



UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA

PROGRAMAS EN INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD, RIESGO Y SEGURIDAD (RAMS)

Catálogo 2014



FUNDACIÓN DE LOS
FERROCARRILES
ESPAÑOLES

PROGRAMAS DE NIVEL BÁSICO EN INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD, RIESGO Y SEGURIDAD (RAMS)

INFORMACIÓN GENERAL

Dirigido a: Estudiantes, profesionales y titulados, que precisen un conocimiento básico u global sobre las metodologías de Confiabilidad, Riesgo y Seguridad.

Objetivos: Formar en la aplicación práctica de las metodologías RAMS (Fiabilidad, Disponibilidad, Mantenimiento y Riesgo) en los equipos y sistemas técnicos.

Metodología: Los programas se imparten en modalidad online o virtual a través de la plataforma de teleformación del Campus y de la División CEANI, perteneciente al Instituto SIANI de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), y a través de la plataforma de teleformación del Campus ADIF-FFE.

Evaluación: Se realizan pruebas online y casos prácticos durante los cursos, y un trabajo final.

Certificación: Los programas están certificados con el título propio del Campus ADIF-FFE. Además, el Especialista es un curso certificado por la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria.

El alumno puede continuar su itinerario formativo y obtener titulaciones de Expertos (18 y 20 créditos) y Maestría en Ingeniería de Confiabilidad y Riesgo (60 créditos), certificados por la ULPGC.

Inscripción: Los alumnos interesados deberán cumplimentar el formulario de inscripción a través de la página web del Campus: <http://cfv.adif.es/campusffe>



PROGRAMAS DE NIVEL BÁSICO EN INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD Y RIESGO

(1) Especialista en Ingeniería de
Confiabilidad y Riesgo (10 cr.)

(2) Especialista en Ingeniería de
Confiabilidad y Seguridad (RAMS)
Aplicado al Sector Ferroviario (10 cr.)

ESPECIALISTA EN INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD Y RIESGO			
Código	Metodología	Créditos	Temario
215910	V	10	Fiabilidad de equipos y sistemas
			Mantenibilidad
			Disponibilidad de equipos y sistemas
			Árbol de Fallos
			Análisis de Riesgos en Establecimientos Industriales
			Trabajo Final de Especialista

V - Formación Virtual

(1) "Curso impartido por el Área de Formación de la División CEANI de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ,a través de Centro de Formación Continua de la ULPGC y la Fundación Canaria Universitaria de las Palmas"

ESPECIALISTA EN INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD Y SEGURIDAD (RAMS) APLICADO AL SECTOR FERROVIARIO			
Código	Metodología	Créditos	Temario
215351	V	10	Fiabilidad de equipos y sistemas
			Mantenibilidad
			Disponibilidad de equipos y sistemas
			Árbol de Fallos
			Gestión RAMS en Infraestructuras Ferroviarias.
			Trabajo Final de Especialista

V - Formación Virtual

(2) "Curso impartido conjuntamente por el Área de Formación de la División CEANI de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ,a través de Centro de Formación Continua de la ULPGC y la Fundación Canaria Universitaria de las Palmas,y por el Administrador de Infraestructuras Ferroviarias y la Fundación de los Ferrocarriles Españoles a través del Campus ADIF-FFE "

PROGRAMAS DE POSGRADO EN INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD, RIESGO Y SEGURIDAD (RAMS)

INFORMACIÓN GENERAL

Dirigido a: Titulados universitarios, que precisen para su actividad un conocimiento completo y profundo de las metodologías y técnicas de Confiabilidad/RAMS (Fiabilidad, Disponibilidad, Mantenibilidad y Riesgo).

Objetivos: Abordar desde un punto teórico-práctico y en profundidad las metodologías RAMS (Fiabilidad, Disponibilidad, Mantenimiento y Riesgo).

Metodología: Los programas se imparten en modalidad online o virtual a través de la plataforma de teleformación del Campus y de la División CEANI, perteneciente al Instituto SIANI de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC).

Evaluación: Se realizan pruebas online y casos prácticos durante los cursos, y un trabajo final.

Certificación: Los programas están certificados como títulos propios de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria (ULPGC), pudiendo obtener títulos de posgrado de Expertos en Ingeniería de Fiabilidad, de Mantenimiento y de Riesgo (20 y 18 créditos) y Maestría en Ingeniería de Confiabilidad y Riesgo (60 créditos), certificados por la ULPGC.

Inscripción: Los alumnos interesados deberán cumplimentar el formulario de inscripción a través de la página web del Campus: <http://cfv.adif.es/campusfe>. La ULPGC tramitará las inscripciones en función del cumplimiento de los criterios de admisión y de las plazas disponibles.





UNIVERSIDAD DE LAS PALMAS
DE GRAN CANARIA

PROGRAMAS DE POSGRADO EN INGENIERÍA DE CONFIABILIDAD Y RIESGO

- Experto en Ingeniería de Fiabilidad (20 cr.)
- (*) Experto en Ingeniería de Mantenimiento (20 cr.)
- (*) Experto en Ingeniería del Riesgo (18 cr.)

ULPGC

* En trámite para 2014-2015

Maestría en Universitaria en Ingeniería de
Confabilidad y Riesgo (60 cr.)

ULPGC

"Cursos impartidos por el Área de Formación de la División CEANI de la Universidad de Las Palmas de Gran Canaria ,a través de Centro de Formación Continua de la ULPGC y la Fundación Canaria Universitaria de las Palmas."



Fundación de los Ferrocarriles Españoles

Santa Isabel 44, 28012-Madrid

Solicitud de Información

Tel. 91 151 10 59 / 91 151 10 42