



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Máster en Electromedicina





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Somos Euroinnova

2 | Rankings

3 | Alianzas y acreditaciones

4 | By EDUCA
EDTECH
Group

5 | Metodología
LXP

6 | Razones por
las que
elegir
Euroinnova

7 | Financiación
y Becas

8 | Métodos de
pago

9 | Programa
Formativo

10 | Temario

11 | Contacto

SOMOS EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education inicia su actividad hace más de 20 años. Con la premisa de revolucionar el sector de la educación online, esta escuela de formación crece con el objetivo de dar la oportunidad a sus estudiandes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminetemente práctica.

Nuestra visión es ser **una institución educativa online reconocida en territorio nacional e internacional** por ofrecer una educación competente y acorde con la realidad profesional en busca del reciclaje profesional. Abogamos por el aprendizaje significativo para la vida real como pilar de nuestra metodología, estrategia que pretende que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva de los estudiantes.

Más de
19
años de
experiencia

Más de
300k
estudiantes
formados

Hasta un
98%
tasa
empleabilidad

Hasta un
100%
de financiación

Hasta un
50%
de los estudiantes
repite

Hasta un
25%
de estudiantes
internacionales

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



Desde donde quieras y como quieras,
Elige Euroinnova



QS, sello de excelencia académica
Euroinnova: 5 estrellas en educación online

RANKINGS DE EUROINNOVA

Euroinnova International Online Education ha conseguido el reconocimiento de diferentes rankings a nivel nacional e internacional, gracias por su apuesta de **democratizar la educación** y apostar por la innovación educativa para **lograr la excelencia**.

Para la elaboración de estos rankings, se emplean **indicadores** como la reputación online y offline, la calidad de la institución, la responsabilidad social, la innovación educativa o el perfil de los profesionales.



[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

ALIANZAS Y ACREDITACIONES



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

BY EDUCA EDTECH

Euroinnova es una marca avalada por **EDUCA EDTECH Group**, que está compuesto por un conjunto de experimentadas y reconocidas **instituciones educativas de formación online**. Todas las entidades que lo forman comparten la misión de **democratizar el acceso a la educación** y apuestan por la transferencia de conocimiento, por el desarrollo tecnológico y por la investigación



ONLINE EDUCATION



Ver en la web

METODOLOGÍA LXP

La metodología **EDUCA LXP** permite una experiencia mejorada de aprendizaje integrando la AI en los procesos de e-learning, a través de modelos predictivos altamente personalizados, derivados del estudio de necesidades detectadas en la interacción del alumnado con sus entornos virtuales.

EDUCA LXP es fruto de la **Transferencia de Resultados de Investigación** de varios proyectos multidisciplinares de I+D+i, con participación de distintas Universidades Internacionales que apuestan por la transferencia de conocimientos, desarrollo tecnológico e investigación.



1. Flexibilidad

Aprendizaje 100% online y flexible, que permite al alumnado estudiar donde, cuando y como quiera.



2. Accesibilidad

Cercanía y comprensión. Democratizando el acceso a la educación trabajando para que todas las personas tengan la oportunidad de seguir formándose.



3. Personalización

Itinerarios formativos individualizados y adaptados a las necesidades de cada estudiante.



4. Acompañamiento / Seguimiento docente

Orientación académica por parte de un equipo docente especialista en su área de conocimiento, que aboga por la calidad educativa adaptando los procesos a las necesidades del mercado laboral.



5. Innovación

Desarrollos tecnológicos en permanente evolución impulsados por la AI mediante Learning Experience Platform.



6. Excelencia educativa

Enfoque didáctico orientado al trabajo por competencias, que favorece un aprendizaje práctico y significativo, garantizando el desarrollo profesional.



Programas
PROPIOS
UNIVERSITARIOS
OFICIALES

RAZONES POR LAS QUE ELEGIR EUROINNOVA

1. Nuestra Experiencia

- ✓ Más de **18 años de experiencia.**
- ✓ Más de **300.000 alumnos** ya se han formado en nuestras aulas virtuales
- ✓ Alumnos de los 5 continentes.
- ✓ **25%** de alumnos internacionales.
- ✓ **97%** de satisfacción
- ✓ **100% lo recomiendan.**
- ✓ Más de la mitad ha vuelto a estudiar en Euroinnova.

2. Nuestro Equipo

En la actualidad, Euroinnova cuenta con un equipo humano formado por más **400 profesionales**. Nuestro personal se encuentra sólidamente enmarcado en una estructura que facilita la mayor calidad en la atención al alumnado.

3. Nuestra Metodología



100% ONLINE

Estudia cuando y desde donde quieras. Accede al campus virtual desde cualquier dispositivo.



APRENDIZAJE

Pretendemos que los nuevos conocimientos se incorporen de forma sustantiva en la estructura cognitiva



EQUIPO DOCENTE

Euroinnova cuenta con un equipo de profesionales que harán de tu estudio una experiencia de alta calidad educativa.



NO ESTARÁS SOLO

Acompañamiento por parte del equipo de tutorización durante toda tu experiencia como estudiante

4. Calidad AENOR

- ✓ Somos Agencia de Colaboración N°99000000169 autorizada por el Ministerio de Empleo y Seguridad Social.
- ✓ Se llevan a cabo auditorías externas anuales que garantizan la máxima calidad AENOR.
- ✓ Nuestros procesos de enseñanza están certificados por **AENOR** por la ISO 9001.



5. Confianza

Contamos con el sello de **Confianza Online** y colaboramos con la Universidades más prestigiosas, Administraciones Públicas y Empresas Software a nivel Nacional e Internacional.



6. Somos distribuidores de formación

Como parte de su infraestructura y como muestra de su constante expansión Euroinnova incluye dentro de su organización una **editorial y una imprenta digital industrial**.

FINANCIACIÓN Y BECAS

Financia tu cursos o máster y disfruta de las becas disponibles. ¡Contacta con nuestro equipo experto para saber cuál se adapta más a tu perfil!

25% Beca
ALUMNI

20% Beca
DESEMPLEO

15% Beca
EMPRENDE

15% Beca
RECOMIENDA

15% Beca
GRUPO

20% Beca
**FAMILIA
NUMEROSA**

20% Beca
**DIVERSIDAD
FUNCIONAL**

20% Beca
**PARA PROFESIONALES,
SANITARIOS,
COLEGIADOS/AS**



[Solicitar información](#)

MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



Fracciona el pago de tu curso en cómodos plazos y sin interéres de forma segura.



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Máster en Electromedicina



DURACIÓN
1500 horas



**MODALIDAD
ONLINE**



**ACOMPañAMIENTO
PERSONALIZADO**

Titulación

Título de Máster en Electromedicina con 1500 horas expedido por Structuralia

EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION

como centro acreditado para la impartición de acciones formativas
expide el presente título propio

NOMBRE DEL ALUMNO/A

con número de documento XXXXXXXXX ha superado los estudios correspondientes de

Nombre del curso

con una duración de XXX horas, perteneciente al Plan de Formación de Euroinnova International Online Education.
Y para que surta los efectos pertinentes queda registrado con número de expediente XXXX/XXXX-XXXX-XXXXXX.
Con una calificación XXXXXXXXXXXXXXXX.

Y para que conste expido la presente titulación en Granada, a (día) de (mes) del (año).

NOMBRE ALUMNO/A
Firma del Alumno/a

NOMBRE DE AREA MANAGER
La Dirección Académica

ISO 9001
ISO 27001
IQNET LTD

Con Estándar Consultoría, Categoría Especial del Consejo Económico y Social de la UNESCO (Buen Prácticas 2005)

Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

Descripción

Este Master en Electromedicina le ofrece una formación especializada para la gestión y supervisión de la instalación y mantenimiento de sistemas de Electromedicina. Debemos saber que la electromedicina es de suma importancia ya que es la que está encargada del estudio de todo tipo de equipamiento médico el mismo que va a tener un contacto directo con nuestro organismo. Es por esta razón que se debe ser muy cuidadoso en la instalación y el mantenimiento debido la importancia de los informes que se elaboran en el área de sanidad con esta maquinaria.

Objetivos

Este Master en Electromedicina facilitará el alcance de los siguientes objetivos establecidos: - Analizar los sistemas de electromedicina y sus instalaciones asociadas, identificando los equipos y elementos que los componen y las características más relevantes de los mismos. - Organizar el aprovisionamiento para la instalación de diferentes sistemas de electromedicina, a partir de proyectos o memorias técnicas de instalación. - Analizar la información necesaria para organizar la instalación de diferentes sistemas de electromedicina, a partir de proyectos tipo o memorias técnicas de instalación. - Elaborar un programa de instalación de un sistema de electromedicina, a partir de la información de un proyecto tipo o memoria técnica y normativa vigente. - Elaborar los protocolos de pruebas funcionales y de seguridad de un sistema de electromedicina caracterizado por su documentación técnica, a partir de la normativa vigente y de las normas de calidad. - Elaborar la documentación y determinar los costes de equipos e instalaciones de los sistemas de electromedicina a partir del proyecto o memoria técnica. - Realizar el replanteo y lanzamiento de la obra a partir del programa de montaje del sistema de electromedicina y del plan general de la instalación. - Realizar y supervisar las intervenciones para el montaje de la instalación de los sistemas de electromedicina e instalaciones asociadas, con las condiciones de calidad y seguridad establecidas, de acuerdo a la documentación técnica y normativa vigente. - Aplicar planes de calidad en la ejecución de la instalación de los sistemas de electromedicina e instalaciones asociadas. - Realizar y supervisar las pruebas de seguridad, funcionamiento y puesta en marcha de los sistemas de electromedicina e instalaciones asociadas, ajustando equipos y elementos, y asegurando las condiciones de funcionamiento establecidas, en condiciones de calidad y seguridad, de acuerdo a la documentación técnica y normativa vigente. - Adoptar y hacer cumplir las medidas de protección, de seguridad y de prevención de riesgos requeridas en las operaciones de montaje de los sistemas de electromedicina e instalaciones asociadas, garantizando la seguridad de las personas, de los medios y su entorno. - Aplicar programas de gestión de residuos en la instalación de los sistemas de electromedicina de acuerdo a la normativa medioambiental.

A quién va dirigido

Este Master en Electromedicina está dirigido a profesionales del mundo de la electricidad y electrónica, más concretamente a aquellos vinculados con gestión y supervisión de la instalación y mantenimiento de sistemas de electromedicina, dentro del área profesional de equipos electrónicos, y a todas aquellas personas interesadas en adquirir conocimientos relacionados con la planificación, gestión, supervisión y realización de la instalación y mantenimiento de sistemas de electromedicina y

sus instalaciones asociadas.

Para qué te prepara

Este Master en Electromedicina le prepara para obtener una formación especializada en la gestión y supervisión de la instalación y mantenimiento de sistemas de Electromedicina.

Salidas laborales

Gracias a este Máster en Electromedicina aumentarás exponencialmente tu formación en el ámbito electrónico y de instalación de sistemas, permitiéndote desarrollar tu actividad profesional en centros sanitarios, públicos o privados, en los servicios de electromedicina, y en empresas fabricantes, distribuidoras o proveedoras de servicios de electromedicina, en los departamentos de asistencia técnica o atención al cliente, tanto por cuenta propia o ajena.

[Ver en la web](#)



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

TEMARIO

MÓDULO 1. SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. GENERALIDADES Y FUNCIONAMIENTO DE LOS EQUIPOS COMUNES A TODOS LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Red de alimentación eléctrica:
2. Fuentes de alimentación:
3. Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI's).
4. Transductores.
5. Generadores de señal.
6. Equipos de medida:
7. Red de datos:
8. Bombas, compresores y vacuómetros.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. INSTALACIÓN DE ELEMENTOS Y EQUIPOS DE LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

1. Instalaciones y equipos de acondicionamiento
2. Clasificación de instalaciones
3. Acometidas y cuadros de control y protección general
4. Canalizaciones y conducciones
5. Máquinas de generación de corriente eléctrica
6. Motores y bombas
7. Elementos de sujeción
8. Procedimientos de unión
9. Ensamblaje de equipos
10. Montaje de circuitos y equipos eléctricos de instalaciones de electromedicina
11. Montaje y conexión de elementos de protección, mando, regulación y señalización
12. Montaje, conexión y puesta en servicio de circuladores, bombas y equipos especiales para sistemas de electromedicina
13. Técnicas y operaciones de ensamblado, asentamiento, alineación y sujeción
14. Sistemas de energía auxiliar o de apoyo
15. Reglamento Electrotécnico para Baja Tensión y demás normativa de aplicación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. AJUSTE Y VERIFICACIÓN DE LOS EQUIPOS INSTALADOS

1. Técnicas de comprobación de las protecciones y aislamiento de tuberías y accesorios
2. Pruebas de estanqueidad y presión
3. Limpieza y desinfección de circuitos e instalaciones
4. Prevención de la legionela. Normativa RITE. Rd 865/2003 Prevención legionelosis
5. Señalización industrial
6. Medidas de parámetros
7. Parámetros de ajuste, regulación y control en instalaciones de electromedicina
8. Factores perjudiciales y su tratamiento
9. Vertidos

10. Alarmas
11. Certificación de la instalación

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TÉCNICAS DE PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Protocolos de puesta en marcha:
2. Parámetros de funcionamiento en las instalaciones:
3. Instrumentos y procedimientos de medida:
4. Instrumentos y equipos de control.
5. Alarmas.
6. Pruebas reglamentarias (estanqueidad, fugas, presión, etc.).
7. Medidas de seguridad en los aislamientos y conexionado de las máquinas y equipos.
8. Medición de las variables (eléctricas, de presiones, de temperatura, etc.).
9. Programas de control de equipos programables.
10. Regulación según especificaciones.
11. Modificación, ajuste y comprobación de los parámetros de la instalación.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. GESTIÓN Y DOCUMENTACIÓN PARA LA INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Cumplimentación de documentación y formularios normalizados.
2. Libro de equipo:
3. Lista de chequeo.
4. Identificación de los equipos.
5. Acta de puesta en marcha.
6. Planos, esquemas y croquis.
7. Manual de instrucciones.
8. Aplicaciones informáticas específicas.
9. Legislación y normativas básicas en vigor, aplicable a las instalaciones radioactivas.
10. Mercado CE.
11. Reglamentación vigente sobre productos sanitarios.
12. Normas técnicas sobre equipos de electromedicina.
13. Gestión de residuos.
14. Estructura del sistema sanitario público y privado.
15. Organización de un servicio de electromedicina.
16. Pliegos de prescripciones técnicas y control de calidad.
17. Control de calidad de materiales empleados en el montaje y puesta en marcha.
18. Aspectos económicos y estratégicos básicos de la calidad.
19. Procesos de documentación técnica de la calidad.
20. Manual de procedimientos.

UNIDAD DIDÁCTICA 6. GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN LABORAL Y MEDIOAMBIENTAL EN LA INSTALACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

1. La gestión de la prevención de riesgos laborales en un hospital/empresa
2. Recursos humanos y materiales para el desarrollo de las actividades preventivas
3. Organización de las emergencias
4. Clasificación de los equipos de protección individual (EPI's)
5. Gestión y manipulación de residuos

MÓDULO 2. SEGUIMIENTO Y EJECUCIÓN DEL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

1. Mantenimiento preventivo.
2. Mantenimiento correctivo

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PRUEBAS FUNCIONALES Y DE PUESTA EN MARCHA

1. Protocolos de actuación.
2. Equipos de medida.
3. Medidas de parámetros.
4. Herramientas.
5. Pruebas de seguridad.
6. Pruebas de estanqueidad y presión.
7. Pruebas de resistencia mecánica.
8. Limpieza y desinfección de circuitos e instalaciones.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. DOCUMENTACIÓN PARA EL MANTENIMIENTO

1. Plan de mantenimiento.
2. Informe de pruebas.
3. Informe de reparación de averías.
4. Libro de equipo. Histórico de averías.
5. Lista de chequeo.
6. Inventario. Identificación de equipos.
7. Acta de puesta en marcha.
8. Planos, esquemas y croquis.
9. Manual de instrucciones.
10. Aplicaciones informáticas.
11. Certificación de la instalación.
12. Otros documentos.

MÓDULO 3. PLANIFICACIÓN DEL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO DE PROGRAMAS DE MANTENIMIENTO EN LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA Y SUS INSTALACIONES ASOCIADAS

1. Principios y generalidades
2. Composición
3. Análisis de sistemas de electromedicina para su inclusión en programa de mantenimiento preventivo
4. Planificación del mantenimiento preventivo:
5. Estudio de costes:

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE MANTENIMIENTO EN LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

1. Introducción
2. Generalidades
3. La gestión del mantenimiento en la empresa

4. Mantenimiento correctivo, preventivo y predictivo
5. La función del mantenimiento
6. La subcontratación del mantenimiento
7. Tipología de las averías
8. Herramientas, equipos e instrumentos de medida y medios técnicos auxiliares
9. Fungibles

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ESTRUCTURA DEL SISTEMA SANITARIO PÚBLICO Y PRIVADO (LEY GENERAL DE SANIDAD/LEY 14/1986, DE 25 DE ABRIL)

1. Introducción
2. Organización general del sistema sanitario público
3. Los servicios de salud de las comunidades autónomas
4. Las áreas de salud
5. La coordinación general sanitaria
6. La financiación
7. El personal
8. Sanidad pública ventajas e inconvenientes

MÓDULO 4. PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. PROYECTOS DE INSTALACIONES DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Concepto y tipos de proyectos.
2. Composición de un proyecto.
3. Memoria.
4. Planos.
5. Presupuesto.
6. Pliego de condiciones.
7. Planos y diagramas.
8. Estudio de seguridad y salud.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Diagrama de red del proyecto.
2. Relación de actividades.
3. Diagramas de GANTT.
4. Técnicas PERT.
5. Método de procedencia.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLANIFICACIÓN DEL APROVISIONAMIENTO PARA LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Organización de un almacén tipo: herramientas informáticas.
2. Logística del aprovisionamiento.
3. Hojas de entrega de materiales: especificaciones de compras.
4. Condiciones de almacenamiento y caducidad.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PLANIFICACIÓN Y MONTAJE DE INSTALACIONES DE SISTEMAS DE

ELECTROMEDICINA.

1. Inicialización.
2. Coordinación técnica y de seguridad de equipos de trabajo.
3. Recepción de componentes en centro de trabajo.
4. Preparación de los montajes, planificación y programación.
5. Procedimientos de montaje.
6. Selección de equipos y accesorios necesarios para montaje.

MÓDULO 5. PREVENCIÓN DE RIESGOS Y GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL EN INSTALACIONES DE ELECTROMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS SOBRE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.

1. El trabajo y la salud.
2. Los riesgos profesionales.
3. Factores de riesgo.
4. Consecuencias y daños derivados del trabajo: Accidente de trabajo. Enfermedad profesional. Otras patologías derivadas del trabajo. Repercusiones económicas y de funcionamiento.
5. Marco normativo básico en materia de prevención de riesgos laborales
6. La ley de prevención de riesgos laborales.
7. El reglamento de los servicios de prevención.
8. Alcance y fundamentos jurídicos.
9. Directivas sobre seguridad y salud en el trabajo.
10. Organismos públicos relacionados con la seguridad y salud en el trabajo: Organismos nacionales. Organismos de carácter autonómico.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS GENERALES Y SU PREVENCIÓN

1. Riesgos en el manejo de herramientas y equipos.
2. Riesgos en la manipulación de sistemas e instalaciones.
3. Riesgos en el almacenamiento y transporte de cargas.
4. Riesgos asociados al medio de trabajo: Exposición a agentes físicos, químicos o biológicos. El fuego.
5. Riesgos derivados de la carga de trabajo: La fatiga física. La fatiga mental. La insatisfacción laboral.
6. La protección de la seguridad y salud de los trabajadores: La protección colectiva. La protección individual.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ACTUACIÓN EN EMERGENCIAS Y EVACUACIÓN

1. Tipos de accidentes.
2. Evaluación primaria del accidentado.
3. Primeros auxilios.
4. Socorrismo.
5. Situaciones de emergencia.
6. Planes de emergencia y evacuación.
7. Información de apoyo para la actuación de emergencias.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. GESTIÓN DE LA PREVENCIÓN LABORAL Y MEDIOAMBIENTAL EN LA INSTALACIÓN DE LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

1. La gestión de la prevención de riesgos laborales en un hospital / empresa
2. Recursos humanos y materiales para el desarrollo de las actividades preventivas.
3. Organización de las emergencias.
4. Clasificación de los equipos de protección individual (EPI's).
5. Gestión y manipulación de residuos: Residuos biológicos. Residuos radiactivos. Residuos inertes.

MÓDULO 6. GESTIÓN DE LA INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

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. Mercado 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

MÓDULO 7. DIAGNOSIS DE AVERÍAS DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TIPOLOGÍA DE DISFUNCIONES O AVERÍAS EN LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Averías tipo en los sistemas de electromedicina.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DIAGNOSIS DE AVERÍAS EN LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA.

1. Parámetros de funcionamiento.
2. Técnicas de diagnóstico y localización de averías.
3. Métodos y técnicas usadas en la localización de averías en instalaciones aisladas y conectadas a una red de datos.
4. Identificación y descripción de averías críticas en sistemas de electromedicina.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PLAN DE INTERVENCIÓN.

1. Técnicas de planificación y organización del mantenimiento correctivo.
2. Plan de intervención específico.
3. Sustitución del elemento.
4. Criterios y puntos de revisión.
5. Normas de seguridad personal y de los equipos.
6. Herramientas, equipos e instrumentos de medida y medios técnicos auxiliares.

MÓDULO 8. GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ORGANIZACIÓN DE UN SERVICIO DE ELECTROMEDICINA

1. Introducción.
2. Generalidades.
3. Organización dentro de la empresa.
4. Organización dentro del ámbito hospitalario.
5. Gestión del servicio técnico.
6. Aplicaciones.
7. Gestión del personal técnico.
8. Costes y beneficio.
9. Servicio técnico externo, subcontratación.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN DEL MANTENIMIENTO DE SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA Y SUS INSTALACIONES ASOCIADAS

1. Gestión del mantenimiento asistido por ordenador (GMAO).
2. Análisis de la información de gestión.
3. Caracterización y codificación de activos.
4. Estructuración y estandarización de la información.
5. Sistema de planificación.
6. Homologación de proveedores.
7. Gestión de garantías.
8. Gestión de repuestos y stocks.

9. Gestión de documentación.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. CALIDAD EN EL MANTENIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ELECTROMEDICINA Y SUS INSTALACIONES ASOCIADAS

1. Sistemas de gestión de la calidad.
2. Normativas sobre sistemas de electromedicina.
3. Ciclo de vida de los sistemas de electromedicina.
4. Controles de calidad posventa.

Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

Telefonos de contacto

España		+34 900 831 200	Argentina		54-(11)52391339
Bolivia		+591 50154035	Estados Unidos		1-(2)022220068
Chile		56-(2)25652888	Guatemala		+502 22681261
Colombia		+57 601 50885563	Mexico		+52-(55)11689600
Costa Rica		+506 40014497	Panamá		+507 8355891
Ecuador		+593 24016142	Perú		+51 1 17075761
El Salvador		+503 21130481	República Dominicana		+1 8299463963

!Encuétranos aquí!

Edificio Educa Edtech

Camino de la Torrecilla N.º 30 EDIFICIO EDUCA EDTECH,
C.P. 18.200, Maracena (Granada)

 formacion@euroinnova.com

 www.euroinnova.com

Horario atención al cliente

Lunes a viernes: 9:00 a 20:00h Horario España

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!



Ver en la web



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



By
EDUCA EDTECH
Group