

# Máster en Clinical Trial Assistant + Titulación Universitaria





Elige aprender en la escuela **líder en formación online** 

# ÍNDICE

Somos **Euroinnova** 

2 Rankings 3 Alianzas y acreditaciones

By EDUCA EDTECH Group

Metodología LXP

Razones por las que elegir Euroinnova

Financiación y **Becas** 

Métodos de pago

Programa Formativo

1 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





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.















### **ALIANZAS Y ACREDITACIONES**



































































### 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**

































# **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...







#### Máster en Clinical Trial Assistant + Titulación Universitaria



**DURACIÓN** 1500 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPAÑAMIENTO PERSONALIZADO



**CREDITOS** 5 ECTS

### **Titulación**

Doble Titulación: - Titulación de Master en Clinical Trial Assistant con 1500 horas expedida por EUROINNOVA INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION, miembro de la AEEN (Asociación Española de Escuelas de Negocios) y reconocido con la excelencia académica en educación online por QS World University Rankings - Titulación Universitaria de Administrativo Sanitario con 5 Créditos Universitarios ECTS. Formación Continua baremable en bolsas de trabajo y concursos oposición de la Administración Pública.





### Descripción

En un escenario donde los ensayos clínicos son vitales para el avance médico, el rol del Clinical Trial Assistant se convierte en piedra angular de este proceso. Nuestro Master en Clinical Trial Assistant ofrece una formación integral, abarcando desde administración sanitaria hasta la implantación de sistemas de calidad en laboratorios. A través de un temario que engloba la gestión de documentación sanitaria y ensayos clínicos, junto con la bioseguridad en laboratorio, el programa prepara a los profesionales para enfrentar los retos actuales del sector. Este curso, dispuesto enteramente online, está diseñado para fortalecer habilidades clave que demanda la industria, como la meticulosidad en el manejo de documentos y la capacidad de operar bajo normativas como la ISO 17025. Aunque la formación continua no habilita directamente para trabajar, este curso enriquece el perfil del alumno, ampliando su comprensión teórica, lo cual es crucial para un desarrollo profesional efectivo. Así, este máster es una opción preferente por su actualidad y aplicabilidad en el campo de la medicina y la investigación.

# **Objetivos**

- Dominar gestión administrativa sanitaria.
- Gestionar documentación clínica eficazmente.
- Aplicar normativa en ensayos clínicos.
- Implementar calidad ISO 17025 en lab.
- Manejar bioseguridad y riesgos laborales.
- Comprender acreditación en laboratorios.
- Organizar residuos en ambiente clínico.



### A quién va dirigido

Este Master en Clinical Trial Assistant está diseñado para personal sanitario, investigadores y técnicos de laboratorio interesados en profundizar en la gestión de ensayos clínicos y la calidad en laboratorios con ISO 17025. Ideal para quienes buscan complementar su formación en bioseguridad, documentación sanitaria y administrativa, y prevención de riesgos laborales, sin que esto implique una capacitación para ejercer sin titulación reglada.

### Para qué te prepara

El Master en Clinical Trial Assistant amplía tus aptitudes en el ámbito de los ensayos clínicos y su administración. Te capacita para manejar con solvencia la documentación y gestión sanitaria, así como las especificidades de los ensayos clínicos. Abarca desde la implantación de sistemas de calidad según la Norma ISO 17025, hasta estrategias de bioseguridad en laboratorio y la prevención de riesgos laborales. Este conocimiento te posiciona para ser un colaborador valioso en equipos de investigación y desarrollo, aunque la formación reglada es esencial para ejercer.

#### Salidas laborales

El Master en Clinical Trial Assistant abre puertas a profesionales en el sector de la salud y la investigación. Graduados podrán gestionar documentación clínica y articular sistemas de calidad según normativa ISO 17025 en laboratorios. Se especializarán en bioseguridad y prevención de riesgos, potenciando su perfil en acreditación de laboratorios, ensayos clínicos y administración sanitaria, marcando una trayectoria en la vanguardia de la investigación médica y la mejora de procedimientos en entornos de salud.



#### **TEMARIO**

#### PARTE 1. ADMINISTRATIVO SANITARIO

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. LEGISLACIÓN SANITARIA

- 1. Introducción al Derecho Sanitario
- 2. El Marco Jurídico de la Sanidad
- 3. Competencias Sanitarias por Comunidades

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. ORGANIZACIÓN DEL SISTEMA SANITARIO: SISTEMAS Y SERVICIOS

- 1. Introducción a los sistemas sanitarios
- 2. Clasificación de los Sistemas Sanitarios
- 3. Los Servicios Sanitarios
- 4. Los profesionales sanitarios
- 5. El Sistema Nacional de Salud

# UNIDAD DIDÁCTICA 3. LA ACTUACIÓN PERSONAL Y PROFESIONAL EN LAS ACTIVIDADES ADMINISTRATIVAS

- 1. Planificación y Organización del Trabajo
- 2. El Espíritu de Equipo y la Sinergia
- 3. El Clima de Trabajo
- 4. Ética Personal y Profesional

### UNIDAD DIDÁCTICA 4. TRAMITACIÓN DE CORRESPONDENCIA Y PAQUETERÍA

- 1. Circulación Interna de Correspondencia y Documentación
- 2. Otros Canales y Medios de Comunicación
- 3. Servicio de Correos y Mensajería
- 4. Embalaje y Empaquetado Básico

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. COTEJO DE DOCUMENTACIÓN ADMINISTRATIVA BÁSICA

- 1. Las Funciones Organizativas y su Documentación Asociada
- 2. Normativa Básica Relacionada con la Documentación Administrativa
- 3. Los Documentos Comerciales y Administrativos
- 4. Documentos Justificativos de las Operaciones de Compra-Venta
- 5. Identificación de Nóminas
- 6. Órdenes de Trabajo
- 7. Impresos de las Administraciones Públicas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. TRAMITACIÓN DE OPERACIONES BÁSICAS DE COBROS Y PAGOS

- 1. Operaciones Básicas de Cobro y Pago
- 2. Descripción de los Medios de Pago
- 3. Modelos de Documentación de Cobro y Pago, convencionales o telemáticos



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 4. Cumplimentación de libros de Caja y Bancos
- 5. Impresos Correspondientes a los Servicios Bancarios Básicos
- 6. Gestión de Tesorería: Baca Online

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. REGISTRO Y CONTROL BÁSICO DE MATERIAL Y EQUIPOS DE OFICINA

- 1. Descripción de Material y Equipos de Oficina
- 2. Procedimiento de Aprovisionamiento de Material
- 3. Gestión Básica de Inventarios
- 4. Criterios de Valoración y Control de las Existencias
- 5. Aplicación de la Hoja de Cálculo.

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. TIPOS DE CENTROS SANITARIOS EN EL SISTEMA SANITARIO ESPAÑOL

- 1. Introducción
- 2. Niveles de Intervención en el Sistema Nacional de Salud
- 3. Organización Funcional de los Centros Sanitarios

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. DOCUMENTOS EN EL ÁMBITO SANITARIO

- 1. Introducción
- 2. Documentación Sanitaria. La Historia Clínica
- 3. Documentación Administrativa

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. VÍAS DE ATENCIÓN SANITARIA AL PACIENTE

- 1. Introducción
- 2. Vías para la demanda de Atención Sanitaria

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. ARCHIVO DE LA DOCUMENTACIÓN

- 1. Introducción
- 2. Métodos de Archivo

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. GESTIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES

- 1. Gestión de recursos materiales
- 2. Gestión de stock

#### UNIDAD DIDÁCTICA 13. ORGANIZACIÓN DEL ALMACÉN

- 1. Introducción
- 2. Organización del material en el almacén
- 3. Normas de Seguridad e Higiene en el Almacén
- 4. Formulación de pedidos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 14. TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN CON PROCESADORES DE TEXTO

- 1. El aspecto de los caracteres
- 2. El aspecto de un párrafo



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 3. Aplicación de estilos
- 4. Inserción en ediciones de textos
- 5. Selección de un bloque de texto

#### UNIDAD DIDÁCTICA 15. DOCUMENTOS PROFESIONALES

- 1. Creación y uso de plantillas
- 2. Creación de formularios
- 3. Combinación de correspondencia
- 4. Impresión de textos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 16. ORGANIZACIÓN Y OPERACIONES CON HOJAS DE CÁLCULO

- 1. Libro de trabajo y hoja de cálculo
- 2. Copiar y mover bloques
- 3. SUMA
- 4. Fórmulas y operadores de cálculo de las fórmulas
- 5. Calcular subtotales
- 6. Rango de funciones
- 7. Funciones principales

#### UNIDAD DIDÁCTICA 17. REPRESENTACIÓN GRÁFICA EN DOCUMENTOS

- 1. Representaciones gráficas
- 2. Elaboración de organigramas, diagramas y mapas
- 3. Elaboración de tablas
- 4. Procedimientos de integración de representaciones gráficas en documentos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 18. ELABORACIÓN DE PRESENTACIONES CON APLICACIONES INFORMÁTICAS

- 1. Elementos que componen una presentación
- 2. Crear y guardar una presentación
- 3. Diapositivas patrón
- 4. Seleccionar y mover objetos
- 5. Fondos de diapositivas
- 6. Insertar y modificar texto
- 7. Imágenes en diapositivas
- 8. Inserción de vídeos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 19. INTEGRACIÓN DE DOCUMENTOS PROFESIONALES EN LA WEB

- 1. Cabecera, título y cuerpo del documento en html
- 2. Personalizar el texto
- 3. Insertar imágenes
- 4. Tablas
- 5. Hiperenlaces

#### PARTE 2. DOCUMENTACIÓN SANITARIA

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTO Y PERSPECTIVA GENERAL DEL SISTEMA NACIONAL DE SALUD



- 1. Introducción. Ley General de Sanidad
- 2. Estructura del sistema sanitario público en España. Niveles de asistencia
  - 1. Atención Primaria
  - 2. Atención especializada
- 3. Tipos de prestaciones
- 4. Organización funcional y orgánica de los centros sanitarios
  - 1. Órganos de dirección de un hospital
  - 2. Órganos de dirección de un centro de salud
- 5. Salud pública
- 6. Salud comunitaria
- 7. Vías de atención sanitaria al paciente
  - 1. La petición de citas
  - 2. Consulta sin cita previa
  - 3. Visita domiciliaria
  - 4. Servicio de Urgencias
  - 5. Órdenes de prioridad en la atención

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA CONSTITUCIÓN ESPAÑOLA DE 1978

- 1. Concepto de Constitución
- 2. Transición política y proceso constituyente
- 3. Elaboración y aprobación de la Constitución Española de 1978
- 4. Características de la Constitución Española
- 5. Principios Constitucionales
- 6. Estructura y contenido
- 7. Derechos y deberes fundamentales en la Constitución
  - 1. Derechos
  - 2. Deberes
  - 3. Garantías de los Derechos y Libertades
  - 4. Excepciones, suspensión de derechos y libertades
- 8. El Estado Español
  - 1. Fundamentos del sistema político español
  - 2. Defensor del Pueblo
  - 3. El Tribunal Constitucional
- 9. Organización política del Estado
  - 1. La Corona
  - 2. Poder Legislativo
  - 3. Poder Ejecutivo
  - 4. Poder Judicial
- 10. Organización territorial del Estado
  - 1. Las Comunidades Autónomas
  - 2. La Administración local
- 11. La Reforma Constitucional
- 12. Protección de la salud en la Constitución Española

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS FORMALES DE LA HISTORIA CLÍNICA: CONCEPTO, FINALIDAD E IMPLICACIONES ÉTICAS Y LEGALES

1. Orígenes y primeros conceptos de la historia clínica



- 2. Historia clínica
  - 1. Objetivos de la historia clínica
- 3. Aspectos éticos y legales en la historia clínica
  - 1. ¿A quién pertenece la historia clínica? Acceso a la historia clínica
  - 2. Durabilidad de la historia clínica
- 4. Evaluación de la calidad de la historia clínica
  - 1. Estudios de la calidad de la historia clínica
  - 2. Pautas para la valoración de la historia clínica
- 5. Principales características y requisitos formales de la historia clínica
- 6. Normativa legal

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTRUCTURA Y DISEÑO DE LA HISTORIA CLÍNICA

- 1. Modelos conceptuales de la historia clínica
- 2. Elaboración y contenidos de la historia clínica
- 3. Contenidos de la historia clínica
- 4. Formatos de la historia clínica
  - 1. Formatos básicos de la historia clínica
  - 2. Formatos especiales

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. DOCUMENTACIÓN SANITARIA Y DE GESTIÓN

- 1. Documentación sanitaria
  - 1. Características generales de la documentación sanitaria
- 2. Documentación clínica. Tramitación
  - 1. Documentos intrahospitalarios, prehospitalarios e intercentros
- 3. Documentos no clínicos
  - 1. Formularios de actividad
  - 2. Revisión e incidencias
  - 3. Documentación legal del vehículo
  - 4. Documentos de objetos personales
  - 5. Documentación Geográfica
  - 6. Hoja de reclamaciones y negación al traslado

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. CONFIDENCIALIDAD, DERECHOS Y DEBERES DEL USUARIO

- 1. El secreto profesional
  - 1. Dimensiones del secreto profesional
- 2. Consentimiento informado
  - 1. Elementos del consentimiento informado
  - 2. La manifestación escrita
  - 3. Negativa al tratamiento
- 3. Derechos y deberes del paciente
  - 1. Ley de Autonomía del Paciente
  - 2. Ley General de Sanidad
  - 3. Carta de los derechos y deberes de los pacientes

UNIDAD DIDÁCTICA 7. LOS LENGUAJES DOCUMENTALES EN MEDICINA Y LA CODIFICACIÓN DE DATOS CLÍNICOS



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 1. El lenguaje médico
- 2. Los lenguajes documentales en medicina
- 3. Codificación de datos clínicos y el CIE-10-ES. Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMDB)
  - 1. Control de calidad de codificación de diagnósticos
- 4. Proceso para la correcta codificación. Convenciones del CIE-10-MC
  - 1. Abreviaturas, puntuación y códigos
  - 2. Instrucciones generales de codificación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. COMUNICACIÓN INTERPERSONAL EN EL CONTEXTO SANITARIO

- 1. Introducción
- 2. Niveles, principios y funciones de la comunicación interpersonal
  - 1. Principios y funciones de la comunicación
- 3. Clases de comunicación interpersonal
- 4. Problemas psicológicos de la comunicación entre el profesional sanitario y el paciente
- 5. Los estilos de comunicación entre el personal sanitario y el paciente
- 6. Las barreras de la comunicación en el ambiente hospitalario

# UNIDAD DIDÁCTICA 9. EL SERVICIO DE ARCHIVO DE UN HOSPITAL Y LA INTEGRACIÓN DEL TÉCNICO EN DOCUMENTACIÓN SANITARIA

- 1. Introducción
- 2. El servicio de archivo de historias clínicas. Métodos de archivo
- 3. Indicadores de actividad y controles de calidad del archivo central de historias clínicas
- 4. Procedimientos generales de gestión del archivo. Gestión de bases de datos de historias clínicas
- 5. Requisitos generales de área de archivo, recepción y préstamo de documentación sanitaria
- 6. El Técnico en documentación sanitaria

#### UNIDAD DIDÁCTICA 10. GESTIÓN DE EXISTENCIAS E INVENTARIOS DE ALMACENES Y MATERIAL

- 1. El servicio de almacén de un hospital
  - 1. Tipos de almacenes sanitarios
  - 2. Aprovisionamiento
- 2. Funcionamiento del almacén
- 3. Material de almacenamiento sanitario
- 4. Inventario. Elaboración de fichas de almacén
- 5. Valoración de existencias
- 6. Almacenamiento del material sanitario
  - 1. Organización del almacén
- 7. Normas de seguridad e higiene en los almacenes sanitarios

#### UNIDAD DIDÁCTICA 11. GESTIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES

- 1. Gestión de recursos materiales
- 2. Gestión del stock

#### UNIDAD DIDÁCTICA 12. OPERACIONES DE COMPRAVENTA EN UN CENTRO SANITARIO

- 1. Introducción
- 2. Documentos mercantiles



- 1. Tipos de documentos mercantiles
- 3. Presupuesto y pedido
- 4. Los impuestos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 13. LA INFORMÁTICA EN UN CENTRO SANITARIO

- 1. Introducción
- 2. Archivistas y nuevas tecnologías
- 3. La historia clínica informatizada
  - 1. La historia clínica digital del Sistema Nacional de Salud
- 4. Gestión de fichero de pacientes y de historias clínicas
- 5. Gestión de la facturación. Gestión del almacén

#### UNIDAD DIDÁCTICA 14. CONCEPTOS BÁSICOS EN PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

- 1. El trabajo
- 2. La salud
  - 1. La Salud desde el punto de vista médico
  - 2. Concepciones sociales de la salud
  - 3. Concepción ideal de la salud
- 3. Efectos en la productividad de las condiciones de trabajo y salud
  - 1. Efectos internos
  - 2. Factores externos
  - 3. Características de los efectos
  - 4. Reacciones contra los efectos del sistema
- 4. La calidad

#### PARTE 3. DOCUMENTACIÓN Y GESTIÓN DE ENSAYOS CLÍNICOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. ENSAYOS CLÍNICOS

- 1. Ensayos Clínicos
- 2. Clasificación de los ensayos clínicos
  - 1. Ensayos clínicos según el número de centros participantes
  - 2. Ensayos clínicos según su metodología
  - 3. Enmascaramiento
  - 4. En función del objetivo perseguido
  - 5. En función de la aleatorización
- 3. Protocolización de un ensayo clínico
- 4. El paciente en los ensayos clínicos
- 5. Normas de buena práctica clínica
- 6. Hoja de información y consentimiento informado del sujeto
  - 1. Hoja de información al paciente
  - 2. Hoja de consentimiento informado del sujeto

# UNIDAD DIDÁCTICA 2. FASES DE LOS ENSAYOS CLÍNICOS. PARTICIPACIÓN Y TOMA DE DECISIÓN EN UN ENSAYO CLÍNICO. FDA

1. Fases de los ensayos clínicos



- 2. Participación y toma de decisión en un ensayo clínico
- 3. FDA
  - 1. Farmacovigilancia
  - 2. Perfil del monitor de ensayo clínico

#### UNIDAD DIDÁCTICA 3. DESARROLLO DE FÁRMACOS

- 1. Proceso de desarrollo de fármacos
  - 1. Fases en el desarrollo de fármacos
- 2. Fases de investigación y comercialización
  - 1. Aprobación de un fármaco
- 3. Fármacos huérfanos y de uso compasivo
  - 1. Medicamentos en investigación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. ENTORNO REGULATORIO DEL ENSAYO CLÍNICO

- 1. Aspectos éticos del ensayo clínico
- 2. Aspectos legales del ensayo clínico
  - 1. Desarrollo del ensayo clínico
  - 2. Investigación e interrupción del ensayo clínico
- 3. Buenas prácticas clínicas
- 4. Responsabilidad médico-sanitaria derivada de los experimentos clínicos en humanos
- 5. El Real Decreto por el que se regulan los ensayos clínicos con medicamentos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 5. DOCUMENTACIÓN EN EL ÁMBITO DE ENSAYOS CLÍNICOS

- 1. Requisitos documentales exigidos por el CEIm y la AEMPS para iniciar un ensayo clínico
  - 1. Parte I
  - 2. Parte II
  - 3. Modificación sustancial
- 2. Protocolos de Ensayo clínico
- 3. Hoja de información y consentimiento informado del sujeto
  - 1. Hoja de información al paciente
  - 2. Hoja de consentimiento informado del sujeto
- 4. Cuaderno de recogida de datos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. REGISTROS DE ESTUDIOS CLÍNICOS Y MEDICAMENTOS

- 1. Nociones básicas del registro de estudios clínicos y medicamentos
- 2. La patente farmacéutica
  - 1. Tipos de patentes farmacéuticas
- 3. Autorización de nuevos medicamentos
- 4. Industria farmacéutica y regulación de precios y acceso a medicamentos y productos sanitarios en España
- 5. Market Access

#### PARTE 4. IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE CALIDAD EN LABORATORIOS. NORMA ISO 17025

#### MÓDULO 1. EL LABORATORIO DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN



# UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LOS ASPECTOS BÁSICOS DEL LABORATORIO DE ENSAYO Y CALIBRACIÓN

- 1. Introducción a los laboratorios de ensayo y calibración
- 2. Personal de laboratorio
- 3. Acreditación de ensayos y calibración
- 4. Buenas prácticas de laboratorio

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. MATERIAL Y EQUIPO BÁSICO DE LABORATORIO

- 1. Clasificación de los materiales de laboratorio
  - 1. Materiales de vidrio
  - 2. Materiales de plástico
  - 3. Otros materiales
- 2. Instrumentos y aparatos más utilizados en el laboratorio
  - 1. Balanzas
  - 2. Centrífugas
  - 3. Utensilios básicos de laboratorio
- 3. Material volumétrico
  - 1. Probeta
  - 2. Pipeta
  - 3. Bureta
  - 4. Matraz aforado

### UNIDAD DIDÁCTICA 3. CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LOS EQUIPOS DE LABORATORIO

- 1. Medidas de conservación de los equipos
  - 1. Programación
  - 2. Calibración y verificación
- 2. Mantenimiento de los equipos
  - 1. Mantenimiento preventivo
  - 2. Mantenimiento correctivo
- 3. Normas de orden y mantenimiento en el laboratorio
- 4. Tratamiento de residuos
  - 1. Clasificación de los residuos
  - 2. Procedimientos para la eliminación-recuperación de residuos

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. NORMAS DE HIGIENE EN EL LABORATORIO

- 1. Normas básicas de higiene en el laboratorio
- 2. Limpieza del material de laboratorio
- 3. Desinfección del material de laboratorio
  - 1. Clasificación de los desinfectantes y tipos de desinfección
  - 2. Métodos de desinfección del material
- 4. Esterilización del material de laboratorio
  - 1. Esterilización por agentes físicos
  - 2. Esterilización por productos químicos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SISTEMAS DE CONTROL DE RIESGOS EN EL LABORATORIO, PROTECCIÓN



#### **COLECTIVA E INDIVIDUAL**

- 1. Introducción
- 2. La Protección Colectiva
- 3. La protección individual. Equipos de Protección Individual (EPIs)
  - 1. Definición de Equipo de Protección Individual
  - 2. Condiciones de los EPIs
  - 3. Elección, utilización y mantenimiento de EPIs
  - 4. Obligaciones Referentes a los EPIs

#### MÓDULO 2. LA ACREDITACIÓN DE LABORATORIOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 6. FUNDAMENTOS GENERALES SOBRE CALIDAD

- 1. El concepto de Calidad
  - 1. Calidad en el Laboratorio
  - 2. Control de la Calidad
  - 3. Calidad Total
- 2. Diferencia entre Certificación y Acreditación de Laboratorios
- 3. Entidad Nacional de Acreditación (ENAC)
- 4. Ventajas de la acreditación de los laboratorios de Ensayo y Acreditación

#### UNIDAD DIDÁCTICA 7. INTRODUCCIÓN A LA NORMA ISO 17025

- 1. Las normas ISO 17025 y 9001
- 2. Objetivo y alcance de la Norma 17025
- 3. Relación entre la ISO 17025 y la 9001

#### UNIDAD DIDÁCTICA 8. REQUISITOS DE GESTIÓN

- 1. Sistema de gestión de la calidad
- 2. Control de documentos
- 3. Tratamiento de quejas
- 4. Acciones correctivas y preventivas
- 5. Auditorías internas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 9. REQUISITOS TÉCNICOS

- 1. Personal
- 2. Instalaciones y condiciones ambientales
- 3. Métodos de ensayo y calibración y validación de métodos
- 4. Calibración y verificación de los equipos de medida
  - 1. Calibración de instrumentos
  - 2. Plan de Calibración o Verificación
- 5. Trazabilidad de las mediciones
- 6. Muestreo
- 7. Informe de resultados

### UNIDAD DIDÁCTICA 10. FASES A SEGUIR PARA CONSEGUIR LA ACREDITACIÓN



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 1. La acreditación de un laboratorio de ensayo y calibración
- 2. El proceso de acreditación
  - 1. Primer paso. Solicitud de acreditación
  - 2. Segundo paso. Evaluación
  - 3. Tercer paso. Decisión de acreditación

#### PARTE 5. BIOSEGURIDAD EN EL LABORATORIO

#### MÓDULO 1. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. DEFINICIONES. LEY DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

- 1. Definiciones
- 2. Ley 31/1995 de 8 de Noviembre, de prevención de riesgos laborales
- 3. Servicio de prevención y participación de los trabajadores
- 4. Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención
- 5. Protecciones individuales
- 6. Protecciones colectivas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 2. RIESGOS FÍSICOS. RIESGOS QUÍMICOS. RIESGOS BIOLÓGICOS

- 1. Introducción
- 2. Riesgos físicos
- 3. Riesgos químicos
- 4. Riesgos biológicos
- 5. Riesgos psíquicos y sociales

# UNIDAD DIDÁCTICA 3. BARRERAS FÍSICAS. BARRERAS QUÍMICAS. BARRERAS BIOLÓGICAS. BARRERAS EDUCATIVAS

- 1. Introducción
- 2. Barreras físicas
- 3. Barreras Químicas
- 4. Barreras biológicas
- 5. Barreras educativas

#### UNIDAD DIDÁCTICA 4. INOCULACIÓN ACCIDENTAL, DERRAMES Y SALPICADURAS

- 1. Condiciones generales de conservación de muestras biológicas
- 2. Transporte de muestras biológicas

#### MÓDULO 2. GESTIÓN DE RESIDUOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. GESTIÓN DE RESIDUOS SANITARIOS EN LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS

- 1. Generalidades
- 2. Gestión de residuos sanitarios en la comunidad autónoma de Andalucía
- 3. Gestión de residuos sanitarios en la comunidad autónoma de Aragón
- 4. Gestión de residuos sanitarios en la comunidad autónoma de Canarias



#### **EUROINNOVA INTERNACIONAL ONLINE EDUCATION**

- 5. Gestión de residuos de la comunidad autónoma de Cantabria
- 6. Gestión de residuos de la comunidad autónoma de Castilla y León
- 7. Gestión de residuos sanitarios en la Generalitat de Cataluña
- 8. Gestión de residuos sanitarios de la comunidad autónoma de Extremadura
- 9. Gestión de residuos sanitarios en la comunidad autónoma de Galicia
- 10. Gestión de residuos sanitarios de la comunidad autónoma de la Rioja
- 11. Gestión de residuos de la comunidad autónoma de Madrid
- 12. Gestión de residuos de la comunidad autónoma de Navarra
- 13. Gestión de residuos de la comunidad Valenciana
- 14. Gestión de residuos de la comunidad autónoma del País Vasco



# ¿Te ha parecido interesante esta información?

Si aún tienes dudas, nuestro equipo de asesoramiento académico estará encantado de resolverlas.

Pregúntanos sobre nuestro método de formación, nuestros profesores, las becas o incluso simplemente conócenos.

# Solicita información sin compromiso

¡Matricularme ya!

### ¡Encuéntranos aquí!

Edificio Educa Edtech

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



www.euroinnova.edu.es

#### Horario atención al cliente

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

¡Síguenos para estar al tanto de todas nuestras novedades!















