

GUÍA DOCENTE

DENOMINACIÓN DE LA ASIGNATURA

Denominación: **FUNDAMENTOS DE SEGURIDAD LABORAL Y CONDICIONES DE TRABAJO II**
Código: 102011
Plan de estudios: **MÁSTER UNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS** Curso: 1
LABORALES
Créditos ECTS: 4.5 Horas de trabajo presencial: 14
Porcentaje de presencialidad: 12.0% Horas de trabajo no presencial: 99
Plataforma virtual:

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre: ROMERO SALDAÑA, MANUEL (Coordinador)
Departamento: ENFERMERÍA, FARMACOLOGÍA Y FISIOTERAPIA
Área: ENFERMERÍA
Ubicación del despacho: Facultad Medicina Enfermería. Edificio Sur
E-Mail: z92rosam@uco.es Teléfono: 957218666

Nombre: CABALLANO CASADO, MANUEL
Departamento: PROFESORADO EXTERNO
Área: PROFESORADO EXTERNO
Ubicación del despacho: Facultad Medicina Enfermería. Edificio Sur
E-Mail: manu.caba.casa@gmail.com Teléfono: 957218666

Nombre: SALAS MORERA, LORENZO
Departamento: INGENIERÍA RURAL, CONSTRUCCIONES CIVILES Y PROYECTOS DE INGENIERÍA
Área: PROYECTOS DE INGENIERÍA
Ubicación del despacho: Edificio Leonardo da Vinci
E-Mail: mc1samol@uco.es Teléfono: 957218000

Nombre: SÁNCHEZ-TOLEDO LEDESMA, AGUSTÍN
Departamento: PROFESORADO EXTERNO
Área: PROFESORADO EXTERNO
Ubicación del despacho: Facultad Medicina Enfermería. Edificio Sur
E-Mail: ig2salea@uco.es Teléfono: 957218666

REQUISITOS Y RECOMENDACIONES

Requisitos previos establecidos en el plan de estudios

Ninguno

Recomendaciones

Ninguna especificada

GUÍA DOCENTE

COMPETENCIAS

- CB1 Que los estudiantes sepan aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o pocos conocidos dentro de contextos más amplios.
- CB13 Conocer y ser capaz de aplicar las técnicas básicas de seguridad.
- CB14 Conocer y ser capaz de realizar la investigación de accidentes como técnica preventiva.
- CB15 Capacidad para la redacción e implantación de los planes de emergencia y autoprotección.
- CB2 Que los estudiantes sean capaces de integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas convalidadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios.
- CB3 Que los estudiantes sepan comunicar sus conclusiones -los conocimientos y razones últimas que las sustentan, a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades.
- CB4 Que los estudiantes posean las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo.
- CB5 Capacidad para integrar la prevención de riesgos laborales en la empresa.

OBJETIVOS

Conocer los fundamentos de la organización de la empresa que influyen en la seguridad y la salud en el trabajo y aplicar las técnicas básicas de seguridad.

Conocer la normativa vigente en lo que se refiere al campo de la PRL.

Conocer, de forma práctica, las diferentes soluciones a los problemas planteados en el caso de los incumplimientos en la normativa o en la mejora de las condiciones de trabajo.

CONTENIDOS

1. Contenidos teóricos

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

Condiciones de trabajo y salud.

Riesgos.

Daños derivados del trabajo.

Prevención y protección.

Bases estadísticas aplicadas a la prevención.

Técnicas de prevención de riesgos laborales. Seguridad en el Trabajo.

a) Concepto y definición de seguridad: técnicas de seguridad.

b) Accidente de trabajo.

c) Análisis y evaluación de riesgos.

d) Inspecciones de seguridad e investigación de accidentes.

e) Análisis estadístico de accidentes.

f) Normas y señalización en seguridad.

g) Análisis, evaluación y control de lugares y espacios de trabajo.

h) Análisis, evaluación y control de manipulación y almacenamiento.

i) Análisis, evaluación y control de herramientas manuales.

j) Análisis, evaluación y control de máquinas.

GUÍA DOCENTE

2. Contenidos prácticos

Ejercicios prácticos correspondientes a la temática teórica.

OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE RELACIONADOS CON LOS CONTENIDOS

Salud y bienestar

Energía asequible y no contaminante

METODOLOGÍA

Aclaraciones

Los alumnos admitidos por el Consejo Académico del Máster a realizar estudios a tiempo parcial de acuerdo con las Normas de Permanencia de la Universidad de Córdoba, deberán ponerse en contacto con el profesorado de la asignatura lo antes posible al comienzo del curso para que se le realice la correspondiente adaptación.

Actividades presenciales

Actividad	Total
<i>Actividades de evaluación</i>	2
<i>Estudio de casos</i>	5
<i>Lección magistral</i>	6
<i>Prácticas externas</i>	1
Total horas:	14

Actividades no presenciales

Actividad	Total
<i>Búsqueda de información</i>	10
<i>Consultas bibliográficas</i>	9.5
<i>Ejercicios</i>	25
<i>Estudio</i>	35
<i>Problemas</i>	19.5
Total horas:	99.0

MATERIAL DE TRABAJO PARA EL ALUMNO

Casos y supuestos prácticos

Dossier de documentación

Ejercicios y problemas

GUÍA DOCENTE**EVALUACIÓN**

Instrumentos	Porcentaje
Asistencia (lista de control)	10%
Casos y supuestos prácticos	10%
Examen tipo test	30%
Pruebas de respuesta corta	50%

Periodo de validez de las calificaciones parciales:

Hasta la convocatoria de septiembre

Aclaraciones:

Los alumnos admitidos por el Comité Académico del Máster a realizar estudios a tiempo parcial de acuerdo con las Normas de Permanencia de la Universidad de Córdoba, deberán ponerse en contacto con el profesorado de la asignatura lo antes posible al comienzo del curso para que se le realice la correspondiente adaptación.

Aclaraciones:**BIBLIOGRAFIA****1. Bibliografía básica**

Guía Técnica de Equipos de Protección Individual

Guía Técnica de Protección de trabajadores expuestos a agentes químicos

Norma básica de autoprotección.

Guía Técnica de Equipos de Trabajo

2. Bibliografía complementaria

Ninguna

Las estrategias metodológicas y el sistema de evaluación contempladas en esta Guía Docente serán adaptadas de acuerdo a las necesidades presentadas por estudiantes con discapacidad y necesidades educativas especiales en los casos que se requieran.