



GUÍA DOCENTE CURSO: 2019-20

DATOS BÁSICOS DE LA ASIGNATURA

Asignatura:	Gestión de la P.R.L. Integración de Aspectos Medioambientales y de la Calidad		
Código de asignatura:	70501104	Plan:	Máster en Prevención de Riesgos Laborales
Año académico:	2019-20	Ciclo formativo:	Máster Universitario Oficial
Curso de la Titulación:	1	Tipo:	Obligatoria
Duración:	Primer Cuatrimestre		

DISTRIBUCIÓN HORARIA DE LA ASIGNATURA SEGÚN NORMATIVA

Créditos:	3
Horas totales de la asignatura:	75
UTILIZACIÓN DE LA PLATAFORMA VIRTUAL:	Multimodal

DATOS DEL PROFESORADO

Nombre	Callejón Ferre, Ángel Jesús		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico IV: Ingeniería Técnica Industrial-Mecanización. Planta 1		
Despacho	02		
Teléfono	+34 950 214236	E-mail (institucional)	acallejo@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=515256524852565283		
Nombre	Gómez Calvache, Pedro		
Departamento	Dpto. de Ingeniería		
Edificio	Edificio Científico Técnico IV: Ingeniería Técnica Industrial-Mecanización. Planta 1		
Despacho	04		
Teléfono		E-mail (institucional)	pgcalvac@ual.es@ual.es
Recursos Web personales	http://cms.ual.es/UAL/personas/persona.htm?id=505552574949525477		

ELEMENTOS DE INTERÉS PARA EL APRENDIZAJE DE LA ASIGNATURA
Justificación de los contenidos
Se justifica el conocimiento de las normas ISO 9000, ISO 14001, UNE-EN-ISO 9001 y OHSAS por estar relacionadas todas ellas y tener muchos procedimientos en común dentro de un sistema de calidad (en empresas).
Materia con la que se relaciona en el Plan de Estudios
Todas las materias del plan de estudios.
Conocimientos necesarios para abordar la Asignatura
Básicos. Actualización Normas: ISO 9000:2015 ISO 9001:2015 ISO 14001:2015 OHSAS 18001:2007 OHSAS 18002:2008 OTRAS NORMAS COMPLEMENTARIAS:ILO 2001, EMAS CE, EMAS BOE, INSHT EVALUACIÓN DE RIESGOS, INSHT NTP_576.
Requisitos previos recogidos en la memoria de la Titulación
Caracter obligatorio de la asignatura en el plan de estudios. No hay otros para esta asignatura.

COMPETENCIAS
Competencias Básicas y Generales
<i>Competencias Básicas</i>
<ul style="list-style-type: none"> • Comprender y poseer conocimientos • Capacidad de comunicar y aptitud social
<i>Competencias Generales</i>
-Capacidad de planificación y diseño, asesoramiento y gestión de los sistemas de prevención de riesgos laborales -Capacidad de aplicar las tecnologías de la información y la comunicación en diferentes ámbitos de actuación -Capacidad de transmitir y comunicarse por escrito y oralmente usando la terminología y las técnicas adecuadas -Conocer el asesoramiento y gestión en materia de Seguridad Social -Asistencia Social y protección social complementaria -Asesoramiento a organizaciones sindicales y empresariales, y a sus afiliados -Capacidad para seleccionar y gestionar información y documentación laboral -Capacidad para realizar análisis y diagnósticos, prestar apoyo y tomar decisiones en materia de estructura organizativa, organización del trabajo, estudios de métodos y estudios de tiempos de trabajo
Competencias Transversales de la Universidad de Almería
<ul style="list-style-type: none"> • Comunicación oral y escrita en la propia lengua • Habilidad en el uso de las TIC • Trabajo en equipo
Competencias Específicas desarrolladas
-Capacidad de integrar conocimientos
OBJETIVOS/RESULTADOS DEL APRENDIZAJE
-Conocer y comprender la norma ISO 14001 (o la última versión actualizada) -Conocer y comprender la norma OHSAS 2007/2008 (o la última versión actualizada) -Conocer y comprender la norma UNE-EN-ISO 9001 (o la última versión actualizada) -Conocer y comprender la norma ISO 9000 (o la última versión actualizada) -Conocer y comprender la norma ISO 45001 (o la última versión actualizada). -Conocer y comprender conceptos relacionados sobre economía de la prevención, seguridad vial, seguridad industrial y responsabilidad de riesgos patrimoniales. -Conocer aplicaciones en el sector agrícola, construcción, transporte, industrias extractivas y pesca.

PLANIFICACIÓN

Temario

Bloque I. Aspectos generales sobre administración y gestión empresarial, planificación y organización de la prevención, gestión medioambiental y de la calidad, seguridad del producto y sistemas de gestión de calidad.

Bloque II. Economía de la prevención.

Bloque III. Seguridad Industrial y Prevención de Riesgos Patrimoniales.

Bloque IV. Seguridad Vial.

Bloque V. Aplicación a sectores especiales: Construcción, Industrias Extractivas, Transporte, Pesca y Agricultura.

Metodología y Actividades Formativas

-Clases magistrales/participativas

-Actividades dirigidas

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

Se realizarán dos cuestionarios (bloques I y IV) además de dos actividades (bloques II y III). Además se hará un examen práctico sobre economía de la prevención. La asistencia a clase es obligatoria. Con estos instrumentos se alcanzarán las competencias descritas en el plan de estudios.

Se recomienda ver la guía de estudio.

Mecanismos de seguimiento

- Alta y acceso al aula virtual
- Entrega de actividades en aula virtual
- Otros: Control de asistencia, superación de cuestionarios y actividades. Superación de examen práctico sobre economía de la prevención.

BIBLIOGRAFÍA

Bibliografía recomendada

Básica

- ISO. ISO 9000:2015. Sistemas de gestión de calidad. Fundamentos y vocabulario.. AENOR. 2015.
- ISO. ISO 9001:2015. Sistemas de gestión de calidad. Requisitos.. AENOR. 2015.
- ISO. ISO 14001:2015. Sistemas de gestión ambiental. Requisitos con orientación para su uso. . AENOR. 2015.
- OHSAS. OHSAS 18001:2007. Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. . AENOR. 2007.
- OHSAS. OHSAS 18002:2008. Sistemas de gestión de la seguridad y salud en el trabajo. Directrices para la implementación de OHSAS 18001:2007.. AENOR. 2008.
- ISO. ISO/DIS 45001 SISTEMAS DE GESTIÓN DE LA SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO. REQUISITOS CON ORIENTACIÓN PARA SU USO.. AENOR. 2017.
- ILO. ILO-OSH 2001. Directrices relativas a los sistemas de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo.. ILO. 2001.
- ÁNGEL MUÑOZ ALAMILLOS; JOSÉ PRIETO DE DIEGO. SISTEMAS INTEGRADOS DE GESTIÓN DE CALIDAD, MEDIOAMBIENTE I D I Y RIESGOS LABORALES. EDICIONES ACADÉMICAS S.A.. 2015.
- ISO. ISO/DIS 45001. Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo. Requisitos con orientación para su uso. AENOR. 2018.

Complementaria

- ISO. ISO 7243: Hot environments Estimation of the heat stress on working man, based on the WBGT-index (wet bulb globe temperature). AENOR.
- ISO. ISO 7933: Hot environments Analytical determination and interpretation of heat stress using calculation of the predicted heat strain. AENOR.
- ISO. ISO 9886: Ergonomics Evaluation of thermal strain by physiological measurements. AENOR.

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:

https://www.ual.es/bibliografia_recomendada70501104

DIRECCIONES WEB