

DURACIÓN: 6 semanas

Del 20 de abril al 31 de mayo de 2015
en modalidad ON Line.

Con una duración estimada de 30 horas
de trabajo individual en función del rit-
mo de aprendizaje del alumno.



Este curso se completará con 1 jornada
teórico practica sobre Actuación Sani-
taria En Emergencias Nucleares, a
realizar en cada uno de los entornos de
los Planes de Emergencia Nuclear con
el objetivo de entrenar las actuaciones
sanitaria de dichos planes nucleares



Organizado por:

Dirección General de Protección Civil
y Emergencias .

Ministerio del Interior

www.proteccioncivil.es

Información:

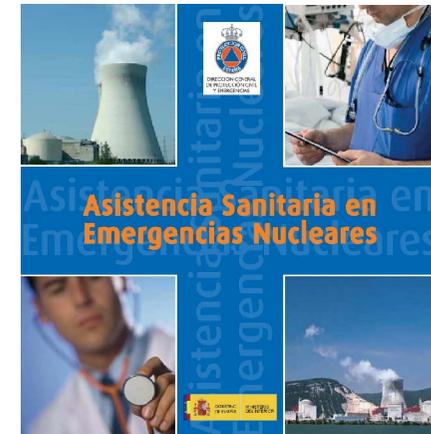
ivera@procivil.mir.es

Tfno: 91.5373145

<http://www.proteccioncivil.org/enpc>



CURSO SOBRE ACTUACIÓN SANITARIA EN EMERGENCIAS NUCLEARES ON LINE (abril - mayo 2015)



Este curso aborda la formación especializa-
da que el colectivo sanitario debe poseer pa-
ra desarrollar las funciones encomendadas
en los planes de emergencia Nuclear

DIRIGIDO A:

Personal del Grupo Sanitario de los distintos
entornos nucleares , personal de los servi-
cios sanitarios de primera intervención, ser-
vicios sanitarios de ECD (Estación de clasi-
ficación y descontaminación) servicios sani-
tarios de ABRS (Área Base de Recepción
social), y Servicios de transporte de Irra-
diados.



OBJETIVOS:



- Conocer los efectos de las radiaciones ionizantes sobre el organismo humano
- Proporcionar los conocimientos necesarios para aplicar el tratamiento y las medidas terapéuticas adecuadas en los

caso de irradiación y contaminación

- Proporcionar las directrices básicas de actuación en el caso de que sucediera una emergencia nuclear ó radiológica

CONTENIDOS :

El curso consta de tres unidades didácticas que se dividen a su vez en varios módulos

Unidad Didáctica 1. Radiobiología Médica:

Módulo 1. Interacciones básicas de la radiación

Módulo 2. Radiosensibilidad

Módulo 3. Respuesta Celular a la radiación

Módulo 4. Respuesta Sistémica a la radiación

Módulo 5. Respuesta Orgánica Total a la radiación

Módulo 6. Efectos Tardíos de la Radiación

Unidad didáctica 2: Irradiación

Módulo 1. Irradiación y contaminación

Módulo 2. Irradiación Global Aguda

Módulo 3. Irradiación Parcial Localizada

Módulo 4. Diagnóstico: Datos Clínicos - Datos de laboratorio.

Módulo 5. Pronóstico Evolutivo

Módulo 6. Conducta a seguir.

Unidad didáctica 3. Contaminación:

Módulo 1. Contaminación Externa

Módulo 2. Contaminación Interna

Módulo 3. Recogida de muestras biológicas en caso de contaminación interna y/o irradiación externa.

METODOLOGÍA:

El curso consiste en un estudio individualizado de las tres unidades didácticas anteriores y en la realización de las actividades y ejercicios propuestos en dichas unidades, así como una autoevaluación de contenidos al finalizar cada unidad.

Este curso va a disponer de una plataforma con los contenidos del curso, y unos foros y un correo interno que permitirán la comunicación entre los participantes, los docentes, la organización del curso, y el soporte informático

