

Máster Oficial Universitario en Fisioterapia Cardiorespiratoria + 60 Créditos ECTS





Elige aprender en la escuela
líder en formación online

ÍNDICE

1 | Sobre Euroinnova

2 | Alianza

3 | Rankings

4 | Alianzas y acreditaciones

5 | By EDUCA
EDTECH
Group

6 | Metodología

7 | Razones por las que elegir Euroinnova

8 | Financiación y Becas

9 | Metodos de pago

10 | Programa Formativo

11 | Temario

12 | 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 estudiantes de experimentar un crecimiento personal y profesional con formación eminentemente 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

ALIANZA EUROINNOVA Y UNIVERSIDAD eCAMPUS

Euroinnova International Online Education y la **Universidad eCampus** han consolidado con éxito una colaboración estratégica. Esta asociación impulsa un enfoque colaborativo, innovador y accesible para el aprendizaje, adaptado a las necesidades individuales de los estudiantes. Ambas instituciones se unen con el objetivo de hacer accesible la educación, utilizando métodos innovadores y flexibles que se ajusten a las necesidades de los estudiantes.

Guiadas por la necesidad de adaptar el proceso de aprendizaje y el firme compromiso con los estudiantes, Euroinnova y la Universidad eCampus priorizan la difusión de conocimientos, el impulso de la tecnología y la investigación.

Este enfoque se sustenta en un equipo docente altamente capacitado y en un entorno digital que aprovecha las últimas tecnologías disponibles.



eCAMPUS
UNIVERSITY



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION



EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

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**



MÉTODOS DE PAGO

Con la Garantía de:



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



Nos adaptamos a todos los métodos de pago internacionales:



y muchos mas...



Máster Oficial Universitario en Fisioterapia Cardiorespiratoria + 60 Créditos ECTS



DURACIÓN

1500 horas



MODALIDAD ONLINE



ACOMPañAMIENTO PERSONALIZADO



CREDITOS 60 ECTS

Titulación

Doble Titulación: - Título Oficial de Master Oficial Universitario en Fisioterapia Cardiorespiratoria expedida por la Universidad e-Campus acreditado con 60 ECTS Universitarios. - Titulación de Master en Fisioterapia Cardiorespiratoria con 1500 horas expedida por EUROINNOVA INTERNACIONAL 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

Descripción

Cada año se gradúan en España miles de nuevos fisioterapeutas, que buscan especializarse en algún campo concreto a pesar de que en la Fisioterapia no se han definido aún las especialidades de forma oficial. Con estas formaciones de Posgrado los fisioterapeutas se especializan y acceden a campos asistenciales con gran demanda profesional. La Fisioterapia Respiratoria y Cardíaca constituye un campo específico dentro de la Fisioterapia, cuya aplicabilidad sanitaria es diversa, y cuya utilidad en la Sanidad pública y privada radica en: • Mejora en la calidad de vida de enfermedades respiratorias crónicas • Disminuye el consumo de recursos sanitarios • Reducción del número de días de ingreso hospitalario tras intervenciones quirúrgicas toracoabdominales, y reduce la tasa de complicaciones postoperatorias. • Acelera la incorporación a la actividad laboral tras accidentes cardiovasculares y



respiratorios

Objetivos

- Conocer en profundidad e integrar los aspectos relativos a la estructura y función del sistema cardiorespiratorio, la mecánica y el control ventilatorio.
- Realizar una adecuada interpretación de las pruebas diagnósticas comúnmente utilizadas en el campo de la medicina respiratoria y evaluar al paciente, desde el punto de vista fisioterápico.
- Conocer las bases teóricas de las enfermedades respiratorias del adulto y del niño, destacando el impacto global y personal de la enfermedad, su diagnóstico diferencial y la alteración funcional respiratoria que la acompaña en los diferentes estadios de gravedad que pueden presentarse.
- Diseñar y aplicar protocolos experimentales dentro del campo de la Fisioterapia Respiratoria para el tratamiento tanto en el paciente adulto como pediátrico.
- Ser capaz de evaluar los resultados obtenidos después de la aplicación de las técnicas de Fisioterapia Respiratoria, reconociendo las variables validadas adecuadas para poder objetivar los resultados del tratamiento.

Para qué te prepara

Este Master en Fisioterapia Cardiorespiratoria está dirigido a fisioterapeutas y cuya finalidad es capacitar al profesional en las competencias específicas para el desempeño de la profesión en el campo de la Fisioterapia Cardiorespiratoria, tanto desde un enfoque asistencial como investigador .

A quién va dirigido

Este Master en Fisioterapia Cardiorespiratoria le prepara para profundizar en el desempeño de la profesión en el campo de la Fisioterapia Cardiorespiratoria, tanto desde un enfoque asistencial como investigador .

Salidas laborales

Fisioterapeuta Cardiorespiratorio, Investigación en Fisioterapia Cardiorespiratoria.



TEMARIO

MÓDULO 1. BASES TEÓRICAS Y FISIOPATOLÓGICAS DE LA FISIOTERAPIA CARDIORESPIRATORIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTRODUCCIÓN A LA FISIOTERAPIA

1. La rehabilitación como especialidad médica
2. Áreas de competencia clínica
3. La práctica profesional de la medicina de rehabilitación
4. Paradigma de la rehabilitación
5. Concepto de fisioterapia
6. El fisioterapeuta
7. El proceso fisioterapéutico
8. Influencia fisiológica del masaje sobre el organismo
9. La influencia del masaje en el sistema nervioso
10. La influencia del masaje en la piel
11. La influencia del masaje en el sistema vascular
12. La influencia del masaje en las articulaciones y ligamentos
13. La influencia del masaje en el sistema muscular

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ANATOMÍA Y FISIOLOGÍA DEL APARATO CIRCULATORIO Y LINFÁTICO

1. Introducción al sistema vascular
2. Sistema arterial
3. Tipos de arterias
4. Arteria aorta
5. Arterias de la extremidad inferior
6. Arterias de la extremidad superior
7. 7. Arterias cerebrales
8. Arteria pulmonar
9. Sistema venoso
10. Vena cava superior e inferior
11. 11. Vena porta
12. Vena iliaca
13. Vena femoral
14. 14. Venas safenas
15. Circulación mayor y menor
16. Sistema linfático

UNIDAD DIDÁCTICA 3. BASES ANATOMOFISIOLÓGICAS DEL APARATO RESPIRATORIO

1. Anatomía del aparato respiratorio
2. Fisiología de la respiración
3. Exploración del aparato respiratorio

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PATOLOGÍAS CRÍTICAS CARDIOLÓGICAS I



1. Infarto Agudo de Miocardio (IAM)
2. Insuficiencia cardiaca aguda (ICA)
3. Estenosis aórtica
4. Síndrome aórtico agudo (SAA)
5. Angina de pecho
6. Shock cardiogénico

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PATOLOGÍAS CRÍTICAS CARDIOLÓGICAS II

1. Miocarditis
2. Miocardiopatías
3. Miocardiopatía restrictiva
4. Miocardiopatía hipertrófica
5. Miocardiopatía dilatada
6. Endocarditis infecciosa
7. Enfermedades del pericardio
8. Pericarditis aguda
9. Derrame pericárdico
10. Emergencias hipertensivas
11. Crisis hipertensivas durante el embarazo: preeclampsia
12. Crisis hipertensivas durante el embarazo: eclampsia
13. Hipotensión

UNIDAD DIDÁCTICA 6. URGENCIAS RESPIRATORIAS

1. Urgencias respiratorias
2. Disnea aguda
3. Crisis asmática
4. EPOC descompensada
5. Tromboembolismo pulmonar
6. Edema Agudo de Pulmón (EAP)
7. Neumotórax

MÓDULO 2. SOPORTE VITAL BÁSICO Y AVANZADO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONCEPTOS BÁSICOS

1. Conceptos básicos

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREVENCIÓN DEL PARO CARDIACO

1. Prevención del paro cardíaco

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EVALUACIÓN PRIMARIA DE SVB Y EVALUACIÓN SECUNDARIA DE SVA

1. La evaluación primaria de Soporte Vital Básico
2. La evaluación secundaria de Soporte Vital Avanzado

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DINÁMICA DE UN EQUIPO DE RESUCITACIÓN EFICAZ



1. Funciones del coordinador y los miembros del equipo
2. Elementos de la dinámica de un equipo de resucitación eficaz

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CASOS FUNDAMENTALES DE SVA

1. Caso de paro respiratorio
2. Caso de FV tratada con RCP y DEA
3. Caso de FV / TV sin pulso
4. Caso de actividad eléctrica sin pulso (AESP)
5. Caso de asistolia
6. Caso de síndromes coronarios agudos
7. Caso de bradicardia
8. Caso de taquicardia inestable
9. Caso de taquicardia estable
10. Caso de ataque cerebral agudo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. RESUCITACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA INFANTIL

1. Resucitación cardiopulmonar básica infantil

MÓDULO 3. FISIOTERAPIA RESPIRATORIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ENFERMEDADES RESPIRATORIAS FRECUENTES EN ADULTOS Y TERCERA EDAD

1. Resfriado común
2. Gripe
3. Asma bronquial
4. EPOC
5. Tuberculosis

UNIDAD DIDÁCTICA 2. PATOLOGÍAS RESPIRATORIAS EN EL NIÑO I

1. Neumopatías neonatales
2. Síndrome del distrés respiratorio del neonato
3. Enfermedad de la membrana hialina
4. Aspiración pulmonar
5. Neumonía
6. Apnea y taquipnea transitoria del recién nacido
7. Displasia broncopulmonar
8. Malformaciones congénitas
9. Métodos diagnósticos
10. Tipos de malformaciones congénitas de las vías aéreas inferiores
11. Estridor

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PATOLOGÍAS RESPIRATORIAS EN EL NIÑO II

1. Laringitis aguda (Crup)
2. Etiología y epidemiología
3. Patogenia
4. 4. Bronquiolitis



5. Síntomas de la bronquiolitis y tratamiento
6. Discinesia ciliar primaria
7. Diagnóstico y tratamiento
8. Obstrucción de vía aérea por un cuerpo extraño
9. Diagnóstico
10. Seguridad en la asistencia y solicitud de ayuda
11. Niño consciente con obstrucción de la vía aérea
12. Niño inconsciente con obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño
13. Tabaquismo en la infancia y adolescencia
14. Traumatismos torácicos
15. Tipos de lesiones
16. Lesiones con riesgo potencial de muerte
17. Enfermedades vasculares pulmonares

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OXIGENOTERAPIA, VENTILACIÓN Y AEROSOLTERAPIA

1. Oxigenoterapia
2. Ventilación
3. Aerosolterapia

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE FISIOTERAPIA RESPIRATORIA

1. Técnicas para el tratamiento de las alteraciones de la vía aérea
2. Técnicas para el tratamiento de las alteraciones de las capacidades pulmonares

UNIDAD DIDÁCTICA 6. APLICACIONES DE LA FISIOTERAPIA RESPIRATORIA

1. Fisioterapia respiratoria en cirugía toracoabdominal
2. Fisioterapia manual ortopédica

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONTRAINDICACIONES DE LA FISIOTERAPIA RESPIRATORIA

1. Contraindicaciones relativas
2. Contraindicaciones absolutas

MÓDULO 4. REHABILITACIÓN CARDÍACA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE LA REHABILITACIÓN

1. La rehabilitación como especialidad médica
2. La discapacidad
3. Epidemiología de la discapacidad

UNIDAD DIDÁCTICA 2 . RECUERDO ANATOMOFISIOLÓGICO DEL SISTEMA CARDIOVASCULAR

1. Tórax y corazón
2. Aurículas
3. Ventrículos
4. 4. Armazón fibroso y aparato valvular
5. Sistema de conducción

6. Arterias coronarias
7. Sistema venoso

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EPIDEMIOLOGÍA EN LAS PATOLOGÍAS CARDIOVASCULARES

1. Introducción
2. Concepto y clasificación de las enfermedades cardiovasculares
3. Tendencia y situación actual
4. Factores de riesgo de mortalidad cardiovascular

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES CARDIOVASCULARES

1. Colesterol
2. Diabetes mellitus
3. Sedentarismo
4. Obesidad y mala alimentación
5. Tabaquismo

UNIDAD DIDÁCTICA 5. TÉCNICAS DE REHABILITACIÓN CARDÍACA EN FISIOTERAPIA CARDIORESPIRATORIA

1. Fundamentos teóricos de la rehabilitación cardíaca
2. Métodos de screening y evaluación del riesgo cardiovascular
3. Diseño y programación de sesiones de entrenamiento físico para la rehabilitación cardíaca

UNIDAD DIDÁCTICA 6. INDICACIONES DE LA REHABILITACIÓN CARDÍACA

1. Infarto agudo de miocardio
2. Angina de esfuerzo estable
3. Cirugía coronaria
4. Angioplastia
5. Transplante cardíaco
6. Insuficiencia cardíaca crónica
7. Valvulopatías operadas
8. Anomalías congénitas operadas
9. Marcapasos o desfibriladores
10. Otras situaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 7. CONTRAINDICACIONES DE LA REHABILITACIÓN CARDÍACA

1. Contraindicaciones relativas
2. Contraindicaciones absolutas

MÓDULO 5. TÉCNICAS PARA LA MOVILIZACIÓN E INMOVILIZACIÓN DE PACIENTES

UNIDAD DIDÁCTICA 1. TÉCNICAS DE MOVILIZACIÓN DE PACIENTES I

1. Indicación de técnicas de movilización urgente
2. Arrastres de urgencia sin material
3. Arrastres de urgencia con material



4. Maniobra de Reutek
5. 5. Transportes de emergencia
6. Material de movilización
7. Técnicas de movilización urgente sin material en situación de riesgo
8. 8. Giros
9. Enderezamientos
10. Vueltas
11. 11. Descensos
12. Levantamientos
13. 13. Elevaciones
14. Movilización del paciente encamado. Cambios posturales
15. Mover al paciente hacia la cabecera de la cama

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE MOVILIZACIÓN DE PACIENTES II

1. Técnicas de movilización con material
2. Transferencia de un paciente de una camilla a otra
3. Posiciones más frecuentes de las personas encamadas
4. Transferencia de un paciente de una camilla a otra con dos personas
5. Transferencia de un paciente de una camilla con tres personas
6. Traslados, traspasos y transportes
7. Transferencia de un sitio a otro en grúa
8. Transferencia de una camilla a la silla de ruedas
9. Transporte con silla de ruedas

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICAS DE INMOVILIZACIÓN DE PACIENTES

1. Fundamentos de actuación ante las fracturas
2. Técnicas de inmovilización
3. Inmovilización de extremidades
4. Inmovilización de las extremidades superiores
5. Inmovilización de las extremidades inferiores
6. Férulas de inmovilización
7. Inmovilización ante traumatismo de la columna vertebral

UNIDAD DIDÁCTICA 4. MATERIALES Y TÉCNICAS PARA EL INMOVILIZADO DE PACIENTES

1. Material de inmovilización
2. Collarines laterales
3. Inmovilizadores laterales de cabeza
4. Inmovilizadores pediátricos
5. Tabla espinal
6. Técnicas comunes de inmovilización
7. Técnicas de inmovilización con medios de fortuna

UNIDAD DIDÁCTICA 5. CONFORT DEL PACIENTE

1. Necesidades de movilización de enfermos
2. Valoración por criterios de gravedad



3. Prioridades de los enfermos
4. Importancia de la actividad física
5. Ejercicios activos y pasivos para conservar un buen tono muscular
6. Tratamientos de úlceras y escaras
7. Comunicación entre el personal del centro y el enfermo

UNIDAD DIDÁCTICA 6. AYUDAS TÉCNICAS

1. Ayudas técnicas para las actividades domésticas
2. Mobiliario y adaptaciones para la vivienda y otros inmuebles
3. Ayudas técnicas para la manipulación de productos y bienes
4. Ayudas técnicas para mejorar el ambiente, maquinaria y herramientas
5. Ayudas técnicas para el esparcimiento
6. Ordenadores personales. Internet. Correo electrónico
7. Otras ayudas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES EN LA MOVILIZACIÓN DE PACIENTES

1. Prevención de riesgos laborales en movilización manual de pacientes
2. Fundamento de la ergonomía y mecánica corporal
3. Estructuras óseas y musculares implicadas en el levantamiento de cargas
4. Biomecánica de la columna vertebral y sus elementos principales
5. Técnicas de levantamiento y transporte de cargas
6. Ejercicios de flexibilización y potenciación muscular para prevención de lesiones

MÓDULO 6. TÉCNICAS DE RELAJACIÓN Y RESPIRACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA RELAJACIÓN

1. Concepto de relajación
2. Técnica de relajación
3. Efectos derivados de la relajación
4. Calma
5. Equilibrio psicofísico
6. Liberación y creación de energía
7. Eliminación de la fatiga
8. Experiencia vivencial de la relajación
9. Beneficios y contraindicaciones de la relajación
10. Beneficios
11. Contraindicaciones

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICA DE RELAJACIÓN PROGRESIVA

1. Relajación progresiva de Jacobson
2. Introducción al método
3. Procedimiento de Jacobson
4. Sesión práctica de relajación progresiva de Jacobson
5. Preparación para la técnica
6. Ejecución

7. Variantes a la técnica de Jacobson

UNIDAD DIDÁCTICA 3. TÉCNICA DE RELAJACIÓN AUTÓGENA

1. Relajación autógena
2. Ejercicios prácticos de entrenamiento autógeno

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OTRAS TÉCNICAS DE RELAJACIÓN

1. Euritmia
2. Eutonía
3. Sonoterapia
4. Tai chi
5. Yoga
6. Técnicas de visualización

UNIDAD DIDÁCTICA 5. LA RESPIRACIÓN Y LA IMPORTANCIA DE SU CONTROL

1. Anatomía del aparato respiratorio
2. Fosas nasales
3. Faringe, laringe y tráquea
4. Tracto respiratorio inferior
5. El diafragma
6. Fisiología de la respiración
7. Ventilación pulmonar
8. Respiración celular
9. Intercambio de gases
10. La respiración. La acción de respirar
11. La importancia de respirar bien
12. Beneficios de una respiración correcta
13. El control de la respiración

UNIDAD DIDÁCTICA 6. TÉCNICAS DE RESPIRACIÓN

1. Técnicas de respiración
2. Técnicas de respiración
3. Tipos de respiración. Ejercicios prácticos

MÓDULO 7. TERAPIAS PARA EL CONTROL DEL ESTRÉS Y LA ANSIEDAD

UNIDAD DIDÁCTICA 1. CONTROL DEL ESTRÉS Y LA ANSIEDAD

1. El estrés
2. Síntomas físicos y psicológicos
3. Tipos de estresores
4. Clasificación del estrés
5. La ansiedad
6. Síntomas
7. Técnicas de relajación para el control del estrés y la ansiedad

UNIDAD DIDÁCTICA 2. LA MEDITACIÓN

1. La meditación como técnica de relajación
2. Postura corporal: actitud durante la práctica de la meditación
3. Efectos de la práctica de técnicas de meditación
4. 4. Calma
5. Bienestar
6. Equilibrio emocional
7. Presencia
8. Ecuanimidad
9. Empatía
10. Discernimiento
11. Beneficios y contraindicaciones de la meditación

UNIDAD DIDÁCTICA 3. EL BIOFEEDBACK

1. Biofeedback
2. Técnicas de biofeedback
3. Biofeedback en función del sistema fisiológico
4. Cómo practicar la técnica del biofeedback

UNIDAD DIDÁCTICA 4. RISOTERAPIA

1. La risoterapia
2. Beneficios de la risoterapia
3. Risoterapia y estrés
4. La sesión de risoterapia

MÓDULO 8. METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN FISIOTERAPIA CARDIORESPIRATORIA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA INVESTIGACIÓN EN LAS CIENCIAS DE LA SALUD

1. La investigación
2. La finalidad de la investigación
3. La investigación científica
4. Planteamiento de la pregunta
5. 5. Diseño de la investigación
6. 6. Recogida, análisis e interpretación de los datos
7. 7. Elaboración del informe de investigación y difusión de los resultados
8. El proceso de la investigación
9. La pregunta de la investigación
10. El marco de referencia
11. Búsqueda bibliográfica
12. Objetivos de la investigación
13. Clasificación de objetivos
14. Hipótesis de la investigación
15. Fuentes de hipótesis
16. Clasificación de hipótesis
17. Ética de la investigación

18. Códigos en la ética
19. Principios de ética en la investigación
20. El consentimiento informado

UNIDAD DIDÁCTICA 2. ENSAYOS CLÍNICOS

1. Ensayos Clínicos
2. Clasificación de los Ensayos Clínicos
3. Ensayos clínicos: fases de investigación
4. Ensayos clínicos según el número de centros participantes
5. Ensayos clínicos según su metodología
6. Enmascaramiento
7. Protocolización de un ensayo clínico
8. Participantes en los ensayos clínicos
9. Consentimiento informado
10. Normas de buena práctica clínica

UNIDAD DIDÁCTICA 3. RECOGIDA DE DATOS

1. Herramientas de recogida de datos en estudios epidemiológicos
2. Clasificación
3. Procedimiento de la recogida
4. Observación
5. Encuestas
6. Entrevistas
7. Observación
8. Encuestas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. ESTADÍSTICA BÁSICA CON SPSS

1. Introducción
2. Cómo crear un archivo
3. Definir variables
4. Variables y datos
5. Tipos de variables
6. Recodificar variables
7. Calcular una nueva variable
8. Ordenar casos
9. Seleccionar casos

UNIDAD DIDÁCTICA 5. ESTADÍSTICA DESCRIPTIVA

1. Introducción
2. Análisis de frecuencias
3. Media
4. Mediana
5. Cuartiles
6. La moda
7. Histograma

8. Tabla de correlaciones
9. Diagramas de dispersión
10. Covarianza
11. Coeficiente de correlación
12. Matriz de correlaciones
13. Contraste de medias

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ELABORACIÓN Y DIFUSIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS

1. Introducción
2. Búsqueda bibliográfica
3. Estructura de los artículos científicos
4. PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS
5. Factor de impacto e índices de evaluación en revistas científicas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

1. El proyecto de investigación
2. Fondos de investigación en salud
3. Elaboración del proyecto de investigación

MÓDULO 9. PROYECTO FIN DE MÁSTER





EUROINNOVA
INTERNATIONAL ONLINE EDUCATION

 By
EDUCA EDTECH
Group