



GUÍA DOCENTE CURSO: 2019-20

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

Asignatura:	Higiene Industrial (Especialización)		
Código de asignatura:	70503112	Plan:	Máster en Prevención de Riesgos Laborales
Año académico:	2019-20	Ciclo formativo:	Máster Universitario Oficial
Curso de la Titulación:	1	Tipo:	Obligatoria
Duración:	Segundo Cuatrimestre		

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA

Créditos:	4
Horas totales de la asignatura:	100
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:	Apoyo a la docencia

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre	Parrón Carreño, Tesifón		
Departamento	Dpto. de Enfermería, Fisioterapia y Medicina		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud. Planta 1		
Despacho	02		
Teléfono	+34 950 214604	E-mail (institucional)	tpc468@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=555350485549485365		
Nombre	Castro De Luna, Gracia María		
Departamento	Dpto. de Enfermería, Fisioterapia y Medicina		
Edificio	Edificio de Ciencias de la Salud. Planta 1		
Despacho	07		
Teléfono	+34 950 214609	E-mail (institucional)	graciaci@ual.es@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=505357565556515367		

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA
Justificación de los contenidos
<p>La gran importancia de la "Higiene Industrial" reside en que es una técnica que se ocupa del estudio de las relaciones y efectos que producen sobre el trabajador los agentes o contaminantes (físicos, químicos o biológicos) existentes en el lugar de trabajo, cuyo contenido y niveles se define como "ambiente industrial".</p> <p>Su labor es el análisis, diseño e implementación "de sistemas integrados y programas" cuyo objetivo es minimizar pérdidas de recursos humanos, de instalaciones y equipos, debidas al ambiente industrial.</p> <p>El contenido de la asignatura, precisa científicos y técnicos en prevención de riesgos laborales, como también, conocimientos en técnicas y áreas de protección personal como las que se incluyen en los campos de "epidemiología", "toxicología, salud ocupacional e higiene industrial".</p> <p>La prevención aporta a la responsabilidad social y empresarial y de Buenas Prácticas de la empresa y como afectan en en el mediano y largo plazo a su economía y a la efectividad y eficiencia en el trabajo.</p>
Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios
HIGIENE INDUSTRIAL
Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura
Conocimientos generales de higiene industrial
Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación
Ningunos

COMPETENCIAS
Competencias Básicas y Generales
<p><i>Competencias Básicas</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Aplicación de conocimientos • Capacidad de emitir juicios
Competencias Transversales de la Universidad de Almería
<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de crítica y autocrítica • Compromiso ético
OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE
<p>En esta asignatura se introducirán los conocimientos teóricos básicos que permitan al alumnado comprender las funciones de promoción y evaluación de riesgos higiénicos que exijan el establecimiento de estrategias de medición o interpretación de resultados, formación e información a todos los niveles y en las materias de su especialización, planificación de actividades preventivas complejas</p>

PLANIFICACIÓN

Temario

- 1.- Higiene Industrial avanda.
2. Agentes químicos: Técnicas de toma de muestras específicas y evaluación de la exposición.
3. Agentes biológicos. Técnicas de toma de muestras específicas y evaluación de la exposición.
4. Agentes físicos: Técnicas de toma de muestras específicas y evaluación de la exposición.

Metodología y Actividades Formativas

Clases magistrales Ejercicios en clase Tutorías

Actividades de Innovación Docente

Diversidad Funcional

Aquellos estudiantes con discapacidad o necesidades educativas especiales pueden dirigirse a la Delegación del Rector para la Diversidad Funcional (<http://www.ual.es/discapacidad>) para recibir la orientación o asesoramiento oportunos y facilitar un mejor aprovechamiento de su proceso formativo. De igual forma podrán solicitar la puesta en marcha de las adaptaciones de contenidos, metodología y evaluación necesarias que garanticen la igualdad de oportunidades en su desarrollo académico. El tratamiento de la información sobre este alumnado, en cumplimiento con la LOPD, es de estricta confidencialidad. Los docentes responsables de esta guía aplicaran las adaptaciones aprobadas por la Delegación, tras su notificación al Centro y al coordinador de curso

PROCEDIMIENTO DE EVALUACIÓN DE LAS COMPETENCIAS

Criterios e Instrumentos de Evaluación

Pruebas orales y/o escritas así como trabajos y resolución de casos prácticos

Mecanismos de seguimiento

- Asistencia a tutorías
- Entrega de actividades en tutorías

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

Básica

- Cortés Díaz, J.J. Técnicas de Prevención de Riesgos Laborales. Seguridad e Higiene del Trabajo. TEBAR FLORES. 1997.

Complementaria

Otra Bibliografía

Bibliografía existente en el Sistema de Información de la Biblioteca de la UAL

Puede ver la bibliografía existente en la actualidad en el Sistema de Gestión de Biblioteca consultando en la siguiente dirección:

[http://almirez.ual.es/search/e?SEARCH=HIGIENE INDUSTRIAL \(ESPECIALIZACION\)](http://almirez.ual.es/search/e?SEARCH=HIGIENE INDUSTRIAL (ESPECIALIZACION))

DIRECCIONES WEB