

MÁS INFORMACIÓN ↙

General:
<http://www.us.es>
<http://estudiantes.us.es>
<http://cat.us.es>
<http://guiadeestudiantes.us.es>
<http://www.us.es/estudios/becasyayudas/index.html>

Centro:
<https://eps.us.es>

Título:
http://www.us.es/esl/estudios/master/master_M108
<https://eps.us.es/docencia/titulaciones-oficiales-de-master-universitario/master-universitario-en-seguridad-integral>

DÓNDE ESTAMOS ↙

Escuela Politécnica Superior
C/ Virgen de África, 7 Sevilla - 41011
T. 954 55 28 27
Correo-e: faguayo@us.es (Coordinador)
secdireps@us.es



INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Escuela Politécnica Superior
Polytechnic School

Máster Universitario en Seguridad Integral en la Industria y Prevención de Riesgos Laborales

Master's Degree in Integrated Security in Industry and Prevention of Labour Risks



DESCRIPCIÓN

El objetivo fundamental del Máster Universitario en Seguridad Integral en la Industria y Prevención de Riesgos Laborales es la formación universitaria de Técnicos de Prevención capacitados para el ejercicio de las funciones de nivel superior contenidas en el artículo 37 del Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, con las garantías de calidad que corresponden al ejercicio de cualquier profesión para la que se exige titulación universitaria y máxime tratándose de una profesión regulada.

Se ofrecen tres módulos optativos coincidentes con las especialidades de Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicología Aplicada, que se plantean como intensificaciones de cada especialidad preventiva.

QUÉ NECESITO PARA ACCEDER

Quienes deseen ser admitidos/as a los Másteres Universitarios (comúnmente llamados Másteres Oficiales), con carácter general, deberán encontrarse en alguna de las siguientes situaciones:

- Estar en posesión de un título de Grado, o de Arquitecto/a, Ingeniero/a, Licenciado/a, Arquitecto/a Técnico/a, Diplomado/a, Ingeniero/a Técnico/a o Maestro/a, u otro expresamente declarado equivalente.
- Estar en posesión de un título universitario extranjero expedido por una institución de educación superior del Espacio Europeo de Educación Superior que faculte en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de máster.
- Estar en posesión de un título universitario extranjero, equivalente al nivel de grado en España, sin necesidad de homologación, previa comprobación por la universidad de que aquellos acreditan un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios oficiales españoles y que faculte en su país de origen para cursar estudios de posgrado.

No obstante, deberán cumplir también los requisitos que se exijan específicamente en el máster o los másteres en los que desee obtener plaza. Por ello, se aconseja la consulta de los requisitos y criterios adicionales de admisión para cada título y los plazos para participar en las distintas Fases del proceso de preinscripción para ser admitidos en los diferentes títulos de Máster: Fase 1 (diciembre/enero), exclusivamente para estudiantes extranjeros; Fase 2 (junio) y Fase 3 (septiembre), para estudiantes españoles y extranjeros.

Puedes ampliar la información en la página web del Distrito Único Andaluz:

<http://www.juntadeandalucia.es/economiaconocimiento/sguit/?q=masteres>

Los siguientes Títulos de Grado tienen prioridad alta en el procedimiento de admisión en este Máster:

- Grado en Edificación
- Grado en Ingeniería Agrícola
- Grado en Ingeniería Civil
- Grado en Ingeniería de la Energía
- Grado en Ingeniería de Organización Industrial
- Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales
- Grado en Ingeniería Eléctrica
- Grado en Ingeniería Electrónica Industrial
- Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto
- Grado en Ingeniería Mecánica
- Grado en Ingeniería Química
- Grado en Ingeniería Química Industrial
- Grado en Relaciones Laborales y Recursos Humanos

Asignatura	Créditos	Tipo
Agentes Físicos	3	Optativa
Bases Biológicas y Sanitarias de la Prevención	3	Obligatoria
Bases Jurídicas de la Prevención	4	Obligatoria
Diseño de Equipos de Trabajo	3	Optativa
Ergonomía	3	Obligatoria
Ergonomía II	5	Optativa
Formación y Técnicas de Comunicación	3	Obligatoria
Fundamentos de la Prevención	2.5	Obligatoria
Higiene Industrial	4.5	Obligatoria
Higiene Industrial II	7	Optativa
Intervención Psicosocial	3	Optativa
Organización y Gestión de la Prevención	3	Obligatoria
Prácticas en Empresas	3	Prácticas externas
Prevención y Protección contra Incendios	3	Optativa
Psicología Aplicada	3	Obligatoria
Psicología Aplicada II	5	Optativa
Ruido y Vibraciones	3	Optativa
Seguridad en el Trabajo	6	Obligatoria
Seguridad en el Trabajo II	4.5	Optativa
Seguridad en Sectores Industriales	4.5	Optativa
Seguridad Industrial	4	Optativa
Técnicas Afines	3	Obligatoria
Técnicas de Ventilación y Extracción Localizada	3	Optativa
Trabajo Fin de Máster	6	Proyecto

SALIDAS PROFESIONALES

Capacita para la profesión de Técnico Superior en Prevención de Riesgos Laborales, pudiendo desarrollar las siguientes funciones:

- Técnico Superior en PRL y Director de Servicios de PRL propios, en empresas privadas y públicas.
- Técnico Superior en PRL y Director de Servicios de PRL Ajenos.
- Consultor en Seguridad y PRL por cuenta propia o en empresas de consultoría.
- Asesoramiento Técnico. Investigación de accidentes. Peritajes judiciales en seguridad industrial, higiene y ergonomía y psicología. Formación e Información en PRL.
- Innovación Optimización e Investigación (en Seguridad Industrial, Ergonomía y Psicología e Higiene Industrial y Seguridad en el Trabajo).
- Seguridad Industrial (Diseño e implementación de Sistemas de Seguridad Industrial, Auditorías y Planes de Autoprotección, Sistemas de gestión de PRL y Seguridad).

CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS

Doctorado en Instalaciones y Sistemas para la Industria, impartido en la Escuela Politécnica Superior.

Estructura general		Créditos
Obligatorios		36
Optativos		16
Prácticas externas	Practicum obligatorio	3.00
	Prácticas en empresas (optativa)	No se aplica
Trabajo Fin de Máster		6