Medioambiente Laboral y Medicina en el Trabajo

Curso Académico: (2023 / 2024) **Fecha de revisión: 28-03-2023**

Departamento asignado a la asignatura: Departamento de Derecho Social e Internacional Privado

Coordinador/a: CARRERO DOMINGUEZ, MARIA CARMEN

Tipo: Obligatoria Créditos ECTS : 3.0

Curso : 1 Cuatrimestre : 2

REQUISITOS (ASIGNATURAS O MATERIAS CUYO CONOCIMIENTO SE PRESUPONE)

Marco Normativo de la Prevención
Responsabilidades en materia de prevención de riesgos laborales
Salud Laboral (General)
Seguridad en el trabajo (General)
Ergonomía y Psicosociología (General)

OBJETIVOS

¿ Conocer las cuestiones y conceptos básicos de medio ambiente laboral.
¿ Conocer los aspectos básicos del sistema de gestión de medio ambiente laboral.
¿ Valorar la necesidad de integrar el medio ambiente y la prevención de riesgos laborales. Conocer los puntos de conexión entre ambas.
¿ Conocer los conceptos básicos relacionados con la salud y la seguridad en el trabajo.
¿ Aprender el sistema de vigilancia de la salud, los diferentes tipos de reconocimientos médicos en el ámbito laboral y la interpretación de la información sanitaria para su correcta aplicación.
¿ Conocer y desarrollar habilidades prácticas en primeros auxilios de nivel básico.

DESCRIPCIÓN DE CONTENIDOS: PROGRAMA

TEMA 1:
CONCEPTOS BÁSICOS DE MEDICINA DEL TRABAJO y VIGILANCIA DE LA SALUD. ¿Qué es la Vigilancia de la Salud? Conceptos esenciales de la Medicina del Trabajo. Actividades y funciones integradas en la Vigilancia de la Salud y la Medicina del Trabajo. Vigilancia sanitaria específica: Protocolos médicos específicos según riesgos. Investigación epidemiológica en Salud Laboral. Actuación preventiva y marco legal en Trabajadores especialmente sensibles a determinados riesgos. Protección trabajadora en gestación, parto reciente y lactancia.
TEMA 2:

Las Conceptos básicos de Promoción de la salud en ámbito laboral. Educación para la salud ¿en y desde¿ el lugar de trabajo: Promoción de la salud en trabajadores especialmente sensibles a determinados riesgos. Promoción de la salud en gestación, parto reciente y lactancia. Campañas de fomento de hábitos saludables. Colaboración con el sistema público de salud.
TEMA 3:
PRIMEROS AUXILIOS EN AMBITO LABORAL. El Sistema P.A.S. Proteger. Avisar. Socorrer. Reglas básicas para cualquier persona que actúa en primeros auxilios. Valoración primaria de la víctima. Conceptos básicos de RCP (Reanimación Cardiopulmonar). Primeros Auxilios: Valoración Secundaria. Hemorragias, Heridas, Quemaduras, Intoxicaciones, Mordeduras y picaduras, Insolaciones

TEMA 4:

GESTION COMBINADA DE LOS ACCIDENTES DE TRABAJO, ENFERMEDADES PROFESIONALES Y EVALUACIONES DE RIESGOS. Accidentes de Trabajo. Definición, conceptos básicos y Marco legal. Enfermedades Profesionales: Definición, conceptos básicos y Marco legal. Enfermedades relacionadas con el trabajo o derivadas del trabajo. Definición, conceptos básicos y Marco legal. Actuación integrada del Equipo Multidisciplinar de Prevención de Riesgos Laborales. Coordinación y colaboración con las Autoridades Sanitarias y Laborales.

TEMA 5:
GESTIÓN AMBIENTAL. Instrumentos para la gestión ambiental de la empresa. Normativa en materia de gestión ambiental. Implantación y certificación de sistemas de gestión ambiental
TEMA 6:

Seguridad industrial y seguridad en los productos

TEMA 7:
PREVENCIÓN AMBIENTAL Introducción a la prevención ambiental. El medio ambiente como objeto de prevención/protección. Caracteres de la prevención ambiental. Instrumentos/técnicas de la prevención ambiental. Fines y principios de la prevención ambiental.

Tema 8:
TÉCNICAS ESPECÍFICAS DE PREVENCIÓN AMBIENTAL. Actividades clasificadas. Evaluación de impacto ambiental. Comercio de emisiones de gases de efecto invernadero.

ACTIVIDADES FORMATIVAS, METODOLOGÍA A UTILIZAR Y RÉGIMEN DE TUTORÍAS

TODA LA DOCENCIA SE IMPARTE EN LA MODALIDAD PRESENCIAL. EN APLICACIÓN DE LOS PROTOCOLOS QUE SE DETERMINEN, PARTE DE LAS SESIONES PODRÁN IMPARTIRSE EN FORMATO ONLINE-SÍNCRONO PARA GARANTIZAR LAS MEDIDAS DE PREVENCIÓN Y DISTANCIA SOCIAL ENTRE ESTUDIANTES EN LAS AULAS" SI FUERA NECESARIO

¿ Clases magistrales en las que se desarrollan los contenidos conceptuales fundamentales que el alumno debe adquirir. Para ello, además de aconsejar los manuales necesarios y una bibliografía específica para las materias concretas que se proporcionará al inicio del cuatrimestre, se proporcionará con antelación al alumno materiales elaborados por el profesor para la mayor profundización de los temas y un mejor seguimiento de las explicaciones. Estos materiales de trabajo servirán para introducir al debate y la discusión los temas que tengan más interés tanto para el profesor como para los propios alumnos.
La metodología docente será teórica y práctica. Se utilizarán herramientas tecnológicas para la realización de las clases como por ejemplo wooclap, o ensayos on line. Las prácticas en medicina en el trabajo re realizarán en el Aula con los instrumentos y herramientas médicas que lleve el profesor. En la parte de Medio ambiente en el trabajo se visualizarán videos y se analizarán noticias sobre accidentes graves en la industria que generarán debate y reflexiones en el Aula
La tutoría presencial se realizará en el horario y el lugar establecido por el profesor.

SISTEMA DE EVALUACIÓN

La evaluación del rendimiento académico continuo conformará el 50% de la nota. Se realizará de la siguiente manera:
¿ La realización de casos prácticos, talleres, trabajos de campo y seminarios. Se valorará la destreza del alumno en el manejo de la documentación, la capacidad de resolución y de aplicación de respuestas rápidas, correctas y eficaces a las situaciones más o menos imprevistas que se le presenten y la habilidad en la búsqueda de soluciones ante supuesto sin regular.
¿ La participación en los debates, en seminarios o en las clases teóricas así como las aportaciones debidas al trabajo previo e individual o en grupo.
El examen final que será un test sobre cuestiones concretas supondrá el 50% de la nota. El alumno que no haya rendido suficientemente en las prácticas para haberlas superado por curso deberá realizar un examen práctico que se valorará globalmente con la nota del examen final tipo test. Ello ayudará a constatar que el estudiante ha adquirido las competencias establecidas. No obstante, para poder superar la parte teórica, el alumno deberá alcanzar un mínimo de 2 puntos sobre 5 en el examen teórico de la asignatura. Si es así, entonces se podrá añadir la calificación de la evaluación continua.
En convocatoria extraordinaria los criterios serán los mismos. El estudiante debe realizar un examen teórico y un examen práctico. No será preciso la realización del examen práctico si el estudiante ha superado la evaluación continua

Peso porcentual del Examen Final:	50
Peso porcentual del resto de la evaluación:	50

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

- ANGEL MANUEL MORENO MOLINA ¿Derecho comunitario del medio ambiente. Marco institucional, regulación sectorial y aplicación en España, Editorial Marcial Pons, Madrid, 2006
- ANGEL MANUEL MORENO MOLINA ¿La regulación de los productos químicos en la Unión Europea¿. , Editorial Iustel, 2010.
- ANGEL MANUEL MORENO MOLINA Y PAREJO ALFONSO L. La Protección del Medio Ambiente EN Leciones de Derecho Administrativo. Orden económico y sectores de referencia, TIRANT LO BLANCH, 2012

- ANTONIO FORTES MARTÍN Vertidos y calidad ambiental de las aguas. Regulación jurídico-

administrativa. , Atelier, 2005

- Juan Escribano Gutie¿rrez La protección del medioambiente y el Derecho del Trabajo, Jueces para la democracia Nº 98 (2020) 71-80, 2020