

TÉCNICO EXPERTO EN PROTECCIÓN RADIOLÓGICA EN INSTALACIONES RADIATIVAS

Al terminar la actividad el asistente podrá (descripción de objetivos de la actividad):

El objetivo del curso es proporcionar los conocimientos generales y los conocimientos específicos necesarios para desarrollar tareas relacionadas con la Protección Radiológica en Instalaciones Radiactivas (industriales, médicas y de investigación).

En la formación de "Técnico Experto en Protección Radiológica en Instalaciones Radiactivas" se imparten los conocimientos requeridos de formación específica a los técnicos de Protección Radiológica que desempeñan sus funciones bajo la dirección del jefe del Servicio o Unidad Técnica de Protección Radiológica, según establece la Instrucción IS-03 del Consejo de Seguridad Nuclear.

Conocimientos previos necesarios:

Titulación mínima: Formación profesional de grado superior o equivalente
(Se requiere documento justificativo de la titulación)

Acción formativa dirigida a:

Personal que ha de formarse para reconocimiento de experto en protección contra las radiaciones ionizantes según IS-03 del Consejo de Seguridad Nuclear.

Técnicos que desarrollan su labor profesional en el ámbito industrial, sanitario, nuclear etc. y que realizan funciones de protección radiológica, bajo la dirección del Jefe de Servicio o Unidad Técnica de Protección Radiológica, para su entrenamiento continuado en dicha disciplina.

Temas a desarrollar:

MÓDULO GENERAL:

- Tema 1: Las radiaciones ionizantes.
 - Tema 2: Magnitudes y unidades.
 - Tema 3: Riesgos de la radiación.
 - Tema 4: Efectos biológicos de las radiaciones ionizantes.
 - Tema 5: Protección radiológica general.
 - Tema 6: Legislación.
- Sesiones prácticas asociadas al módulo general.

MÓDULO DE INSTALACIONES RADIATIVAS:

- Tema 1. Instalaciones industriales.
 - Tema 2. Instalaciones de medicina nuclear.
 - Tema 3. Instalaciones de radioterapia.
 - Tema 4. Instalaciones de radiodiagnóstico.
 - Tema 5. Instalaciones de investigación.
- Sesiones prácticas asociadas al módulo de instalaciones radiactivas.

Otra Información de interés:

Formación de "Técnico Experto en Protección Radiológica en Instalaciones Radiactivas":

Esta formación consta de 30 h presenciales y 70 h a distancia, distribuidas en dos módulos:

Módulo general (15 h presenciales + 35 h online)

Módulo de Instalaciones Radiactivas (15 h presenciales + 35 h online)

La formación del curso es semipresencial. La parte teórica y de ejercicios prácticos se realiza on-line a través de la plataforma PoliformaT.

El alumno podrá inscribirse a esta actividad formativa hasta el 26 de Enero del 2018.

La parte presencial del curso consiste en sesiones prácticas, seminarios y evaluación del curso. En concreto se han programado las siguientes fechas a lo largo del curso lectivo para poder realizar las prácticas:

Módulo General:

Del lunes 8 al viernes 12 de Enero de 2018: mañana y tarde (datos orientativos).

Módulo IIRR:

Del lunes 19 al viernes 23 de Febrero de 2018: mañana y tarde (datos orientativos).

Para poder realizar las sesiones prácticas, el alumno deberá haber terminado la parte teórica del Módulo General y del Módulo de Instalaciones Radiactivas. El último día de prácticas se realizará el examen final de cada uno de los correspondientes módulos.

Al finalizar el curso y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá el certificado de aprovechamiento de **TÉCNICO EXPERTO EN PROTECCIÓN RADIOLÓGICA EN INSTALACIONES RADIATIVAS**.

Condiciones generales

La acción formativa cumple las siguientes condiciones generales: http://www.cfp.upv.es/cond_gen?1

Condiciones específicas

Tutorías:

Las consultas de los alumnos a través de foros, correo electrónico, correo interno serán atendidas de lunes a viernes dentro de un plazo no superior a las 24h. Las consultas realizadas durante sábados, domingos y festivos nacionales en España, serán atendidas en un periodo de 24h a partir del siguiente día laborable.

Las consultas realizadas por los alumnos durante el periodo de vacaciones estivales en España (del 1 al 31 de agosto), se atenderán a partir del día 1 de septiembre.

Organizadores:

Responsable de actividad	GUMERSINDO JESÚS VERDÚ MARTÍN
Coordinador	MONICA MARTINEZ LIANES

Datos básicos:

Dirección web	http://especialistapr.blogs.upv.es/
Correo electrónico	momaria@iqn.upv.es
Tipo de curso	FORMACIÓN ESPECIFICA
Estado	TERMINADO
Duración en horas	30 horas presenciales, 70 horas a distancia
Créditos ECTS	10
Información técnica docente	<p>Formación de "Técnico Experto en Protección Radiológica en Instalaciones Radiactivas":</p> <p>Esta formación consta de 30 h presenciales y 70 h a distancia, distribuidas en dos módulos:</p> <p>Módulo general (15 h presenciales + 35 h online) Módulo de Instalaciones Radiactivas (15 h presenciales + 35 h online)</p> <p>La formación del curso es semipresencial. La parte teórica y de ejercicios prácticos se realiza on-line a través de la plataforma PoliformaT.</p> <p>El alumno podrá inscribirse a esta actividad formativa hasta el 03 de febrero del 2016.</p> <p>La parte presencial del curso consiste en sesiones prácticas, seminarios y evaluación del curso. En concreto se han programado las siguientes fechas a lo largo del curso lectivo para poder realizar las prácticas:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Prácticas presenciales del Módulo General. Semana del 22 al 26 de febrero del 2016. - Prácticas presenciales del Módulo de Instalaciones Radiactivas. Semana del 29 de febrero al 04 de marzo de 2016. <p>Para poder realizar las sesiones prácticas, el alumno deberá haber terminado la parte teórica del Módulo General y del Módulo de Instalaciones Radiactivas. El último día de prácticas se realizará el examen final de cada uno de los correspondientes módulos.</p> <p>Al finalizar el curso y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá el certificado de aprovechamiento de TÉCNICO EXPERTO EN PROTECCIÓN RADIOLOGICA EN INSTALACIONES RADIATIVAS.</p> <p>[REQUIRE_DOCUMENT_UPLOAD]</p>
Dónde y Cuándo:	
Dónde	VALÈNCIA
Horario	INTERNET
Observaciones al horario	<p>Módulo General: Del lunes 8 al viernes 12 de Enero de 2018: mañana y tarde (datos orientativos).</p> <p>Módulo IIRR: Del lunes 19 al viernes 23 de Febrero de 2018: mañana y tarde (datos orientativos).</p>
Lugar de impartición	Universitat Politècnica de València
Fecha Inicio	10/10/17
Fecha Fin	25/02/18
Datos de matriculación:	

Matrícula desde	29/09/17
Matrícula hasta	26/01/18
Inicio de preinscripción	26/06/17
Mínimo de alumnos	1
Máximo de alumnos	30
Precio	600,00 euros
Observaciones al precio	600,00 € - Público en general 500,00 € - Desempleados 500,00 € - Entidades colaboradoras

Profesorado:

GALLARDO BERMELL, SERGIO
MIRÓ HERRERO, RAFAEL
MORAÑO RAFET, SERGIO
VERDÚ MARTÍN, GUMERSINDO JESÚS