. Conocer las patologías de origen laboral
- F. Comprender los aspectos fundamentales de la vigilancia de la salud

**Competencias**

**Básicas**

CB-6, CB-7

**Generales**

CG-3

**Transversales**

**Específicas**

CE-1, CE-2, CE-4, CE-5, CE-10, CE-11

Actividades  
Formativas de la  
Materia

	1.	2.	3.	4.	5.
	<p><b>MU PRL - Actividades Teóricas</b></p> <p>Metodología: Clases teóricas y Conferencias. Cada unidad contiene: Texto Claves de presentación y de planteamiento de los contenidos, Texto referencial de profundización o actualización de los contenidos técnicos, Audiovisual descriptivo de los contenidos teóricos, Test de auto evaluación de 40 preguntas. Horas actividad: 40h. Presencialidad: 0%.</p>	<p><b>MU PRL - Actividades Prácticas</b></p> <p>Metodologías docentes: Clases prácticas y Talleres prácticos. Cada unidad contiene: Audiovisual descriptivo de los casos prácticos, Caso práctico 1 con tres cuestiones a resolver y propuesta de solucionario. Caso práctico 2 con tres cuestiones a resolver y propuesta de solucionario. Horas actividad: 25h. Presencialidad: 0%.</p>	<p><b>MU PRL - Actividades Participativas</b></p> <p>Metodologías docentes: Foros de debate. La materia comporta: una propuesta de discusión sobre un tema de la materia, articulada a partir de tres ítems y a realizar a través del Foro de debate on-line. Horas actividad: 10h. Presencialidad: 0%.</p>	<p><b>MU PRL - Actividades Individuales</b></p> <p>Metodologías docentes: Trabajos Individuales y Tutorías individuales. La materia comporta: una propuesta de trabajo individual, a realizar a través de un aplicativo específico. Horas actividad: 72h. Presencialidad: 0%.</p>	<p><b>MU PRL - Examen virtual</b></p> <p>Actividad formativa para la evaluación de los correspondientes contenidos teóricos o y prácticos mediante un test de 40 preguntas y dos casos prácticos. Horas actividad: 3h. Presencialidad: 0%.</p>

Sistemas de  
Evaluación de la  
Materia

	1.	2.	3.	4.	5.
	<p>Evaluación de contenidos teóricos: resolución de 40 preguntas test. Valor ponderado: 30% del total.</p>	<p>Evaluación de contenidos prácticos. Valor ponderado: 30% del total.</p>	<p>Evaluación de las Actividades Participativas. Informe de Valoración: 10 ítems. Valor ponderado: 10% del total.</p>	<p>Evaluación de las Actividades Individuales. Informe de Valoración: 10 ítems. Valor ponderado: 30% del total.</p>	<p>A través del examen se realiza la evaluación de los contenidos teóricos y los contenidos prácticos (sistemas de evaluación 1 y 2).</p>

Profesor/a

Sr. Miguel Ángel León Vicente