

LA FORMACIÓN ES LA CLAVE DEL ÉXITO

Guía del Curso UF0544 Gestión de la Instalación de Sistemas de Electromedicina

Modalidad de realización del curso: A distancia y Online

Titulación: Diploma acreditativo con las horas del curso

OBJETIVOS

Este curso se ajusta a lo expuesto en el itinerario de aprendizaje perteneciente a la Unidad Formativa UF0544 Gestión de la instalación de sistemas de electromedicina incluida en el Módulo Formativo MF1271_3 Planificación y gestión de la instalación de sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas regulada en el Real Decreto 683/2011, de 13 de mayo, que permita al alumnado adquirir las competencias profesionales necesarias para planificar y gestionar la instalación de sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ELABORACIÓN DE PROTOCOLOS DE PRUEBAS Y DE SEGURIDAD



- 1. Puesta en funcionamiento de las instalaciones
- 2. Parámetros reglamentarios
- 3. Puntos de control
- 4. Herramientas y equipos de medida
- 5. Ajuste de equipos y elementos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRINCIPIOS DE CONTROL BÁSICOS DE LAS INSTALACIONES RADIOLÓGICAS

- 1. Control de calidad y vigilancia de los niveles de radiación
- 2. Clasificación y señalización de zonas
- 3. Clasificación de los trabajadores expuestos
- 4. Cálculos de blindajes
- 5. Diario de operación
- 6. Normas de protección radiológica
- 7. Informe anual al consejo de seguridad nuclear
- 8. Asesoramiento y formación
- 9. Programas de garantía de calidad

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DOCUMENTACIÓN DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA Y SUS INSTALACIONES ASOCIADAS



- 1. Plan de calidad
- 2. Gestión medioambiental
- 3. Reglamentación sobre productos sanitarios
- 4. Legislación y normativa, aplicable a las instalaciones radioactivas (radiológicas)
- 5. Marcado CE
- 6. Libro de equipo
- 7. Lista de chequeo
- 8. Identificación de los equipos
- 9. Inventario
- 10. Acta de puesta en marcha
- 11. Manual de instrucciones

UNIDAD DIDÁCTICA 4. COSTES DE LA INSTALACIÓN

- 1. Tipos de costes de instalación
- 2. Presupuesto





C/ San Lorenzo 2 - 2 29001 Málaga



Tlf: 952 215 476 Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es

E-mail: info@academiaintegral.com.es

