

# Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales

Ingeniería y Arquitectura

Web - Campus de Algeciras: <http://epsalgeciras.uca.es/estudios/mprl/>

Web - Campus de Puerto Real: <http://esingenieria.uca.es/docencia/masteres/mprl/>

Contacto: [master.prl@uca.es](mailto:master.prl@uca.es)

- Plazas ofertadas: 30 (Campus de Puerto Real) y 25 (Campus de Algeciras)
- Nº mínimo inscritos para su impartición: 5
- Duración: 60 créditos
- Modalidad de impartición: semipresencial



### CAMPUS DE PUERTO REAL (ESI)

Coordinación: Prof. Dr. D. José Enrique Díaz Vázquez  
CASEM Polígono Río San Pedro 11510 - Puerto Real, Cádiz  
[secretaria.campuspuertoreal@uca.es](mailto:secretaria.campuspuertoreal@uca.es)

### CAMPUS DE ALGECIRAS (EPSA)

Coordinación: Prof. Dr. D. Alonso Jiménez Rueda  
Avda/ Ramón Puyol, s/n - 11202 Algeciras  
[secretaria.campusalgeciras@uca.es](mailto:secretaria.campusalgeciras@uca.es)

Durante la realización del Máster desarrollareis una mentalidad prevencionista multidisciplinar, con la capacidad de informar y formar a los trabajadores tomando como base el conocimiento de los aspectos científicos y tecnológicos de la Seguridad y Salud en el Trabajo y con la capacidad de realizar las funciones contempladas en el RD 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención. En el plan de estudios se ha incluido un itinerario orientado a la formación en prevención de riesgos laborales en el sector de la construcción, dirigido principalmente a los técnicos competentes en dicho campo.

### Salidas profesionales:

La salida profesional natural es la integración en los Servicios de Prevención empresarial para desempeñar, desde un enfoque multidisciplinar, las funciones preventivas establecidas en el RD 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención. En cualquier otro puesto de trabajo, la formación en Prevención de Riesgos Laborales supone, además, un importante valor añadido para los trabajadores, especialmente desde la promulgación de la Ley 31/1995, de Prevención de Riesgos Laborales.

## Másteres Oficiales de la Universidad de Cádiz (R.D. 1393/2007)

### MÁSTER EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Las cuatro primeras cifras del código de cada asignatura (xxxx) coinciden con el código de la titulación, que depende de la escuela en que se imparte (0661 ó 1766).

0661 - ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR (ALGECIRAS)

1766 - ESCUELA SUPERIOR DE INGENIERÍA (PUERTO REAL)

| MÓDULO COMUN | Asignaturas |         |  |   |         |                         | Créd. |   |         |                    |   |         |   |   |         |   |   |         |
|--------------|-------------|---------|--|---|---------|-------------------------|-------|---|---------|--------------------|---|---------|---|---|---------|---|---|---------|
|              | OBLIGATORIO | xxxx001 | FUNDAMENTOS DE LAS TÉCNICAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES | 5 | xxxx002 | SEGURIDAD EN EL TRABAJO |       | 5 | xxxx003 | HIGIENE INDUSTRIAL | 5 | xxxx004 | FUNDAMENTOS JURÍDICOS DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES | 5 | xxxx005 | GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES | 5 | xxxx006 |

Se cursarán dos asignaturas de cada una de las tres materias

| MÓDULO TÉCNICO | SEGURIDAD EN EL TRABAJO   |   |   | HIGIENE INDUSTRIAL                  |  |   | ERGONOMÍA Y PSICOSOCIOLOGÍA APLICADA |  |   |
|----------------|---|---|---|-------------------------------------|--|---|--------------------------------------|--|---|
|                | Asignaturas   | Créd.   |   | Asignaturas                         | Créd.                                      |   | Asignaturas                          | Créd.  |   |
|                | xxxx101   | PLANES DE EMERGENCIA Y LUGARES DE TRABAJO               | 2 | xxxx201                             | HIGIENE ANALÍTICA                          | 2 | xxxx301                              | TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS PSICOSOCIALES        | 2 |
|                | xxxx102   | RIESGO ELÉCTRICO  | 2 | xxxx202                             | TOMA Y PRETRATAMIENTO DE LA MUESTRA        | 2 | xxxx302                              | MEDIDAS PREVENTIVAS DE LOS RIESGOS PSICOSOCIALES       | 2 |
|                | xxxx103   | INSPECCIONES DE SEGURIDAD E INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES | 2 | xxxx203                             | TOXICOLOGÍA LABORAL                        | 2 | xxxx303                              | TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS ERGONÓMICOS          | 2 |
|                | xxxx104   | SEGURIDAD DEL TRABAJO MARÍTIMO-PORTUARIO                | 2 | xxxx204                             | RUIDO Y VIBRACIONES EN EL AMBIENTE LABORAL | 2 | xxxx304                              | CONDICIONES AMBIENTALES Y DISEÑO DEL PUESTO DE TRABAJO | 2 |
|                | ASIGNATURA IMPARTIDA EN ALGECIRAS   |   |   | ASIGNATURA IMPARTIDA EN ALGECIRAS   |  |   | ASIGNATURA IMPARTIDA EN ALGECIRAS    |  |   |
|                | 0661105   | COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD I                     | 2 | 0661205                             | COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD II       | 2 | 0661305                              | COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD III                  | 2 |
|                | ASIGNATURA IMPARTIDA EN PUERTO REAL   |   |   | ASIGNATURA IMPARTIDA EN PUERTO REAL |  |   | ASIGNATURA IMPARTIDA EN PUERTO REAL  |  |   |
|                | 1766105   | SEGURIDAD EN LA CONSTRUCCIÓN                            | 2 |                                     |  |   |                                      |  |   |
|                | * Formación en Coordinación de Seguridad y Salud en la Construcción: Se cursarán obligatoriamente las asignaturas 0661105, 0661205 y 0661305 (Algeciras) / 1766102, 1766105 y 1766204 (Pto. Real) |   |   |                                     |  |   |                                      |  |   |

Se cursarán dos

| MÓDULO DE APLICACIÓN | Asignaturas |  | Créd |
|----------------------|-------------|--|------|
|                      | xxxx901     | PRÁCTICAS EXTERNAS 1                   | 6    |
|                      | xxxx902     | PRÁCTICAS EXTERNAS 2                   | 6    |
|                      | xxxx903     | AMPLIACIÓN DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER 1 | 6    |
|                      | xxxx904     | AMPLIACIÓN DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER 2 | 6    |

| TFM | Asignaturas |                       | Créd |
|-----|-------------|-----------------------|------|
|     | xxxx905     | TRABAJO FIN DE MÁSTER | 6    |

**TÍTULO DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES**

**Total: 60 créditos**  
Cada crédito equivale a 25 horas de trabajo del alumno



UCA

Universidad de Cádiz

Máster Universitario en Prevención de Riesgos Laborales Ingeniería y Arquitectura



Másteres Oficiales de la Universidad de Cádiz (R.D. 1393/2007)

0661 - PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES (Algeciras)

MÓDULO COMÚN OBLIGATORIO

| Asignaturas  | Créd. |
|--|-------|
| 0661001 FUNDAMENTOS DE LAS TÉCNICAS DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES | 5     |
| 0661002 SEGURIDAD EN EL TRABAJO  | 5     |
| 0661003 HIGIENE INDUSTRIAL   | 5     |
| 0661004 FUNDAMENTOS JURÍDICOS DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES    | 5     |
| 0661005 GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES                  | 5     |
| 0661006 TRABAJO Y SALUD  | 5     |

1º CUATRIMESTRE

Se cursarán dos asignaturas de cada una de las tres materias

MÓDULO TÉCNICO

| 06611 - Seguridad en el Trabajo                                 |       |  |
|---|-------|--|
| Asignaturas   | Créd. |  |
| 0661101 PLANES DE EMERGENCIA Y LUGARES DE TRABAJO               | 2     |  |
| 0661102 RIESGO ELÉCTRICO  | 2     |  |
| 0661103 INSPECCIONES DE SEGURIDAD E INVESTIGACIÓN DE ACCIDENTES | 2     |  |
| 0661104 SEGURIDAD DEL TRABAJO MARÍTIMO-PORTUARIO                | 2     |  |
| 0661105 COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD I                     | 2     |  |

| 06612 - Higiene Industrial                         |       |  |
|--|-------|--|
| Asignaturas  | Créd. |  |
| 0661201 HIGIENE ANALÍTICA                          | 2     |  |
| 0661202 TOMA Y PRETRATAMIENTO DE LA MUESTRA        | 2     |  |
| 0661203 TOXICOLOGÍA LABORAL                        | 2     |  |
| 0661204 RUIDO Y VIBRACIONES EN EL AMBIENTE LABORAL | 2     |  |
| 0661205 COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD II       | 2     |  |

| 06613 - Ergonomía y Psicología Aplicada                        |       |  |
|--|-------|--|
| Asignaturas  | Créd. |  |
| 0661301 TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS PSICOSOCIALES        | 2     |  |
| 0661302 MEDIDAS PREVENTIVAS DE LOS RIESGOS PSICOSOCIALES       | 2     |  |
| 0661303 TÉCNICAS DE EVALUACIÓN DE RIESGOS ERGONÓMICOS          | 2     |  |
| 0661304 CONDICIONES AMBIENTALES Y DISEÑO DEL PUESTO DE TRABAJO | 2     |  |
| 0661305 COORDINACIÓN DE SEGURIDAD Y SALUD III                  | 2     |  |

\* Formación en Coordinación de Seguridad y Salud en la Construcción: Se cursarán obligatoriamente las asignaturas 0661105, 0661205 y 0661305.

2º CUATRIMESTRE

MÓDULO DE APLICACIÓN

Se cursarán dos

| Asignaturas                                    | Créd |
|--|------|
| 0661901 PRÁCTICAS EXTERNAS 1                   | 6    |
| 0661902 PRÁCTICAS EXTERNAS 2                   | 6    |
| 0661903 AMPLIACIÓN DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER 1 | 6    |
| 0661904 AMPLIACIÓN DEL TRABAJO FIN DE MÁSTER 2 | 6    |

TFM

| Asignaturas                   | Créd |
|-------------------------------|------|
| 0661905 TRABAJO FIN DE MÁSTER | 6    |

TÍTULO OFICIAL DE MÁSTER UNIVERSITARIO EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

Total: 60 créditos  
Cada crédito equivale a 25 horas de trabajo del alumno