

Experto Universitario

Tratamiento Fisioterápico
de la Persona Afectada
por Deterioro Cognitivo





Experto Universitario

Tratamiento Fisioterápico de la Persona Afectada por Deterioro Cognitivo

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/fisioterapia/experto-universitario/experto-tratamiento-fisioterapico-persona-afectada-deterioro-cognitivo

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

El tratamiento de la pérdida de facultades cognitivas que acompaña al envejecimiento tiene en el abordaje fisioterápico una de sus herramientas más importantes. Conocer todos los aspectos que interesan y determinan su impacto real en el paciente requiere de la actualización y aprendizaje permanente del profesional. Este completo programa es en este escenario, la herramienta de capacitación más eficiente, interesante y completa. Un recorrido que te permitirá intervenir con solvencia e impacto en este tipo de trabajo.





“

Adquiere los conocimientos más actualizados en intervención fisioterápica en los pacientes con deterioro con nuevos protocolos y técnicas que te permitirán actuar con mayor acierto y seguridad”

El trabajo desde la fisioterapia ofrece a los pacientes con trastornos cognitivos derivados de envejecimiento una opción de intervención sencilla y eficiente que permite trabajar las capacidades, procurando ralentizar su merma y potenciar su desarrollo.

Por ello es fundamental para el especialista conocer las herramientas de la fisioterapia y la conveniencia de su aplicación en cada caso; así como manejar la indicación del ejercicio activo, la terapia manual o la electroterapia, trabajando con equipos interdisciplinarios, mediante herramientas de comunicación adecuadas, entendiendo el concepto de atención centrada en la persona.

Este programa te enseñará a disponer del más actualizado conocimiento de dispositivos, técnicas y protocolos disponibles que pueden ser claves para el éxito en el tratamiento de fisioterapia.



Incluye en tu capacidad de trabajo los últimos avances en protocolos, técnicas y tecnologías de apoyo Fisioterápico contra el Deterioro Cognitivo”

Este **Experto Universitario en Tratamiento Fisioterápico de la Persona Afectada por Deterioro Cognitivo** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Sus características más destacadas son:

- » Última tecnología en software de enseñanza online
- » Sistema docente intensamente visual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- » Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- » Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- » Enseñanza apoyada en la telepráctica
- » Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- » Aprendizaje autorregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- » Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- » Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- » Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- » Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo, fijo o portátil, con conexión a internet
- » Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después del programa

“

Un repaso completo de los diferentes estados cognitivos en los que en profesional de la fisioterapia tendrá que intervenir y el planteamiento de trabajo en cada uno de ellos”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Un programa de alta capacitación creado para permitirte aprender de forma dinámica y eficaz.

El propósito de este programa es que no solo adquieras los conocimientos, sino que, al finalizar, poseas la habilidad de trabajo que necesitas en este campo.



02 Objetivos

Nuestro objetivo es generar en el alumno conocimiento especializado en el cuidado desde la fisioterapia de los pacientes con deterioro creando una base bien estructurada para identificar los signos clínicos asociados a las diferentes necesidades y evoluciones, aportándole la visión amplia y contextual de la actividad de este campo en la actualidad.





“

Un recorrido de alta intensidad concebido para convertir tu esfuerzo en competencias reales de intervención”



Objetivo general

- » Desarrollar una actitud crítica, razonada y basada en la evidencia científica más reciente hacia el diagnóstico fisioterápico en el paciente anciano y ser capaz de aplicar un tratamiento adecuado con el fin de reducir la impotencia funcional, la fragilidad y el deterioro, favoreciendo así a una mejora de la salud física y mental en la vejez



Este Experto Universitario es la mejor forma de ponerte al día en los aspectos bioéticos para prestar los cuidados paliativos que necesitan tus pacientes”





Objetivos específicos

Módulo 1. Razonamiento clínico en fisiogeriatría

- » Explicar el envejecimiento activo desde el punto de vista del paciente
- » Definir los ámbitos de actuación de la fisioterapia en geriatría
- » Definir el rol de la Fisioterapia en unidades de paliativos
- » Definir el empleo de Nuevas tecnologías en Fisiogeriatría
- » Explicar en qué consisten los equipos interdisciplinarios en geriatría
- » Definir la composición y funcionamiento del equipo interdisciplinario
- » Explicar las funciones principales dentro del equipo interdisciplinario
- » Establecer el diagnóstico diferencial. *Red* y *yellow flags*
- » Describir los grandes síndromes geriátricos
- » Explicar en qué consisten las *Red* y *yellow Flags*
- » Definir las *Red flags* más comunes en la práctica clínica
- » Explicar el planteamiento adecuado de la sesión de fisioterapia en geriatría
- » Describir el examen y valoración fisioterápica del paciente geriátrico
- » Definir los efectos sobre el sistema neuromusculoesquelético de determinados fármacos
- » Describir el decálogo de la atención centrada en las personas

Módulo 2. Abordaje desde la fisioterapia de la persona afectada por deterioro cognitivo

- » Definir los factores de riesgo, epidemiología, diagnóstico y tratamiento del Deterioro cognitivo
- » Definir los factores de riesgo, epidemiología, diagnóstico y tratamiento de la Demencia
- » Definir los tipos de deterioro cognitivo: posibles clasificaciones
- » Definir las causas y efectos de deterioro cognitivo
- » Describir las intervenciones terapéuticas desde la fisioterapia
- » Describir estrategias para fomentar la adherencia al tratamiento por parte de la familia
- » Definir estrategias para acceder al usuario desorientado y/o desconectado
- » Explicar la aplicación de la música como herramienta para trabajar con personas con demencia
- » Definir el origen, las indicaciones y principios básicos de la estimulación basal
- » Definir las ventajas de la estimulación basal



Objetivos realistas que se convertirán en avances en tu trabajo de manera inmediata”

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente especialistas de referencia en Tratamiento Fisioterápico de la Persona Afectada por Deterioro Cognitivo, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Además, participan, en su diseño y elaboración, otros especialistas de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.



“

Docentes expertos en este campo pondrán al servicio de la capacitación su visión actual del trabajo real con estos pacientes, dotando al estudio de una visión contextual de alto valor”

Director invitado



Dr. Castillo, Juan Ignacio

- ♦ Jefe de Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital 12 de Octubre, Madrid
- ♦ Profesor Asociado Universidad Complutense de Madrid, facultad de Medicina, 2016
- ♦ Profesor Colaborador en Universidad Complutense de Madrid, 2011-2016
- ♦ Coordinador docente en cursos de formación continuada de Consejería de Sanidad de Comunidad de Madrid: "Prevención terciaria en pacientes cardiopatas crónicos. Rehabilitación Cardíaca"
- ♦ Máster en Rehabilitación Cardíaca, SEC-UNED
- ♦ Máster en Valoración Discapacidad, Universidad Autónoma Madrid
- ♦ Máster Discapacidad Infantil, Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Curso de Doctorado: Neurociencias, Universidad de Salamanca
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía, Universidad de Salamanca
- ♦ Coordinador formación continuada de la Sociedad Española de Cardiología en Prueba de Esfuerzo con Consumo de Oxígeno

Dirección



Dra. Garcia Fontalba, Irene

- ♦ Gerente y fisioterapeuta en el centro privado de fisioterapia Cal Moure'S, nacido con el objetivo de tratar limitaciones de las capacidades de la vida diaria por dolor o patologías asociadas al envejecimiento
- ♦ Miembro de la Sección Territorial de Girona del Colegio de fisioterapeutas de Cataluña
- ♦ Creadora del blog fisios y otras historias
- ♦ Estudiante del grado de Psicología
- ♦ Coordinadora del grupo de redes sociales del grupo de profesionales por la promoción de la salud en Girona (2015-2017)
- ♦ Más de diez años trabajando en patología geriátrica y procesos que cursan con dolor en la domiciliaria y en la privada

Profesores

D. Cuesta Gascón, Joel

- » Residente de Medicina Física y Rehabilitación en Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- » Docente del Curso de Especialización en Dolor Neuropático en Hospital la Princesa. 2019
- » Organizador y ponente en Jornada "Nos vemos en el 12". "Fundamentos y Fisiología del deporte". 2020
- » Ponente en "Jornadas postMIR Academia AMIR 2020" sobre la especialidad de Medicina Física y Rehabilitación.
- » Máster en Medicina Clínica Universidad Francisco de Vitoria, Madrid
- » Graduado en Medicina por la Universidad Camilo José Cela, Madrid
- » Experto en ecografía musculoesquelética

Dra. Pino Giráldez, Mercedes

- » Médico Rehabilitador adjunto en Hospital Universitario Doce de Octubre de Madrid
- » Especialista en Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Universitario de Guadalajara
- » Especialista en discapacidad Infantil por la Universidad Complutense de Madrid
- » Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá de Henares. Madrid
- » MIR Medicina Física y Rehabilitación
- » Facultativo especialista de área Médico Rehabilitador en Hospital Fundación Jiménez Díaz, 2012
- » Médico Rehabilitador adjunto en Hospital Rey Juan Carlos I, Madrid. 2013
- » Médico Rehabilitador adjunto en Hospital de Torrejón de Ardoz. 2014
- » Médico Rehabilitador adjunto en hospital Universitario de Guadalajara. 2014

Dra. Díaz Zamudio, Delia

- » Médico Interno Residente de Rehabilitación y Medicina Física en Servicio de Rehabilitación del Hospital Universitario 12 de Octubre
- » Facultativo especialista adjunto Servicio de Rehabilitación del del Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- » Colaborador Honorífico del departamento de Medicina Física y Rehabilitación e Hidrología en el Hospital 12 de Octubre, de la Universidad Complutense de Madrid
- » Licenciada en Medicina y Cirugía. Facultad de Medicina. Universidad de Sevilla
- » FEA de Rehabilitación y Medicina Física, Servicio de Rehabilitación del Hospital Universitario Denia, Alicante en 2013
- » FEA de Rehabilitación y Medicina Física, Servicio de Rehabilitación del Hospital Universitario Alto Deba, Mondragón, San Sebastián en 2012

Dra. González García, María Dolores

- » Responsable del Servicio de Rehabilitación Neurológica del Hospital 12 Octubre, Madrid
- » Facultativo Especialista de Área del Hospital Doce de Octubre, Madrid
- » Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Alcalá. Alcalá de Henares, Madrid
- » Especialista en Medicina Física y Rehabilitación
- » Realización de la especialidad de Medicina Física y Rehabilitación como médico interno residente (MIR) en el Servicio de Rehabilitación del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid, 2002-2006

Dra. Jiménez, Henar

- » Médico Interno Residente: Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- » Curso en Uso seguro del medicamento en el Servicio Madrileño de Salud
- » Experto en Fisioterapia y Readaptación Deportiva en Universidad Internacional Isabel de Castilla

Dra. Blesa Esteban, Irene

- » Médico Interno Residente: Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- » Experto en ecografía musculoesquelética
- » Curso en Abordaje del dolor neuropático para Medicina
- » Curso en Valoración y prescripción de ejercicio terapéutico
- » Curso en Soporte Vital para Residentes
- » Supervisión tesis doctoral: Diagnóstico de cardiopatías congénitas en la ecografía del primer trimestre de la gestación

Dra. García, Sofía

- » Médico Especialista de Medicina Física y Rehabilitación, Unidad de Rehabilitación Infantil, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- » Médico Especialista de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- » Médico especialista de Medicina Física y Rehabilitación, Centro de Rehabilitación del Lenguaje (CRL), Madrid.
- » Máster en Ecografía Musculoesquelética e Intervencionismo Ecoguiado, San Pablo Andalucía CEU
- » Licenciada en Medicina por la Facultad de Medicina de Universidad San Pablo CEU, Madrid
- » Unidad de Suelo Pélvico (Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid)
- » Unidad de Parálisis facial y Neurorehabilitación (H.U La Paz, Madrid)
- » Rehabilitación Cardíaca (Unidad de Rehabilitación Cardíaca de HU 12 de Octubre)
- » Rehabilitación Respiratoria H.G.U. Gregorio Marañón, Madrid
- » Unidad de Neurorehabilitación (H.U 12 de Octubre)
- » Rehabilitación en lesión de médula espinal (Hospital Nacional de Parapléjicos, Toledo)

D. Soto Bagaria, Luis

- » Fisioterapeuta e investigador en el Parc Sanitari Pere Virgili
- » Máster en Fisioterapia Neuromúsculo-esquelética
- » Miembro del equipo de investigación en envejecimiento, fragilidad y transiciones (Re-Fit BCN)
- » Más de 10 años trabajando en el ámbito del envejecimiento

D. Gómez Orta, Roger

- » Fisioterapeuta y Técnico Ortopédico
- » Cofundador de Qvitec S.L
- » Responsable del servicio de clínica de sedestación y posicionamiento en Qvitec
- » Especialista y formador en manejo de pacientes de productos Handicare en España

Dr. Jimenez Hernández, Daniel

- » Doctor en Educación por la Universidad de Vic
- » Fisioterapeuta
- » Máster Oficial en Educación Inclusiva
- » Miembro del grupo de investigación de atención a la diversidad de la UVic
- » Profesor de la Universidad de Vic
- » Formador de profesionales en ACP
- » Más de 25 años de experiencia en atención a personas en contextos de discapacidad y dependencia

D. Hernandez Espinosa, Joaquín

- » Fisioterapeuta. Director de centro residencial Hotel residencia Tercera edad Pineda
- » Postgrado en fisioterapia respiratoria
- » Más de 20 años de experiencia en el ámbito de la fisioterapia en geriatría a nivel hospitalario, domiciliario y residencial

D. Gil Gracia, Samuel

- » Fisioterapeuta y Osteópata en ejercicio liberal en la localidad de Béziers (Francia)
- » Socio de la Sociedad Española de Fisioterapia y Dolor SEFID
- » Autor del Videoblog Soy Paciente de Samu, canal de divulgación sobre fisioterapia para población
- » Especializado en el dolor músculo-esquelético

D. Buldón Olalla, Alejandro

- » Experto en fisioterapia de la actividad física y el deporte
- » Máster en Redes Sociales y Aprendizaje Digital
- » Más de 12 años de experiencia en la atención a personas mayores a nivel residencial y domiciliario
- » Creador del blog fisioconectados.com
- » Fisioterapeuta en el grupo Amavir y en atención domiciliaria a personas mayores



Los principales profesionales en la materia se han unido para ofrecerte los conocimientos más amplios en este campo, de tal manera que puedas desarrollarte con totales garantías de éxito”

04

Estructura y contenido

La estructura de trabajo planteada en este Experto Universitario en Tratamiento Fisioterápico de la Persona Afectada por Deterioro Cognitivo se ha realizado de acuerdo a los criterios de eficacia instructiva que es nuestro estándar de calidad. A través de un temario completo y concreto irás recorriendo todas las áreas imprescindibles de aprendizaje propuestas, adquiriendo de manera paulatina las competencias necesarias para llevar a la práctica los conocimientos necesarios. Un esquema de aprendizaje muy bien desarrollado que te permitirá aprender de manera continuada, eficiente y ajustada a tus necesidades.



“

Un Experto Universitario que incluye todos los aspectos que intervienen en el trabajo rehabilitador en paciente con deterioro cognitivo, incluyendo el entorno familiar y social”

Módulo 1. Razonamiento clínico en fisiogeriatría

- 1.1. Pasado, presente y futuro de la fisioterapia en geriatría
 - 1.1.1. Breve historia de la fisioterapia
 - 1.1.1.1. Origen de la fisioterapia más allá de nuestras fronteras
 - 1.1.1.2. Origen de la fisioterapia en España
 - 1.1.1.3. Conclusiones
 - 1.1.2. Situación actual de la Fisioterapia en Geriatría
 - 1.1.3. Futuro de la Fisioterapia en Geriatría
 - 1.1.3.1. Fisioterapia y nuevas tecnologías
- 1.2. Envejecimiento activo
 - 1.2.1. Introducción
 - 1.2.2. Concepto de envejecimiento activo
 - 1.2.3. Clasificación
 - 1.2.4. El envejecimiento activo desde el punto de vista del paciente
 - 1.2.5. Papel del Fisioterapeuta en los programas de Envejecimiento Activo
 - 1.2.6. Ejemplo de intervención
- 1.3. Fisioterapia en geriatría y contexto de actuación
 - 1.3.1. Introducción y definiciones
 - 1.3.2. Ámbitos de actuación
 - 1.3.2.1. Centros residenciales
 - 1.3.2.2. Sociosanitario
 - 1.3.2.3. Atención primaria
 - 1.3.2.4. Fisioterapia en unidades de paliativos
 - 1.3.3. Ámbitos de futuro en Fisiogeriatría
 - 1.3.3.1. Nuevas tecnologías
 - 1.3.3.2. Fisioterapia y Arquitectura
 - 1.3.4. Los equipos interdisciplinarios en geriatría
 - 1.3.4.1. ¿Equipos multidisciplinares o interdisciplinarios?
 - 1.3.4.2. Composición y funcionamiento del equipo interdisciplinario
 - 1.3.4.3. Funciones principales dentro del equipo interdisciplinario



- 
- 1.4. Diagnóstico diferencial y signos y síntomas de alarma: banderas rojas y amarillas en geriatría. Diagnóstico diferencial. *Red y yellow flags*
 - 1.4.1. Introducción y definiciones
 - 1.4.1.1. Diagnóstico diferencial
 - 1.4.1.2. Diagnóstico en Fisioterapia
 - 1.4.1.3. Síndromes geriátricos
 - 1.4.1.4. *Red y yellow Flags*
 - 1.4.2. *Red flags* más comunes en la práctica clínica
 - 1.4.2.1. Infección Urinaria
 - 1.4.2.2. Patología Oncológica
 - 1.4.2.3. Insuficiencia cardíaca
 - 1.4.2.4. Fracturas
 - 1.5. Farmacología, efectos sobre el sistema neuromusculoesquelético
 - 1.5.1. Introducción
 - 1.5.1.1. Fármacos que influyen sobre la marcha
 - 1.5.2. Fármacos y riesgo de caídas
 - 1.6. Planteamiento de la sesión de fisioterapia en geriatría
 - 1.6.1. Examen y valoración fisioterápica del paciente geriátrico
 - 1.6.1.1. Componentes de la Valoración
 - 1.6.1.2. Escalas y test más utilizados
 - 1.6.2. Determinación de objetivos del tratamiento
 - 1.6.3. Organización de la sesión de tratamiento
 - 1.6.4. Organización del trabajo propio del fisioterapeuta
 - 1.6.5. Seguimiento del tratamiento en el paciente mayor

Módulo 2. Abordaje desde la fisioterapia de la persona afectada por deterioro cognitivo

- 2.1. Introducción al deterioro cognitivo
 - 2.1.1. Deterioro cognitivo
 - 2.1.1.1. Definición y epidemiología
 - 2.1.1.2. Factores de riesgo
 - 2.1.1.3. Diagnóstico
 - 2.1.1.4. Tratamiento
 - 2.1.1.4.1. Tratamientos no farmacológicos
 - 2.1.1.4.2. Tratamientos farmacológicos
 - 2.1.2. Demencia
 - 2.1.2.1. Epidemiología
 - 2.1.2.2. Patogenia y factores de riesgo
 - 2.1.2.3. Manifestaciones clínicas
 - 2.1.2.4. Evolución
 - 2.1.2.5. Diagnóstico
 - 2.1.2.6. Diagnóstico diferencial
 - 2.1.2.6.1. Deterioro cognitivo leve: ya explicado previamente
 - 2.1.2.6.2. Síndrome confusional agudo o delirium
 - 2.1.2.6.3. Quejas subjetivas de memoria y AMAE (alteración de memoria asociada a la edad)
 - 2.1.2.6.4. Trastornos afectivos-depresión-pseudodemencia depresiva
 - 2.1.2.7. Severidad de la demencia
 - 2.1.2.8. Tratamiento
 - 2.1.2.8.1. Tratamientos no farmacológicos
 - 2.1.2.8.2. Tratamientos farmacológicos
 - 2.1.2.9. Comorbilidad-mortalidad
- 2.2. Tipos de deterioro cognitivo: posibles clasificaciones
 - 2.2.1. Utilidad de la clasificación del deterioro cognitivo
 - 2.2.2. Tipos de clasificación
 - 2.2.2.1. Por grado de afectación
 - 2.2.2.2. Por curso de evolución
 - 2.2.2.3. Por edad de presentación
 - 2.2.2.4. Por síndrome clínico
 - 2.2.2.5. Por etiología
 - 2.3. Causas y efectos de deterioro cognitivo
 - 2.3.1. Introducción
 - 2.3.2. Factores de Riesgo de deterioro cognitivo
 - 2.3.3. Causas de deterioro cognitivo
 - 2.3.3.1. Etiología neurodegenerativa primaria
 - 2.3.3.2. Etiología vascular
 - 2.3.3.3. Otras etiologías
 - 2.3.4. Efectos del deterioro cognitivo
 - 2.3.4.1. Inatención y falta de concentración
 - 2.3.4.2. Alteración de la memoria
 - 2.3.4.3. Alteración del lenguaje
 - 2.3.4.4. Apraxias
 - 2.3.4.5. Agnosias
 - 2.3.4.6. Alteración de las funciones ejecutivas
 - 2.3.4.7. Alteración de las funciones visoespaciales
 - 2.3.4.8. Alteración de la conducta
 - 2.3.4.9. Alteración de la percepción
 - 2.3.5. Conclusiones
 - 2.4. Abordaje desde fisioterapia individual y grupal
 - 2.4.1. Fisioterapia y demencia
 - 2.4.2. Valoración de fisioterapia
 - 2.4.3. Objetivos terapéuticos

- 2.4.4. Intervenciones terapéuticas desde fisioterapia
 - 2.4.4.1. Ejercicio físico
 - 2.4.4.2. Terapia individual
 - 2.4.4.3. Terapia grupal
 - 2.4.4.4. Fisioterapia según las fases del deterioro cognitivo
 - 2.4.4.5. Alteración del equilibrio y la marcha
- 2.4.5. Adherencia al tratamiento-familia
- 2.5. Herramientas para conectar
 - 2.5.1. Introducción
 - 2.5.2. Dificultades que nos encontramos en usuarios desorientados y/o desconectados
 - 2.5.3. ¿Cómo acceder al usuario desorientado y/o desconectado?
 - 2.5.3.1. Música como herramienta para trabajar con personas con demencia
 - 2.5.3.1.1. Aplicación de la música en personas afectadas de demencia
 - 2.5.3.2. Terapia asistida con animales (TAA)
 - 2.5.3.2.1. Aplicación de la TAA en personas afectas de demencia
 - 2.5.3.2.2. Estructura de las sesiones
 - 2.5.3.2.3. Materiales
 - 2.5.3.2.4. El perro
 - 2.5.3.2.5. Ejemplos de aplicación de la TAA
 - 2.5.3.3. Yoga y *Mindfulness*
 - 2.5.3.3.1. Yoga
 - 2.5.3.3.2. *Mindfulness*
 - 2.5.3.3.3. Aplicación del *Mindfulness*
- 2.6. Estimulación basal
 - 2.6.1. Origen de la estimulación basal
 - 2.6.2. Definición de la estimulación basal
 - 2.6.3. Indicaciones de la estimulación basal
 - 2.6.4. Principios básicos de la estimulación basal
 - 2.6.4.1. Ventajas de la estimulación basal
 - 2.6.5. Necesidades básicas
 - 2.6.5.1. Requisitos de la estimulación basal
 - 2.6.5.2. Áreas básicas de percepción
 - 2.6.6. Identidad corporal y entorno
 - 2.6.7. Globalidad
 - 2.6.7.1. Comunicación
- 2.7. Compartir conocimiento, abordaje interdisciplinar de la persona afectada
 - 2.7.1. Introducción
 - 2.7.2. Modelo Biopsicosocial como referencia
 - 2.7.3. Multidisciplinariedad e Interdisciplinariedad
 - 2.7.4. Ámbitos de intervención. Niveles asistenciales
 - 2.7.4.1. Atención primaria AP
 - 2.7.4.2. Atención Especializada AE
 - 2.7.4.3. Atención sociosanitaria ASS
 - 2.7.4.4. Otros profesionales
 - 2.7.5. La Salud Integrativa. Una mirada holística
 - 2.7.6. Intervención Comunitaria
 - 2.7.7. Conclusión



Crece en tu profesión a través de un estudio estructurado que recorrerá todos los puntos de interés que necesitas para actualizar tu intervención en rehabilitación en geriatría”

05

Metodología

Este programa de capacitación ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**.

Este sistema de enseñanza es utilizado, por ejemplo, en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el **New England Journal of Medicine**.





“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH Universidad FUNDEPOS empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH Universidad FUNDEPOS podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional de la fisioterapia.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los fisioterapeutas/kinesiólogos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al fisioterapeuta/kinesiólogo una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH Universidad FUNDEPOS aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.



El fisioterapeuta/kinesiólogo aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología se han capacitado más de 65.000 fisioterapeutas/kinesiólogos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga manual/práctica. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu capacitación, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH Universidad FUNDEPOS es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH Universidad FUNDEPOS. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH Universidad FUNDEPOS acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH Universidad FUNDEPOS presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

Este exclusivo sistema educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH Universidad FUNDEPOS el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, TECH Universidad FUNDEPOS presenta los desarrollos de casos reales en los que el experto guiará al alumno a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Se evalúan y reevalúan periódicamente los conocimientos del alumno a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos para que, de esta manera, el estudiante compruebe cómo va consiguiendo sus metas.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado Learning from an Expert afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en las futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH Universidad FUNDEPOS ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Experto Universitario en Tratamiento Fisioterápico de la Persona Afectada por Deterioro Cognitivo garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a dos diplomas de Experto Universitario, uno expedido por TECH Universidad Tecnológica y otro expedido por Universidad FUNDEPOS.



“

Supera con éxito este programa y recibe tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

El programa del **Experto Universitario en Tratamiento Fisioterápico de la Persona Afectada por Deterioro Cognitivo** es el más completo del panorama académico actual. A su egreso, el estudiante recibirá un diploma universitario emitido por TECH Universidad Tecnológica, y otro por Universidad FUNDEPOS.

Estos títulos de formación permanente y actualización profesional de TECH Universidad Tecnológica y Universidad FUNDEPOS garantizan la adquisición de competencias en el área de conocimiento, otorgando un alto valor curricular al estudiante que supere las evaluaciones y acredite el programa tras cursarlo en su totalidad.

Este doble reconocimiento, de dos destacadas instituciones universitarias, suponen una doble recompensa a una formación integral y de calidad, asegurando que el estudiante obtenga una certificación reconocida tanto a nivel nacional como internacional. Este mérito académico le posicionará como un profesional altamente capacitado y preparado para enfrentar los retos y demandas en su área profesional.

Título: **Experto Universitario en Tratamiento Fisioterápico de la Persona Afectada por Deterioro Cognitivo**

N.º Horas: **400 h.**



*Apostilla de la Haya. En caso de que el alumno solicite que su diploma de TECH Universidad Tecnológica recabe la Apostilla de La Haya, TECH Universidad FUNDEPOS realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.



Experto Universitario

Tratamiento Fisioterápico
de la Persona Afectada
por Deterioro Cognitivo

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad FUNDEPOS
- » Dedicación: 16h/semana
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Tratamiento Fisioterápico
de la Persona Afectada
por Deterioro Cognitivo

