



| Guía docente          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|-----------|
| Datos Identificativos |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        | 2020/21   |
| Asignatura (*)        | Seguridade no traballo e acción social na empresa                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    | Código | 660112303 |
| Titulación            | Diplomado en Relacións Laborais                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |           |
| Descriptorios         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |           |
| Ciclo                 | Periodo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Curso              | Tipo   | Créditos  |
| 1º y 2º Ciclo         | Anual                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Tercero            |        | 9         |
| Idioma                | Castellano                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |        |           |
| Modalidad docente     | Presencial                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |        |           |
| Prerrequisitos        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |           |
| Departamento          | Departamento profesorado máster                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |           |
| Coordinador/a         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Correo electrónico |        |           |
| Profesorado           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Correo electrónico |        |           |
| Web                   | www.mtas.es/insht                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |        |           |
| Descripción general   | Proporcionar una visión completa y actualizada de los aspectos técnicos de la prevención de riesgos laborales y su influencia sobre las condiciones de trabajo y salud del individuo                                                                                                                                                                  |                    |        |           |
| Plan de contingencia  | 1. Modificaciónes en los contenidos<br><br>2. Metodologías<br>*Metodologías docentes que se mantienen<br><br>*Metodologías docentes que se modifican<br><br>3. Mecanismos de atención personalizada al alumnado<br><br>4. Modificacines en la evaluación<br><br>*Observaciones de evaluación:<br><br>5. Modificaciónes de la bibliografía o webgrafía |                    |        |           |

| Competencias del título |                                                                                              |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Código                  | Competencias del título                                                                      |
| A3                      | Conocer todo lo concerniente al marco de la Salud laboral y prevención de riesgos laborales. |
| A25                     | Conocedor de la teoría y del sistema de relaciones laborales.                                |

| Resultados de aprendizaje |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| Resultados de aprendizaje | Competencias del título |



|                                                                                                                                                                                          |     |  |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|
| Proporcionar una visión completa y actualizada de los aspectos técnicos de la prevención de riesgos laborales y su influencia sobre las condiciones de trabajo y la salud del individuo. | A3  |  |  |
| Conocer el marco reglamentario que conforma la legislación española y comunitaria en materia de evaluación de los riesgos y desarrollo de la gestión y organización de la prevención.    | A25 |  |  |
| Analizar la responsabilidad empresarial en la prevención de los riesgos laborales y la mejora de condiciones de trabajo así como el marco institucional competencial en la materia.      |     |  |  |
| Conocer la finalidad y el ámbito de actuación de la empresa en materia de acción social hacia sus trabajadores.                                                                          |     |  |  |

| Contenidos |                                                                                                                                                                         |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tema       | Subtema                                                                                                                                                                 |
| TEMA 1.-   | Salud y Trabajo. Conceptos básicos. Evolución histórica. El riesgo laboral. Patología del trabajo. Técnicas de prevención de riesgos.                                   |
| TEMA 2.-   | Marco normativo sobre Salud laboral a nivel estatal, CEE e Internacional. Administraciones competentes y organismos.                                                    |
| TEMA 3.-   | La Ley de Prevención de Riesgos Laborales. Objetivo y análisis. Derechos y obligaciones. Responsabilidades y sanciones.                                                 |
| TEMA 4.-   | Organización y gestión de la prevención en la Empresa. Los servicios de prevención, implantación, requisitos y control.                                                 |
| TEMA 5.-   | Accidente de Trabajo. Aspecto legal y técnico. La seguridad en el trabajo. Conceptos. Causas de los accidentes. Factor técnico y humano. Técnicas de seguridad.         |
| TEMA 6.-   | Investigación de accidentes. Objetivo. Selección. Características generales y metodología.                                                                              |
| TEMA 7.-   | Evolución de la siniestralidad. Análisis estadístico de los accidentes. Índices estadísticos. Sistemas de representación gráfica.                                       |
| TEMA 8.-   | Economía de la seguridad. Justificación de la prevención. Coste de los accidentes. Métodos de análisis de coste. Calidad y seguridad                                    |
| TEMA 9.-   | Equipos de protección individual. Conceptos. Clasificación y características. Protección integral. Protección colectiva. Normativa legal.                               |
| TEMA 10.-  | Seguridad en máquinas. Definiciones. Análisis de los riesgos. Técnicas de seguridad aplicables. Seguridad en el proyecto. Normativa legal.                              |
| TEMA 11.-  | Riesgo de incendio. Conceptos generales. Efecto sobre la salud. Prevención del incendio. Detección y alarma. Equipos y medios de extinción. Normativa legal.            |
| TEMA 12.-  | Riesgo eléctrico. Concepto. Efectos de la corriente sobre el organismo. Tipos de contacto eléctrico. Técnicas de prevención. La electricidad estática. Normativa legal. |
| TEMA 13.-  | Evaluación de riesgos. Características. Fases. Tipos. Metodología. Normativa legal. Auditorías.                                                                         |
| TEMA 14.-  | El lugar y la superficie de trabajo. Condiciones generales. Orden, limpieza y mantenimiento. Material y locales de primeros auxilios. Normativa legal.                  |
| TEMA 15.-  | Normalización. Las normas de seguridad. Señalización de seguridad. Acondicionamiento cromático. Normativa legal.                                                        |
| TEMA 16.-  | Enfermedades Profesionales. Concepto, tipos y normativa. La higiene del trabajo. Ramas. Criterios de valoración ambiental. Metodología de actuación.                    |
| TEMA 17.-  | Contaminantes químicos. Tipos. Toxicología. Normativa. Métodos de control de riesgo.                                                                                    |
| TEMA 18.-  | Ambiente sonoro laboral. Características. Tipos de ruido. Efectos sobre la salud. Evaluación y normativa legal. Medidas de control. Vibraciones.                        |



|           |                                                                                                                                                                                             |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| TEMA 19.- | Ambiente termohigrométrico. Características. Efectos sobre la salud. Evaluación y normativa legal. Sistemas de control. Radiaciones.                                                        |
| TEMA 20.- | Ergonomía. Evolución. Conceptos fundamentales. Tipos. Sistema hombre-máquina. Análisis y diseño de puestos de trabajo. Carga física y mental. Organización del trabajo.                     |
| TEMA 21.- | Calidad del aire en ambientes interiores. Confort térmico. Iluminación del puesto de trabajo. Pantallas de visualización de datos.                                                          |
| TEMA 22.- | TEMA 22.- Estrés laboral. Aspectos psicosociológicos. Factores influyentes. Repercusiones sobre la salud. Técnicas preventivas. Formación en prevención de riesgos.                         |
| TEMA 23.- | Concepto de bienestar y acción social. Formas históricas, plan de acción social en la Empresa. Perspectiva nacional y europea. La participación en la empresa. Gestión de la acción social. |

| Planificación                                                                                                                      |              |                    |                                          |               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------|------------------------------------------|---------------|
| Metodologías / pruebas                                                                                                             | Competencias | Horas presenciales | Horas no presenciales / trabajo autónomo | Horas totales |
| Taller                                                                                                                             |              | 20                 | 45                                       | 65            |
| Prueba mixta                                                                                                                       |              | 6                  | 0                                        | 6             |
| Discusión dirigida                                                                                                                 |              | 20                 | 0                                        | 20            |
| Sesión magistral                                                                                                                   |              | 80                 | 0                                        | 80            |
| Estudio de casos                                                                                                                   |              | 30                 | 0                                        | 30            |
| Atención personalizada                                                                                                             |              | 24                 | 0                                        | 24            |
| (*) Los datos que aparecen en la tabla de planificación són de carácter orientativo, considerando la heterogeneidad de los alumnos |              |                    |                                          |               |

| Metodologías       |                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Metodologías       | Descripción                                                                                                                                                                                     |
| Taller             | Análisis en pequeños grupos y elaboración de conclusiones en el grupo clase.                                                                                                                    |
| Prueba mixta       | Prueba escrita individual.                                                                                                                                                                      |
| Discusión dirigida | Presentación de los temas por el profesor y diálogos en gran grupo.                                                                                                                             |
| Sesión magistral   | Clases expositivas con apoyo de medios audiovisuales e intervención directa del alumnado                                                                                                        |
| Estudio de casos   | Análisis de supuestos prácticos como complemento de los contenidos teóricos expuestos en las sesiones magistrales con inclusión de casuísticas actuales relacionadas con los riesgos laborales. |

| Atención personalizada |             |
|------------------------|-------------|
| Metodologías           | Descripción |



|                    |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Discusión dirixida | Se plantearán situacións concretas sobre prevención de riscos laborais, incitando ao debate activo e dinámico de las distintas propostas que los alumnos vayan planteando, con el objetivo de alcanzar conclusiones sobre las cuestiones planteadas. |
| Taller             |                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Sesión magistral   | Se analizarán aspectos normativos sobre la legislación laboral para conseguir que el alumno establezca sus propios criterios valoración y objetivos de interpretación normativa.                                                                     |
| Estudio de casos   | Exposición de los contenidos con aplicación de medios audiovisuales.<br><br>Análisis de supuestos prácticos como complemento de los contenidos teóricos expuestos en las sesiones magistrales.                                                       |

| Evaluación       |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |
|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Metodoloxías     | Competencias | Descrición                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Calificación |
| Taller           |              | Durante el desarrollo del curso académico se intercalarán clases con supuestos prácticos y obradoiros los cuales se valorarán conjuntamente con un 15 % de la nota final. Esta calificación se mantendrá en las convocatorias de Septiembre y Diciembre.                                                                                                           | 15           |
| Prueba mixta     |              | Las pruebas de evaluación se realizarán por escrito. La primera prueba parcial será eliminatoria de contenidos, en caso de superarse, y abarcará aproximadamente el 50% de la asignatura. Las pruebas mixtas pueden constar de un contenido con base a ítems, preguntas cortas y supuestos prácticos, en su caso. Estas pruebas supondrán un 70% de la nota final. | 70           |
| Estudio de casos |              | Durante el desarrollo del curso académico se intercalarán clases con supuestos prácticos y obradoiros los cuales se valorarán conjuntamente con un 15 % de la nota final. Esta calificación se mantendrá en las convocatorias de Septiembre y Diciembre.                                                                                                           | 15           |
| Otros            |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |              |

| Observacións avaliación |
|-------------------------|
|                         |

| Fuentes de información |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Básica                 | ? Técnicas de prevención de riesgos laborales. José María Cortés Díaz. Ed. Tébar Flores. ? Prevención de Riesgos Laborales. Seguridad, Higiene y Ergonomía. José Luis Vaquero Puerta. Ciencia y Técnica. Ed. Pirámide. ? Legislación sobre Seguridad y Salud en el Trabajo. Ed. Tecnos. ? Seguridad en el trabajo: Manual para la formación del especialista. José Avelino Espeso Santiago. Ed. Lex Nova. ? Higiene Industrial: Manual para la formación del especialista. Faustino Menéndez Díaz. Ed. Lex Nova. ? Ergonomía y psicología en la empresa. Juan M. Gutiérrez. Ed. Cisspraxis, S.A. ? Higiene Industrial. Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo. ? Ergonomía. Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo. ? Previsión social en la empresa. Gabriel Barceló Rico-Abelló. Espasa Calpe. ? Teoría de la acción social. Thomas Luckmann. Ed. Paidós. ? Notas Técnicas de prevención del Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo. |
| Complementaria         | üInstituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo: <a href="http://www.mtas.es/insht/">www.mtas.es/insht/</a> üAgencia Europea para la Seguridad y Salud en el Trabajo: <a href="http://es.osha.eu.int/">http://es.osha.eu.int/</a> üOMS. Organización Mundial de la Salud: <a href="http://www.who.int">www.who.int</a> üAsociación española de normalización y certificación: <a href="http://www.aenor.es">www.aenor.es</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Recomendacións |
|----------------|
|----------------|



|                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Asignaturas que se recomienda haber cursado previamente                                                                   |
|                                                                                                                           |
| Asignaturas que se recomienda cursar simultáneamente                                                                      |
| PPsicoloxía do traballo/660112202<br>Auditoría laboral/660112211<br>Dereito laboral-comunitario e internacional/660112212 |
| Asignaturas que continúan el temario                                                                                      |
|                                                                                                                           |
| Otros comentarios                                                                                                         |
|                                                                                                                           |

(\*) La Guía Docente es el documento donde se visualiza la propuesta académica de la UDC. Este documento es público y no se puede modificar, salvo cosas excepcionales bajo la revisión del órgano competente de acuerdo a la normativa vigente que establece el proceso de elaboración de guías