



¿Por qué estudiar el MÁSTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES en la EPS de Algeciras?

- 1 Porque estudiarás en una Escuela de Ingeniería, con todas las garantías de calidad de una escuela pública.
- 2 Porque disfrutarás de un ambiente cercano, grupos reducidos, trato personalizado y profesores altamente cualificados, con experiencia en diversos ámbitos de la prevención.
- 3 Porque la Escuela tiene convenios con diferentes empresas, que abren sus puertas a colaboraciones para la realización de prácticas y trabajos fin de master que imprimen un valor añadido en el técnico egresado.
- 4 Porque añades una especialización con gran futuro a tu profesión actual.



Para más información:

Escuela Politécnica Superior de Algeciras.
Av. Ramón Puyol, s/n - 11202 - Algeciras (Cádiz)
Teléfonos: 956 02 80 00
secretaria.algeciras@uca.es
epsalgeciras.uca.es

Coordinador: D. Alonso Jiménez Rueda.
alonso.rueda@gm.uca.es
Ingeniero Industrial, Profesor Titular de Escuela Universitaria, y Titulado Superior en Prevención de Riesgos Laborales.

Escuela Politécnica Superior de Algeciras

MÁSTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES



epsalgeciras.uca.es 956 02 80 00

Estructura de la enseñanza

1º CUATRIMESTRE	
MÓDULO COMÚN (30 ECTS)	
FUNDAMENTOS DE LAS TÉCNICAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (5 ECTS)	
SEGURIDAD EN EL TRABAJO (5 ECTS)	
HIGIENE INDUSTRIAL (5 ECTS)	
FUNDAMENTOS JURÍDICOS DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (5 ECTS)	
GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (5 ECTS)	
TRABAJO Y SALUD (5 ECTS)	

2º CUATRIMESTRE	
MÓDULO TÉCNICO (12 ECTS)	
SEGURIDAD EN EL TRABAJO	PLANES DE EMERGENCIA Y LUGARES DE TRABAJO (2 ECTS)
	RIESGO ELÉCTRICO (2 ECTS)
	INSPECCIONES DE SEGURIDAD E INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES (2 ECTS)
	SEGURIDAD DEL TRABAJO MARÍTIMO-PORTUARIO (2 ECTS)
	* COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD I (2 ECTS)
HIGIENE INDUSTRIAL	HIGIENE ANALÍTICA (2 ECTS)
	TOMA Y PRETRATAMIENTO DE LA MUESTRA (2 ECTS)
	TOXICOLOGÍA LABORAL (2 ECTS)
	RUIDO Y VIBRACIONES EN EL AMBIENTE LABORAL (2 ECTS)
	* COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD II (2 ECTS)
ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA APLICADA	TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS PSICOSOCIALES (2 ECTS)
	MEDIDAS PREVENTIVAS DE LOS RIESGOS PSICOSOCIALES (2 ECTS)
	TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS ERGONÓMICOS (2 ECTS)
	CONDICIONES AMBIENTALES Y DISEÑO DEL PUESTO DE TRABAJO (2 ECTS)
	* COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD III (2 ECTS)

SE CURSARÁN DOS ASIGNATURAS DE CADA UNA DE LAS TRES MATERIAS.

2º CUATRIMESTRE	
MÓDULO DE APLICACIÓN (12 ECTS)	
PRÁCTICAS EXTERNAS 1 (6 ECTS)	
PRÁCTICAS EXTERNAS 2 (6 ECTS)	
AMPLIACIÓN DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER 1 (6 ECTS)	
AMPLIACIÓN DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER 2 (6 ECTS)	

2º CUATRIMESTRE	
TFM (6 ECTS)	
TRABAJO FIN DE MÁSTER	

¿Qué sabré hacer cuando termine el máster?

- ▶ Estarás capacitado para el desarrollo de la actividad preventiva como profesional cualificado.
- ▶ Promover la prevención en la empresa realizando una integración en la misma mediante evaluaciones que reduzcan los riesgos.
- ▶ Realizar actividades de información y formación básica de trabajadores.
- ▶ Participar en la planificación de la actividad preventiva y dirigir las actuaciones a desarrollar en casos de emergencia y primeros auxilios.
- ▶ Realizar evaluaciones de riesgo, en particular aquellas cuyo desarrollo exija:
 - Establecer una estrategia de medición caracterizadora de las situaciones de riesgos.
 - Una interpretación o aplicación no mecánica de los criterios de evaluación.
- ▶ Tendrás la capacitación necesaria para las funciones específicas propias de Coordinador de Seguridad y Salud en obras de construcción señaladas en el R.D. 1927/1997, realizando la formación específica en Coordinación en Seguridad y Salud para técnicos competentes.



SI DESEAS CONVERTIRTE EN TÉCNICO SUPERIOR EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES ÉSTE ES TU MASTER