

Coordinador: Dr. Isidro Cortés Albalá (Subdirector de Posgrado de la ETSIE). e-mail: ieposgrado@us.es
Créditos: 60 ECTS
Especialidad: Profesional y de Investigación
Número de Plazas: 30
Inicio de las clases: octubre de 2017
Horario: De martes a jueves de 16:00 a 21:30 horas (según/horario)

Departamentos que colaboran en la docencia:

- Construcciones Arquitectónicas I
- Construcciones Arquitectónicas II
- Derecho del Trabajo y Seguridad Social
- Expresión Gráfica e Ingeniería en la Edificación
- Física Aplicada II
- Fisiología y Zoología
- Ingeniería Gráfica
- Matemática Aplicada I
- Medicina de Empresa
- Psicología Social

PREINSCRIPCIÓN Y MATRICULA:

La preinscripción se realiza a través de la web del Distrito Universitario de Andalucía: <http://www.juntadeandalucia.es/economiainnovacionyciencia/sguit/>

En esta dirección web podrás encontrar las fechas más relevantes para el proceso de preinscripción y matrícula.

BECAS

Por tratarse de un Máster Oficial las condiciones para obtener beca son similares a las del Grado. Más información en: www.us.es/estudios/master/becas/index.html

Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Edificación
Avda. Reina Mercedes nº 4-A – Sevilla. 41012
Telf. 954 55 66 96/49 – Fax: 954 55 66 30
<http://masteroficial.us.es/sie/>



Escuela Técnica Superior de
Ingeniería de Edificación

www.etsie.us.es

UNIVERSIDAD DE SEVILLA



Máster Universitario en SEGURIDAD INTEGRAL EN EDIFICACIÓN



**POSICIONADO EN TERCER LUGAR EN
LOS RÁNKING DE EL MUNDO 2015/2016, EN
RIESGOS LABORALES**

Amplía tu futuro

Máster Universitario adaptado al modelo Europeo, a precio público

AMPLIA TU FUTURO

Cursar un Máster Oficial hace que un graduado tenga un elemento diferenciador en su curriculum respecto a otros candidatos a la hora de optar por un puesto de trabajo. Además, todas las titulaciones europeas del área de Ingeniería y Arquitectura, son a nivel de Máster. En este sentido, un Grado Universitario español precisa el complemento de un Máster para ser competitivo en Europa.

La ETSIE de la Universidad de Sevilla, te ofrece la oportunidad de cursar el:

MÁSTER UNIVERSITARIO EN SEGURIDAD INTEGRAL EN LA EDIFICACIÓN

ACTIVIDADES PROFESIONALES PARA LAS QUE CAPACITA:

- **ACREDITACIÓN PARA EJERCER COMO TÉCNICO SUPERIOR EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (R.D.39/1997, 17 ENERO), En las especialidades de:**
 - Seguridad en el Trabajo
 - Higiene Industrial
 - Ergonomía y Psicología

La Ley 31/1995 de Prevención de Riesgos Laborales por la que se transpone la Directiva Marco de Salud y Seguridad en el Trabajo (89/391/CEE) y el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención (BOE 31.1.97), exigen que los expertos o técnicos en prevención, tengan la formación necesaria para poder integrarse en los Servicios de Prevención previstos en la citada Ley.

Por otro lado, desde la entrada en vigor del Real Decreto 337/2010, de 19 de marzo, para desempeñar las funciones relacionadas en el apartado anterior, es preciso contar con una titulación universitaria oficial y poseer una formación mínima acreditada por una universidad con el contenido especificado en el programa a que se refiere el anexo VI del Real Decreto 39/1997 citado, cuyo desarrollo tendrá una duración no inferior a seiscientas horas, respetando la establecida en el anexo citado.

- **CERTIFICADO DE FORMACIÓN COMPLEMENTARIA PARA COORDINADOR EN MATERIA DE SEGURIDAD Y SALUD PARA OBRAS DE CONSTRUCCIÓN DE LA COMUNIDAD AUTÓNOMA ANDALUZA (D. 166/2005 DE 12 JUNIO)**

El contenido curricular del Máster abarca todas las materias contempladas en el Anexo B de la Guía Técnica para la Evaluación y Prevención de Riesgos relativos a las obras de Construcción, por lo que se podrá obtener el Certificado para inscribirse en Registro de Coordinadores/as en materia de Seguridad y Salud en la Construcción (Decreto de la Junta de Andalucía 166/2005 de 12 de julio).

ESTRUCTURA CURRICULAR.

El Master consta de 60 ECTS, de los cuales 40 corresponden a materias obligatorias y 10 al Proyecto Final, que se subdivide en 2,5 créditos de Prácticas externas curriculares y 7,5 para la realización de un Proyecto de Fin de Máster. Además, el estudiante deberá hacer un mínimo de 10 créditos de especialidad, pudiendo elegir entre uno o varias de las que se ofertan: Seguridad en el Trabajo, Higiene Industrial y Ergonomía y Psicología, según la siguiente estructura:

	Asignaturas	ECTS
Materias obligatorias	Fundamentos de la prevención	2
	Ámbito jurídico de la prevención	6
	Técnicas de Seguridad en el trabajo	7
	Técnicas de Higiene Industrial	7
	Ergonomía y Psicología aplicadas	4,5
	Medicina del trabajo	2
	Formación y Comunicación en prevención	3
	Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales	6
	Técnicas afines a la Prevención	2,5
	Gestión de la prevención en edificación	4
Especialidad Seguridad en el Trabajo	Técnicas de Prevención y seguridad en los procesos	4
	Prevención y seguridad en Máquinas y Equipos	2
Especialidad Higiene Industrial	Higiene industrial en los procesos de edificación	6
	Higiene industrial en Máquinas y Equipos	4
Especialidad Ergonomía y Psicología	Ergonomía y Psicología aplicada a los procesos	6
	Ergonomía y Psicología aplicada a las Máquinas y Equipos	4
Prácticum y Proyecto Final	Prácticas externas (*)	2,5
	Proyecto Fin de Máster	7,5

(*) Para obtener el Certificado de Formación complementaria de Coordinador de Seguridad y Salud, será necesario realizar las Prácticas extracurriculares en la empresa, programadas al efecto de 3,5 créditos.

REQUISITOS Y ADMISIÓN

El planteamiento del Máster está enfocado al Posgrado del Grado en Edificación por lo que las titulaciones preferentes para el acceso serán las de Ingeniería y Arquitectura. No obstante el contenido del Máster se adapta al RD 39/1997, por lo que tendrán acceso todos/as los egresados/as de las titulaciones universitarias relacionadas con la Prevención y Seguridad y Salud Laboral.