

Experto Universitario

Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería



Experto Universitario Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería

- » Modalidad: **online**
- » Duración: **6 meses**
- » Titulación: **TECH Global University**
- » Acreditación: **18 ECTS**
- » Horario: **a tu ritmo**
- » Exámenes: **online**

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-coordinacion-ensayos-clinicos-enfermeria

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología

pág. 22

06

Titulación

pág. 30

01

Presentación

El coordinador de una investigación cuenta con una labor fundamental, ya que, además de ser la persona que organiza el trabajo, es también quien sirve de nexo de unión entre las industrias farmacéuticas y el propio centro investigador. Con este programa , TECH busca capacitar a los enfermeros para que sean capaces de desarrollar este trabajo con totales garantías de éxito.



“

Una correcta coordinación de las investigaciones es fundamental para lograr resultados efectivos y de calidad. No dejes pasar la oportunidad de capacitarte con nosotros”

La figura del coordinador es fundamental en cualquier tipo de investigación para lograr que todo el trabajo se realice de manera adecuada y siguiendo las normativas vigentes. Además, es el encargado de registrar toda la información relacionada con la investigación, teniendo en cuenta que el archivo del investigador debe contener toda la documentación relativa al equipo investigador (currículum vitae y otros documentos relevantes que evidencien la cualificación de los investigadores) y al paciente (consentimientos informados, medidas de reclutamiento, visitas de monitorización), el protocolo del estudio, el manual del investigador, un modelo del cuaderno de recogida de datos, y los diferentes procedimientos de laboratorio y de seguridad, por lo que su custodia debe realizarse de manera adecuada.

En este sentido, en este Experto Universitario se analiza la importancia del archivo del investigador, así como la figura del Coordinador de Ensayos Clínicos y sus principales responsabilidades, la importancia vital del proceso de un ensayo y todo lo que le rodea.

Esta capacitación cuenta con un programa de altísimo nivel académico que ha sido diseñado por un equipo de especialistas, con años de experiencia profesional y docente. Un programa multidisciplinar y que pretende ampliar los conocimientos de los enfermeros. Y todo ello con una modalidad 100% online gracias a la que podrás autogestionar tu tiempo de estudio, decidiendo dónde y cuándo estudiar. Sin límites de horarios ni necesidad de trasladarse a un espacio físico, por lo que podrán compaginarlo a la perfección con el resto de sus obligaciones diarias.

Este **Experto Universitario en Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Coordinación de Ensayos Clínicos
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Las novedades sobre Coordinación de Ensayos Clínicos
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Coordinación de Ensayos Clínicos
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Este Experto Universitario en Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería que te permitirá capacitarte hasta conseguir la excelencia en tu trabajo”

“

Este Experto Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización por dos motivos: además de poner al día tus conocimientos en Coordinación de Ensayos Clínicos, obtendrás un título de Experto Universitario por TECH”

Incluye, en su cuadro docente, a profesionales pertenecientes al ámbito de la Sanidad, 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 sanitario deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en el campo de la Coordinación de Ensayos Clínicos y con gran experiencia.

Este Experto Universitario 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.

No dudes en realizar esta capacitación con nosotros. Encontrarás el mejor material didáctico con lecciones virtuales.

B13 Government assistance for medical, health or disability reasons? No Yes

B14 Any other treatment or therapy? No Yes

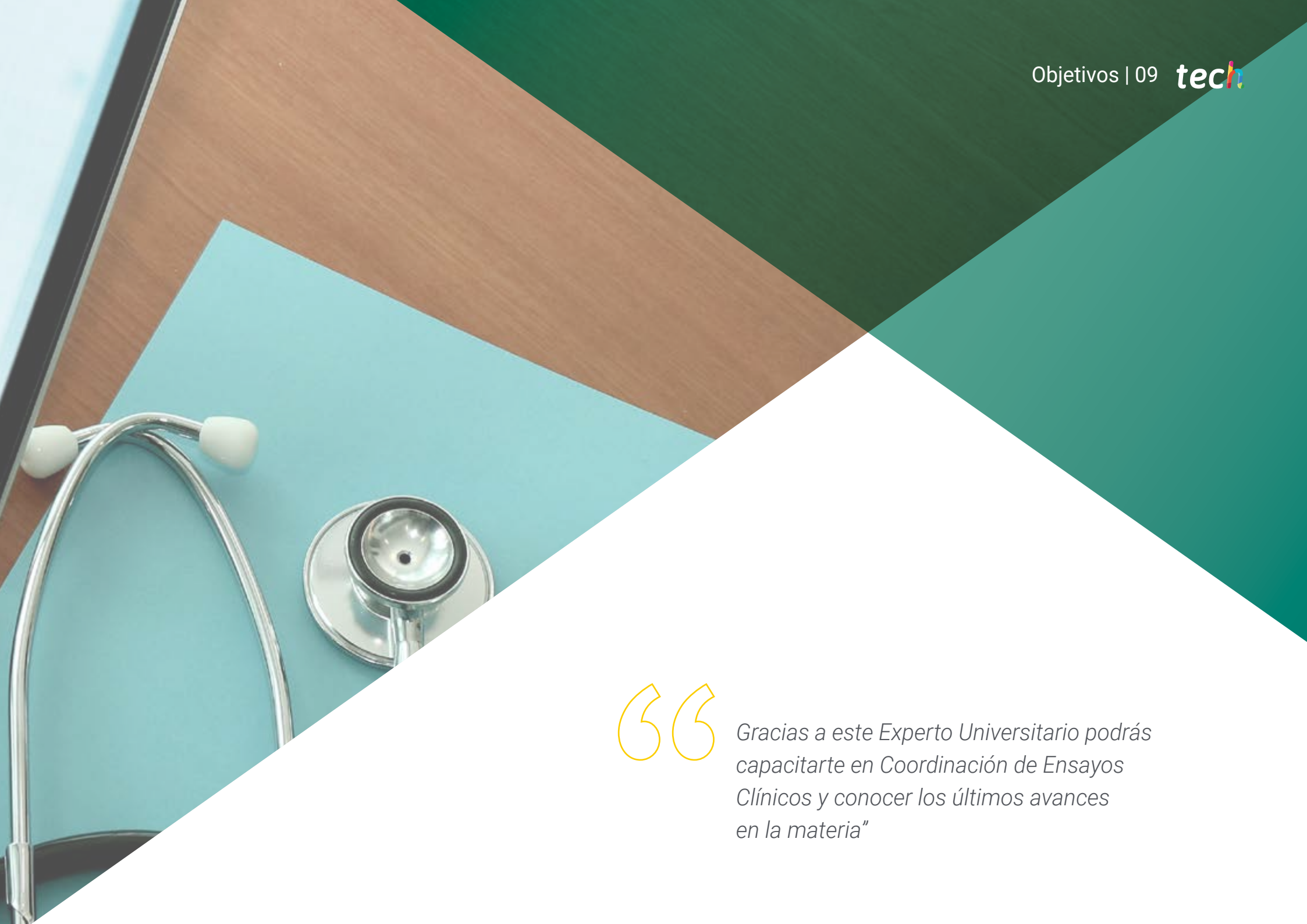
B15 Do you smoke or have you ever smoked? No Yes

B16 Do you consume alcohol? No Yes

02 Objetivos

El programa en Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería está orientado a facilitar la actuación del profesional investigador con los avances más novedosos en el sector.





“

Gracias a este Experto Universitario podrás capacitarte en Coordinación de Ensayos Clínicos y conocer los últimos avances en la materia”



Objetivos generales

- ♦ Capacitar al alumno en el manejo y la gestión de la documentación del archivo del investigador, de acuerdo con la normativa vigente, las GCP y la ICH
- ♦ Desarrollar los conocimientos legislativos que rigen la documentación del archivo del investigador
- ♦ Analizar la importancia de la figura de coordinador de ensayos en el ámbito de la investigación clínica
- ♦ Concretar las principales funciones del equipo investigador y su implicación con el paciente
- ♦ Establecer los principales componentes de un ensayo clínico y estudio observacional
- ♦ Examinar el tratamiento de los pacientes dentro del contexto de un ensayo clínico, tanto en atención especializada como en hospitalización
- ♦ Desarrollar conocimientos especializados sobre la variedad de tareas que tienen que realizar durante el desarrollo del estudio
- ♦ Establecer herramientas y estrategias para el abordaje de los distintos problemas que surgen durante el ensayo clínico, con el fin de obtener resultados satisfactorios en el seguimiento de los pacientes





Objetivos específicos

Módulo 1. Coordinación de ensayos clínicos I

- ♦ Concretar los documentos y formularios obligatorios que deben estar incluidos en el archivo del investigador
- ♦ Establecer cómo llevar a cabo la mejor gestión del archivo al inicio, durante y al final del estudio: almacenar, actualizar y ordenar la documentación
- ♦ Definir los pasos a seguir para cumplimentar los documentos y formularios propios del archivo del investigador

Módulo 2. Coordinación de ensayos clínicos II

- ♦ Fundamentar las destrezas necesarias a desarrollar para realizar el trabajo del coordinador de ensayos
- ♦ Definir la organización y preparación, tanto del equipo investigador como del centro, de cara a su inclusión en un ensayo clínico, manejando el CV, buenas prácticas clínicas, idoneidad de las instalaciones, entre otras
- ♦ Reproducir las tareas a realizar tanto en un ensayo clínico como un estudio observacional
- ♦ Analizar un protocolo de ensayo clínico a través de ejemplos teórico-prácticos
- ♦ Determinar el trabajo de un Coordinador en su centro de trabajo bajo un protocolo de Ensayo clínico (pacientes, visitas, pruebas)
- ♦ Desarrollar las destrezas necesarias para el uso de un cuaderno de recogida de datos: la introducción de datos, resolución de consultas y procesamiento de muestras
- ♦ Compilar los distintos tipos de tratamientos farmacológicos que se pueden utilizar en un ensayo clínico (placebo, biológico) y su manejo

Módulo 3. Seguimiento de pacientes en ensayo clínico

- ♦ Concretar las prácticas diarias de atención a los pacientes en atención especializada, estableciendo el manejo de los procedimientos, protocolos y bases de datos de los Ensayos Clínicos
- ♦ Analizar los materiales utilizados durante el desarrollo de los estudios
- ♦ Valorar las causas de abandono de los pacientes dentro de un estudio y establecer estrategias para su retención
- ♦ Evaluar cómo se produce la pérdida de seguimiento en los pacientes dentro de un estudio, examinar sus causas y estudiar las posibilidades de la reanudación del seguimiento
- ♦ Compilar los diferentes factores de riesgo que pueden provocar una mala adherencia al tratamiento, y aplicar estrategias para la mejora y control de la adherencia al mismo
- ♦ Analizar las diferentes presentaciones de las medicaciones con el fin de manejar los signos y síntomas, así como las reacciones adversas que puedan derivar de la toma de medicación
- ♦ Establecer las diferentes herramientas para calcular la asistencia y seguimiento de las visitas



Un curso intensivo que te permitirá convertirte un Experto Universitario en Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería en un breve plazo y con la mayor flexibilidad”

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en investigación y sanidad, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo Además, participan en su diseño y elaboración otros expertos de reconocido prestigio que completan el programa de un modo interdisciplinar.





“

Los principales expertos en Coordinación de Ensayos Clínicos se han unido para mostrarte todos sus conocimientos en este campo”

Dirección



Dr. Gallego Lago, Vicente

- ♦ Farmacéutico Militar en el HMC Gómez Ulla
- ♦ Estudios de Doctorado con la calificación de Sobresaliente
- ♦ Licenciado en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid con diploma por obtención de Matrícula de Honor
- ♦ Examen Farmacéutico Interno Residente (F.I.R) con obtención del Nº 1 en dicha prueba selectiva
- ♦ Farmacéutico Interno Residente (F.I.R) del Servicio de Farmacia del Hospital 12 de Octubre

Profesores

Dña. Gómez Abecia, Sara

- ♦ Graduada en Biología
- ♦ Jefe de Proyectos en Investigación Clínica
- ♦ Máster Ensayos Clínicos

Dra. Cano Armenteros, Montserrat

- ♦ Profesora de Educación Secundaria Obligatoria (ESO) de la asignatura Biología y Geología en el Instituto público Azorín
- ♦ Máster propio de Ensayos Clínicos. Universidad de Sevilla
- ♦ Máster oficial de Investigación en Atención Primaria por la Universidad de Chicago
- ♦ Curso de Capacitación de Aptitud Pedagógica (CAP). Universidad de Alicante
- ♦ Licenciatura en Biología. Universidad de Alicante

Dra. Dompablo Tobar, Mónica

- ♦ Investigadora en el Servicio de Psiquiatría del Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Licenciada en Psicología por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Doctora en Psicología por la Universidad Complutense de Madrid. Sobresaliente cum laude

Dña. Jiménez Fernández, Paloma

- ♦ Coordinadora de ensayos clínicos en el servicio de Reumatología del Hospital 12 Octubre
- ♦ Licenciada en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Monitorización y Gestión de Ensayos Clínicos por la Universidad Autónoma de Madrid



D. Bravo Ortega, Carlos

- ◆ Coordinador de ensayos clínicos en el servicio de Nefrología Clínica del Hospital 12 Octubre
- ◆ Graduado en Biología por la Universidad de Alcalá de Henares
- ◆ Máster en Monitorización y Gestión de Ensayos Clínicos por la Universidad Autónoma de Madrid

Dr. Rodríguez Jiménez, Roberto

- ◆ Director de la Unidad de Hospitalización, el Hospital de Día, Urgencias, el Programa de Terapia Electroconvulsiva y el Programa de Psicosis
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía
- ◆ Licenciado en Psicología
- ◆ Máster en Psicoterapia
- ◆ Doctor en Psiquiatría
- ◆ Especialista en Alcoholismo

Dña. Bermejo Plaza, Laura

- ◆ Coordinadora de Ensayos Clínicos en la Unidad de VIH del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid
- ◆ Graduada en Enfermería por la Universidad Complutense de Madrid

Dña. Santacreu Guerrero, Mireia

- ◆ Enfermera Coordinadora de Ensayos Clínicos en la Unidad de VIH del Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid
- ◆ Graduada en Enfermería por la Universidad Europea de Madrid
- ◆ Máster en Dirección y Gestión en Enfermería por la misma Universidad

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales de la investigación y la salud, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalado por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías.





“

Este Experto Universitario contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Coordinación de Ensayos Clínicos I

- 1.1. El archivo del investigador- aspectos generales
 - 1.1.1. ¿Qué es el archivo del investigador? ¿Qué tipo de documentación debe contener y por qué? ¿Durante cuánto tiempo debe almacenarse la información?
 - 1.1.2. Contrato
 - 1.1.2.1. Ejemplares originales
 - 1.1.2.2. Enmiendas
 - 1.1.3. Comités éticos
 - 1.1.3.1. Aprobaciones
 - 1.1.3.2. Enmiendas
 - 1.1.4. Autoridades reguladoras
 - 1.1.4.1. Aprobaciones
 - 1.1.4.2. Modificaciones
 - 1.1.4.3. Informes de seguimiento y finales
 - 1.1.5. Seguro de responsabilidad civil
- 1.2. Documentación asociada al equipo investigador
 - 1.2.1. CV
 - 1.2.2. Certificado de BPC
 - 1.2.3. Certificados de entrenamiento específicos
 - 1.2.4. Declaración firmada del investigador, "*Financial Disclosure*"
 - 1.2.5. Delegación de tareas
- 1.3. Protocolo y seguimiento del estudio
 - 1.3.1. Versiones del protocolo, resumen y guías de bolsillo
 - 1.3.2. Protocolo
 - 1.3.3. Enmiendas del protocolo
 - 1.3.4. Hoja de firmas del protocolo
- 1.4. Material relativo al paciente
 - 1.4.1. Hoja de información al paciente y consentimiento informado (copias y ejemplares para la firma)
 - 1.4.2. Modificaciones al consentimiento (copias y ejemplares para la firma)
 - 1.4.3. Tarjetas de participación en el estudio
 - 1.4.4. Información para su médico de atención primaria
 - 1.4.5. Cuestionarios
- 1.5. Formularios de pacientes, visitas de monitorización
 - 1.5.1. Formulario de búsqueda (*Screening*) de pacientes
 - 1.5.2. Formulario de reclutamiento e identificación de pacientes
 - 1.5.3. Formulario de registros de visitas y reportes
- 1.6. Cuaderno de recogida de datos (CRD)
 - 1.6.1. Tipos
 - 1.6.2. Guía o manual de entrada de datos en el CRD
 - 1.6.3. Copia del CRD
- 1.7. Manual del investigador (estudios con productos sanitarios) o ficha técnica (ensayos clínicos con medicación)
 - 1.7.1. Manual del investigador
 - 1.7.2. Fichas técnicas de los fármacos de estudio (en caso de estar comercializados)
 - 1.7.3. Instrucciones para el control de parámetros específicos (ejemplo Ta)
 - 1.7.4. Instrucciones para devolución de la medicación o de los productos sanitarios
- 1.8. Material relativo a laboratorio y procedimientos específicos
 - 1.8.1. Laboratorios centrales y documentos de envío de muestras
 - 1.8.2. Laboratorio local: certificados de cualificación y rangos
 - 1.8.3. Instrucciones para adquirir y/o procesar imágenes médicas
 - 1.8.4. Envío de muestras y materiales
- 1.9. Seguridad
 - 1.9.1. Eventos adversos y acontecimientos adversos graves
 - 1.9.2. Instrucciones de notificaciones
 - 1.9.3. Correspondencia de seguridad relevante
- 1.10. Otros
 - 1.10.1. Datos de contacto
 - 1.10.2. "*Note to file*"
 - 1.10.3. Correspondencia con el promotor
 - 1.10.4. Acuses de recibo
 - 1.10.5. *Newsletter*

Módulo 2: Coordinación de Ensayos Clínicos II

- 2.1. Equipo investigador
 - 2.1.1. Componentes de un equipo investigador
 - 2.1.1.1. Investigador principal
 - 2.1.1.2. Subinvestigador
 - 2.1.1.3. Coordinador
 - 2.1.1.4. Resto del equipo
 - 2.1.2. Responsabilidades del equipo investigador
 - 2.1.2.1. Cumplimiento de las buenas prácticas clínicas y legislación vigente
 - 2.1.2.2. Cumplimiento del protocolo de estudio
 - 2.1.2.3. Cuidado y mantenimiento del archivo de investigación
 - 2.1.3. Delegación de tareas
 - 2.1.3.1. Detalles del documento
 - 2.1.3.2. Ejemplo
- 2.2. Coordinador de ensayos
 - 2.2.1. Responsabilidades
 - 2.2.1.1. Principales responsabilidades
 - 2.2.1.2. Responsabilidades secundarias
 - 2.2.2. Capacidades y competencias
 - 2.2.2.1. Formación académica
 - 2.2.2.2. Competencias
 - 2.2.3. Ensayo clínico VS. Estudio observacional
 - 2.2.3.1. Tipos de Ensayos Clínicos
 - 2.2.3.2. Tipos de estudios observacionales
- 2.3. Protocolo
 - 2.3.1. Objetivos primarios y secundarios
 - 2.3.1.1. ¿Qué son y quién los define?
 - 2.3.1.2. Importancia durante el transcurso del ensayo clínico
 - 2.3.2. Criterios de inclusión y exclusión
 - 2.3.2.1. Criterios inclusión
 - 2.3.2.2. Criterios exclusión
 - 2.3.2.3. Ejemplo
 - 2.3.3. *Flowchart*
 - 2.3.3.1. Documento y explicación
 - 2.3.4. Medicación concomitante y medicación prohibida
 - 2.3.4.1. Medicación concomitante
 - 2.3.4.2. Medicación prohibida
 - 2.3.4.3. Periodos de lavado
- 2.4. Documentación necesaria para iniciar Ensayo Clínico
 - 2.4.1. Currículum del equipo investigador
 - 2.4.1.1. Nociones básicas de un currículum para investigación
 - 2.4.1.2. Ejemplo GCP
 - 2.4.2. Buenas prácticas clínicas
 - 2.4.2.1. Origen de las buenas prácticas clínicas
 - 2.4.2.2. ¿Cómo certificarse?
 - 2.4.2.3. Caducidad
 - 2.4.3. Idoneidad del equipo investigador
 - 2.4.3.1. ¿Quién firma el documento?
 - 2.4.3.2. Presentación al comité ético
 - 2.4.4. Idoneidad de las instalaciones
 - 2.4.4.1. ¿Quién firma el documento?
 - 2.4.4.2. Presentación comité ético
 - 2.4.5. Certificados de calibración
 - 2.4.5.1. Calibración
 - 2.4.5.2. Equipos para calibrar
 - 2.4.5.3. Certificaciones válidas
 - 2.4.5.4. Caducidad
 - 2.4.6. Otros *Training*
 - 2.4.6.1. Certificaciones necesarias según protocolo
- 2.5. Principales funciones coordinador de ensayos
 - 2.5.1. Preparación de documentación
 - 2.5.1.1. Documentación solicitada para la aprobación del estudio en el centro
 - 2.5.2. *Investigator Meetings*
 - 2.5.2.1. Importancia
 - 2.5.2.2. Asistentes

- 2.5.3. Visita de inicio
 - 2.5.3.1. Funciones del coordinador
 - 2.5.3.2. Funciones del investigador principal y subinvestigadores
 - 2.5.3.3. Promotor
 - 2.5.3.4. Monitor
- 2.5.4. Visita de monitorización
 - 2.5.4.1. Preparación antes de una visita de monitorización
 - 2.5.4.2. Funciones durante la visita de monitorización
- 2.5.5. Visita fin de estudio
 - 2.5.5.1. Almacenamiento del archivo del investigador
- 2.6. Relación con el paciente
 - 2.6.1. Preparación de visitas
 - 2.6.1.1. Consentimientos y enmiendas
 - 2.6.1.2. Ventana de la visita
 - 2.6.1.3. Identificar las responsabilidades del equipo investigador durante la visita
 - 2.6.1.4. Calculadora de visitas
 - 2.6.1.5. Preparación de documentación a utilizar durante la visita
 - 2.6.2. Pruebas complementarias
 - 2.6.2.1. Analíticas
 - 2.6.2.2. Radiografías de tórax
 - 2.6.2.3. Electrocardiograma
 - 2.6.3. Calendario de visitas
 - 2.6.3.1. Ejemplo
- 2.7. Muestras
 - 2.7.1. Equipamiento y material necesario
 - 2.7.1.1. Centrifuga
 - 2.7.1.2. Incubadora
 - 2.7.1.3. Neveras
 - 2.7.2. Procesamiento de muestras
 - 2.7.2.1. Procedimiento general
 - 2.7.2.2. Ejemplo
 - 2.7.3. Kits de laboratorio
 - 2.7.3.1. ¿Qué son?
 - 2.7.3.2. Caducidad
 - 2.7.4. Envío de muestras
 - 2.7.4.1. Almacenamiento de muestras
 - 2.7.4.2. Envío temperatura ambiente
 - 2.7.4.3. Envío muestras congeladas
- 2.8. Cuaderno de Recogida de Datos
 - 2.8.1. ¿Qué es?
 - 2.8.1.1. Tipos de cuadernos
 - 2.8.1.2. Cuaderno en papel
 - 2.8.1.3. Cuaderno electrónico
 - 2.8.1.4. Cuadernos específicos según protocolo
 - 2.8.2. ¿Cómo completarlo?
 - 2.8.2.1. Ejemplo
 - 2.8.3. *Query*
 - 2.8.3.1. ¿Qué es una *query*?
 - 2.8.3.2. Tiempo de resolución
 - 2.8.3.3. ¿Quién puede abrir una *query*?
- 2.9. Sistemas de aleatorización
 - 2.9.1. ¿Qué es?
 - 2.9.2. Tipos IWRS
 - 2.9.2.1. Telefónicos
 - 2.9.2.2. Electrónicos
 - 2.9.3. Responsabilidades investigador vs equipo investigador
 - 2.9.3.1. *Screening*
 - 2.9.3.2. Aleatorización
 - 2.9.3.3. Visitas programadas
 - 2.9.3.4. *Unscheduled visit*
 - 2.9.3.5. Apertura del ciego
 - 2.9.4. Medicación
 - 2.9.4.1. ¿Quién recepción la medicación?
 - 2.9.4.2. Trazabilidad del fármaco
 - 2.9.5. Devolución de medicación
 - 2.9.5.1. Funciones equipo investigador en la devolución de medicación

- 2.10. Tratamientos biológicos
 - 2.10.1. Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería con biológicos
 - 2.10.1.1. Tratamientos biológicos
 - 2.10.1.2. Tipos de tratamientos
 - 2.10.2. Tipos de estudios
 - 2.10.2.1. Biológico vs. Placebo
 - 2.10.2.2. Biológico vs. Biológico
 - 2.10.3. Manejo de biológicos
 - 2.10.3.1. Administración
 - 2.10.3.2. Trazabilidad
 - 2.10.4. Enfermedades reumáticas
 - 2.10.4.1. Artritis reumatoide
 - 2.10.4.2. Artritis psoriásica
 - 2.10.4.3. Lupus
 - 2.10.4.4. Esclerodermia

Módulo 3: Seguimiento de pacientes en Ensayo Clínico

- 3.1. Atención a los pacientes en consultas externas
 - 3.1.1. Visitas fijadas en el protocolo
 - 3.1.1.1. Visitas y procedimientos
 - 3.1.1.2. Ventana de realización de las diferentes visitas
 - 3.1.1.3. Consideraciones de las bases de datos
- 3.2. Materiales utilizados en las diferentes visitas de los estudios:
 - 3.2.1. Cuestionarios
 - 3.2.2. Tarjetas de adherencia al fármaco
 - 3.2.3. Tarjetas de síntomas
 - 3.2.4. Tarjeta de estudio
 - 3.2.5. Dispositivos electrónicos
 - 3.2.6. Escalas de riesgo de suicidio
 - 3.2.7. Material para el desplazamiento de los pacientes
 - 3.2.8. Otros

- 3.3. Estrategias para la retención de los pacientes
 - 3.3.1. Posibles causas de abandono de un Ensayo Clínico
 - 3.3.2. Estrategias y soluciones a las posibles causas de abandono
 - 3.3.3. Seguimiento a largo plazo de pacientes que abandonan el estudio prematuramente
- 3.4. Pérdida de seguimiento de los pacientes:
 - 3.4.1. Definición de pérdida de seguimiento
 - 3.4.2. Causas de pérdidas de seguimiento
 - 3.4.3. Reanudación de seguimiento
 - 3.4.3.1. Re-Inclusión de nuevo en el protocolo
- 3.5. Adherencia al tratamiento farmacológico en estudio:
 - 3.5.1. Cálculo de la adherencia al tratamiento farmacológico
 - 3.5.2. Factores de riesgo para el incumplimiento terapéutico
 - 3.5.3. Estrategias para fortalecer la adherencia al tratamiento
 - 3.5.4. Abandono del tratamiento
 - 3.5.5. Interacciones con el fármaco del estudio
- 3.6. Seguimiento de reacciones adversas, y manejo de síntomas en la toma de medicación del Estudio:
 - 3.6.1. Medicación de estudio
 - 3.6.1.1. Diferentes presentaciones de los fármacos
 - 3.6.1.2. Procedimientos y preparación de la medicación de estudio
 - 3.6.2. Reacciones adversas relacionadas con el fármaco
 - 3.6.3. Reacciones adversas no relacionadas con el fármaco
 - 3.6.4. Tratamiento de las reacciones adversas
- 3.7. Control de asistencia de los pacientes en las visitas del estudio:
 - 3.7.1. Cálculo de visitas
 - 3.7.2. Control de visitas de Estudio
 - 3.7.3. Herramientas para el cumplimiento y control de visitas
- 3.8. Dificultades en el seguimiento de los pacientes dentro de un ensayo clínico:
 - 3.8.1. Problemas relacionados con eventos adversos del paciente
 - 3.8.2. Problemas relacionados con la situación laboral del paciente
 - 3.8.3. Problemas relacionados con la residencia del paciente
 - 3.8.4. Problemas relacionados con la situación jurídica del paciente
 - 3.8.5. Soluciones y tratamiento de las mismas
- 3.9. Seguimiento de pacientes en tratamiento con psicofármacos
- 3.10. Seguimiento de los pacientes en la hospitalización

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***.





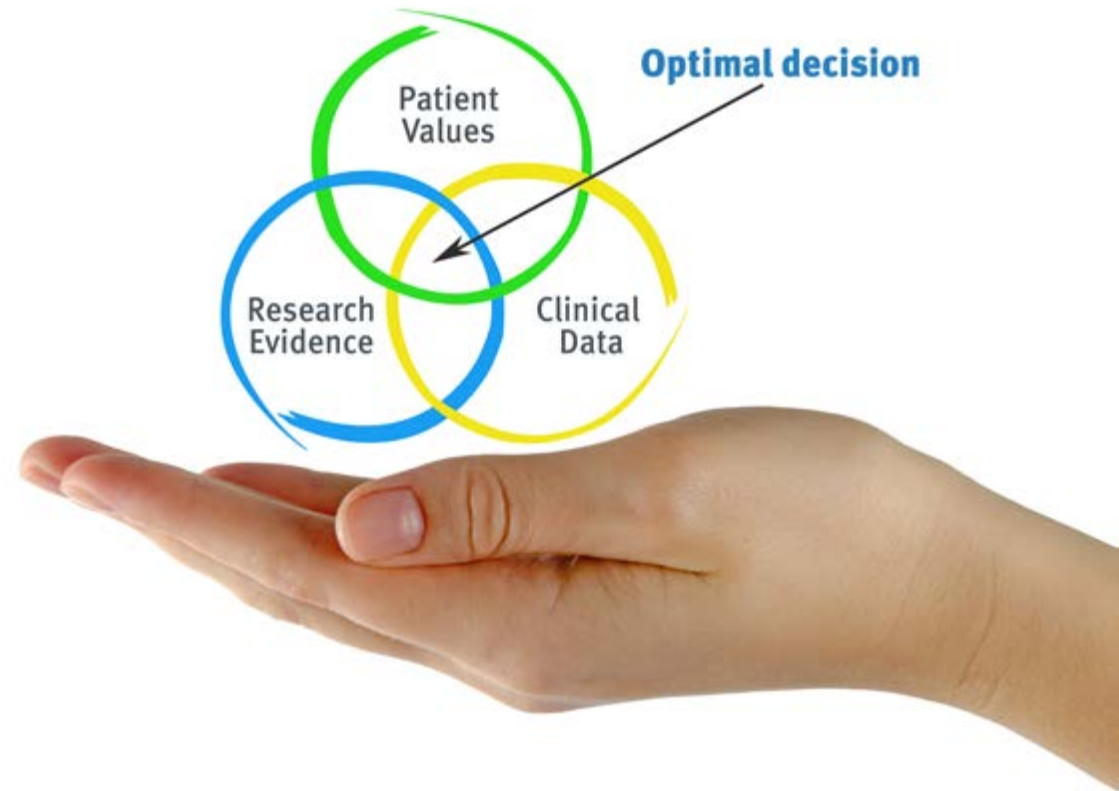
“

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 Nursing School empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación concreta, ¿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 enfermeros aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH los enfermeros experimentan 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 enfermería.

“

¿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 enfermeros 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 profesional de la enfermería una mejor integración del conocimiento en el ámbito hospitalario o de atención primaria.
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 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 enfermero(a) 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 175.000 enfermeros con un éxito sin precedentes en todas las especialidades con independencia de la carga 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 especialización, 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 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 programa universitario, 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. 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 y procedimientos de enfermería en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas de enfermería. 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, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH 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 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 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 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 Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

TECH Global University, es una Universidad Oficial Europea reconocida públicamente por el Gobierno de Andorra (*boletín oficial*). Andorra forma parte del Espacio Europeo de Educación Superior (EEES) desde 2003. El EEES es una iniciativa promovida por la Unión Europea que tiene como objetivo organizar el marco formativo internacional y armonizar los sistemas de educación superior de los países miembros de este espacio. El proyecto promueve unos valores comunes, la implementación de herramientas conjuntas y fortaleciendo sus mecanismos de garantía de calidad para potenciar la colaboración y movilidad entre estudiantes, investigadores y académicos.

Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Experto Universitario en Coordinación de Ensayos Clínicos para Enfermería**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 ECTS**





Experto Universitario
Coordinación de Ensayos
Clínicos para Enfermería

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Coordinación de Ensayos
Clínicos para Enfermería

