

AÑO ACADEMICO
2025/26

Master Universitario en Prevención de Riesgos Laborales

RUCT
4317190

Guía docente

Materia

6. Técnicas afines a la prevención de riesgos laborales

Datos de la materia

TIPO

OB

ECTS

6.00

SEMESTRE

2º

PRESENCIAL

0%

IDIOMA

Español

Contenidos de la Materia

1. Seguridad del producto y sistemas de gestión de la calidad.
2. Gestión de la Calidad: ISO 9001.
3. Gestión medioambiental: Normativa. Auditoría ambiental (EMAS). ISO 14001.
4. Gestión de la seguridad y la salud en el trabajo: ISO 45001.
5. Norma UNE EN ISO 45001:2018.
6. Gestión de la seguridad vial.

Bibliografía de la Materia

1. González-Caballos Martínez, Z., & Moreno Roldán, J. (2023). Prevención de riesgos laborales y medioambientales en mantenimiento de vehículos: TMVG0409 . IC Editorial.
2. Jiménez Padilla, B. (2023). Prevención de riesgos laborales y medioambientales en el montaje y mantenimiento de instalaciones eléctricas . IC Editorial.
3. López Gandía, J., & Blasco Lahoz, J. F. (2023). Curso de prevención de riesgos laborales (21ªón ed.). Tirant lo Blanch.
4. Ramírez Soriano, A. (2020). Prevención de riesgos laborales: Prevención de accidentes: Seguridad vial . ICG Marge.
5. Sabadell-Bosch, M. (2024). Teletrabajo y seguridad y salud en el trabajo. una exploración contextualizada desde la evolución del marco jurídico . Dykinson.

Resultados de Aprendizaje de la Materia

- A. Comprender los aspectos generales de la planificación, organización y economía de la prevención, incidiendo en el análisis de los sectores especiales.
- B. Analizar la incidencia que tiene la formación y la comunicación en la mejora de la prevención de riesgos laborales.
- C. Conocer la seguridad del producto y los sistemas de gestión de la calidad.
- D. Aplicar las principales normas de calidad y gestión ambiental.
- E. Conocer las normas de la familia ISO y OHSAS.
- F. Analizar la incidencia de la seguridad vial con especial interés en los accidentes de tráfico conocidos como in itinere.

Competencias

Básicas

CN06, CN07

Generales

HB02, HB07

Transversales

Específicas

| | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|
| Actividades Formativas de la Materia | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
| | MU PRL - Actividades Teóricas 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%. | MU PRL - Actividades Prácticas 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%. | MU PRL - Actividades Participativas 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%. | MU PRL - Actividades Individuales 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%. | MU PRL - Examen 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%. |
| Sistemas de Evaluación de la Materia | 1. | 2. | 3. | 4. | 5. |
| | Evaluación de contenidos teóricos: resolución de 40 preguntas test. Valor ponderado: 30% del total. | Evaluación de contenidos prácticos. Valor ponderado: 30% del total. | Evaluación de las Actividades Participativas. Informe de Valoración: 10 ítems. Valor ponderado: 10% del total. | Evaluación de las Actividades Individuales. Informe de Valoración: 10 ítems. Valor ponderado: 30% del total. | A través del examen se realiza la evaluación de los contenidos teóricos y los contenidos prácticos (sistemas de evaluación 1 y 2). |
| Profesor/a | Dr. Víctor Talavera Cabrera | | | | |