

---

## **Assignatura**

SEGURIDAD E HIGIENE EN EL TRABAJO - 3r. A

---

## **Professora**

MARIA DE LOS ÁNGELES RICO ROMERO

---

## **Objectius**

Principalmente el alumno habrá de adquirir una formación teórico-práctica sobre los distintos aspectos de la Seguridad e Higiene en el trabajo. Analizando los conceptos básicos, a fin de estimular una actitud positiva respecto a la prevención de los accidentes y las enfermedades profesionales. Estudiar el papel de la prevención de riesgos profesionales. Analizar los principales contenidos de la Seguridad del Trabajo, de la Higiene Industrial y de la Medicina del trabajo. Responsabilidad de incumplimiento.

---

## **Programa/Resum**

1. Introducción a la Seguridad en el trabajo.
2. Los accidentes de Trabajo.
3. Técnicas de Seguridad.
4. Planificación de la Prevención. Evaluación de riesgos.
5. La Inspección de Seguridad.
6. Notificación, Registro y clasificación de Accidentes. Sistemas estadísticos de control de los índices de accidentabilidad.
7. La investigación de accidentes.
8. Aspectos legales. Ordenanza General de la Seguridad e Higiene en el Trabajo.
9. Protección Personal.
10. Técnicas de protección de máquinas.
11. Normas y Señalización de Seguridad.
12. Riesgos (incendio, explosión, eléctricos).

13. Higiene del Trabajo.
14. Clasificación de los contaminantes ambientales.
15. Medicina del Trabajo.
16. Ergonomía.
17. El trabajo pesado y la fatiga industrial.
18. El ruido, la tensión térmica. Iluminación de los locales en el ambiente de trabajo.
19. Sustancias pulvigenas.
20. Estudio higiénico preventivo de los contaminantes industriales en fase gaseosa. Valoración de Riesgos.
21. Pesticidas.
22. Sustancias Infecciosas.
23. Radiaciones Ionizantes.
24. Educación Sanitaria. Técnicas de primeros auxilios.
25. Prevención de las Dermatitis Profesionales.
26. Relaciones Humanas en el trabajo.
27. Responsabilidades y Sanciones.
28. Formación en Seguridad e Higiene.

---

## Activitats

Desarrollo teórico-práctico de los temas que componen el programa de la asignatura.

Participación activa del alumnado mediante la realización y exposición de trabajos relacionados con cuestiones específicas del temario.

Durante el curso se celebrarán dos o tres conferencias, impartidas por profesionales especializados, sobre temas monográficos relacionados con el accidente de trabajo y la enfermedad profesional.

---

## Criteris Avaluació

La evaluación será continua.

Complementada con la puntuación obtenida en dos parciales además

de los trabajos y las exposiciones realizadas en clase.

---

## Bibliografia Bàsica

BASELGA, M.; CORTÉS, J.; y DOMINGO, S. *Seguridad en el trabajo*. Ed. Instituto Nacional de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

FERNÁNDEZ MARCOS. *La Seguridad e Higiene del Trabajo como obligación contractual y como deber público*. Ed. Ministerio de trabajo. 1975.

RUIZ ITURREGUI, J. M<sup>a</sup>. *Conocimientos básicos de higiene y seguridad en el trabajo*. Ed. Deusto. 1978.

*Ordenanza General de seguridad e higiene en el trabajo*. Servicio de publicaciones del Ministerio de Trabajo.

LUQUE, L. y MILLAN, A.J. *Legislación básica de seguridad e higiene en el trabajo*. Ed. J.L. Santos. 1989.

PICÓ AMADOR, J.M. *Seguridad e higiene en el trabajo I*. Ed. Picó

PICÓ AMADOR, J.M. *Seguridad e higiene en el trabajo II*. Ed. Picó.

PÉREZ, A. y REGUERO, J. *Manual práctico de seguridad e higiene en el trabajo*. Ed. Tecnos. 1990.