



DiplomadoEnfermedad Renal Crónica

» Modalidad: online

» Duración: 6 semanas

» Titulación: TECH Universidad Tecnológica

» Dedicación: 16h/semana

» Horario: a tu ritmo» Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/curso-universitario/enfermedad-renal-cronica

Índice

06

Titulación





tech 06 | Presentación

Fruto de las continuas investigaciones científicas, la detección, el diagnóstico y el tratamiento de la Enfermedad Renal Crónica ha experimentado una notoria evolución en los últimos años. En esta línea, han surgido punteras pruebas de laboratorio para evaluar la función renal y detectar la presencia de lesiones de forma temprana. Asimismo, se han desarrollado vanguardistas medicamentos y terapias que contribuyen a retrasar la progresión de la patología y abordar las complicaciones asociadas. Dado el positivo impacto que proporcionan estos avances en los pacientes, conocerlos es obligatorio para el médico que desea optimizar su puesta al día profesional.

Por este motivo, TECH ha desarrollado este Diplomado, con la idea en mente de garantizar una completísima actualización en el manejo de la Enfermedad Renal Crónica por parte del especialista. Durante 150 horas de intensivo estudio, conocerá los recientes factores de riesgo de esta afección o las nuevas moléculas que contribuyen a tratar la Anemia en la ERC, entre otras cuestiones.

Este programa se impartirá en formato 100% en línea, preservando que el alumno disfrute del contenido didáctico en cualquier momento y lugar, siempre que tenga un dispositivo con acceso a Internet. Además, gozará de punteros recursos multimedia, incluyendo vídeos explicativos y resúmenes interactivos, pudiendo elegir aquellos que mejor se adapten a sus necesidades de estudio.

Este **Diplomado en Enfermedad Renal Crónica** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

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



Completa tu actualización médica en 150 horas y por medio de la mejor metodología educativa del panorama pedagógico"



En tan solo 6 semanas, conocerás las actualizadas moléculas que permiten el tratamiento de la Anemia en la ERC"

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.

Disfruta de contenidos didácticos presentes en resúmenes interactivos y simulaciones de casos reales para completar tu actualización de forma amena.

Analizarás los actualizados factores de riesgo modificables y no modificables de la ERC gracias a esta titulación que solo te ofrece TECH.







tech 10 | Objetivos



Objetivos generales

- Atender a los pacientes con Enfermedad Renal Crónica y sus complicaciones más frecuentes
- Atender a los pacientes con insuficiencia Renal aguda y sus complicaciones, así como entender el objetivo de iniciar terapia Renal sustitutiva, sus indicaciones y el manejo de las mismas
- Tener una visión general sobre la Nefrología como especialidad con sus diferentes ramas de conocimiento y así mismo un enfoque global sobre el enfermo
- Entender y aprender las ramas que están naciendo en el seno de la especialidad como son la Nefrología diagnóstica e intervencionista, la onconefrología o la Cardionefrología





Objetivos específicos

- Entender y conocer la Enfermedad Renal Crónica como una Enfermedad sistémica, así como sus particularidades
- Entender las complicaciones más habituales en el enfermo con ERC
- Conocer las particularidades del enfermo con ERC en diferentes situaciones clínicas especiales (indicación de anticoagulación, dislipemia, riesgo cardiovascular)



TECH te ofrece las mejores herramientas didácticas para que, a través de 150 horas de intensivo aprendizaje, te pongas al día en el manejo de la ERC"







Dirección



Dr. Ribas Closa, Andrés

- Nefrólogo en la Clínica Sant Jordi de Sant Andreu
- Nefrólogo en el Hospital del Mar de Barcelona
- Experto en Ecografía Clínica de la Universidad Francisco de Vitoria
- Máster Propio en Enfermedades Infecciosas y Tratamiento Antimicrobiano de la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Licenciatura en Medicina de la Universitat Autónoma de Barcelona



Dr. Galcerán, Josep María

- Jefe de servicio de Nefrología en la Fundació Althaia en Manresa
- Jefe de servicio de Nefrología en el Hospital de Palamós
- Profesor de Nefrología en la Universitat Internacional de Catalunya
- Expresidente de las Sociedades Catalanas de Nefrología e Hipertensión Arteria
- Especialización en Nefrología por el Hospital de Bellvitge
- Postgrado en Nefrología Básica por la Universidad de Minnesota
- Licenciatura en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona
- Miembro de: Sociedad Española de Nefrología e Hipertensión Arterial





Profesores

Dra. Outón, Sara

- Nefróloga en el Consorci Sanitari Alt Penedès-Garraf
- Nefróloga Pediátrica en la Universidad de California
- Licenciatura en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela



Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria"

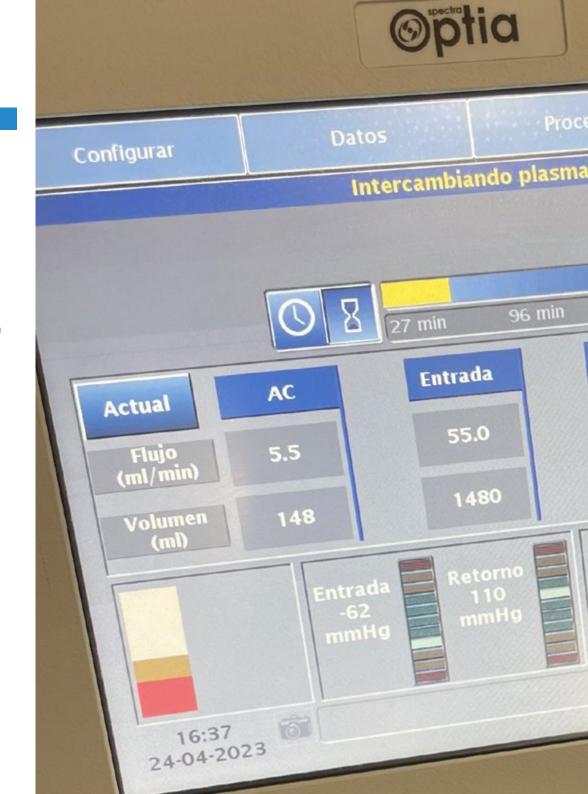




tech 18 | Estructura y contenido

Módulo 1. Enfermedad Renal Crónica (ERC)

- 1.1. Epidemiología y diagnóstico de la Enfermedad Renal Crónica
 - 1.1.1. Epidemiología de la ERC en nuestro medio
 - 1.1.2. Global Burden of Disease
 - 1.1.3. Diagnóstico. Guías KDIGO 2021-2022
 - 1.1.4. Enfermedad Renal Crónica vs. Envejecimiento Renal
- 1.2. Factores de Riesgo
 - 1.2.1. Factores de riesgo no modificables
 - 1.2.2. Factores de riesgo modificables
 - 1.2.3. Sarcopenia y fragilidad
- 1.3. Anemia y Enfermedad Renal Crónica
 - 1.3.1. Definición y manejo de la anemia en el paciente con Enfermedad Renal Crónica
 - 1.3.2. Nuevas moléculas para el tratamiento de la anemia en el paciente con ERC
 - 1.3.3. Metabolismo del hierro en Enfermedad Renal Crónica
- 1.4. Metabolismo Óseo mineral en ERC
 - 1.4.1. Alteraciones del metabolismo mineral: Calcio, fósforo, Klotho, PTH, FGF-23 Y Vitamina D
 - 1.4.2. Hiperparatiroidismo primario vs secundario en el enfermo con ERC
 - 1.4.3. Nuevas moléculas para el tratamiento del hiperparatiroidismo secundario
 - 1.4.4. Osteoporosis en ERC
- 1.5. Alteraciones Cardiovasculares e Inflamación en ERC
 - 1.5.1. Remodelado cardíaco en la ERC
 - 1.5.2. Calcificación vascular en la ERC
 - 1.5.3. Estudio cardiovascular del paciente con ERC
- 1.6. Hiperpotasemia en la Enfermedad Renal Crónica
 - 1.6.1. Manejo del paciente con Hiperpotasemia
 - 1.6.2. Nuevos fármacos para el tratamiento de la hiperpotasemia





Estructura y contenido | 19 tech

- 1.7. Nutrición en Enfermedad Renal Crónica
 - 1.7.1. Educación sanitaria en el paciente con Enfermedad Renal Crónica
 - 1.7.2. Desnutrición en Enfermedad Renal Crónica
 - 1.7.3. Suplementos nutricionales
- 1.8. Anticoagulación en el Paciente con Enfermedad Renal Crónica
 - 1.8.1. Indicaciones en Fibrilación auricular
 - 1.8.2. Antivitamina K en ERC
 - 1.8.3. Nuevos anticoagulantes orales en ERC
- 1.9. Dislipemia y Riesgo Cardiovascular en Enfermedad Renal Crónica
 - 1.9.1. Indicación de tratamiento con fármacos hipolipemiantes en ERC
 - .9.2. Riesgo cardiovascular global en el enfermo con ERC
- 1.10. Respuesta Inmunológica en ERC
 - 1.10.1. Infección COVID19 y vacunas
 - 1.10.2. Profilaxis por Virus hepatitis B y C



Matricúlate en este programa y goza de los conocimientos más actualizados sobre Enfermedad Renal Crónica"





tech 22 | Metodología

En TECH 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 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 del médico.



¿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 tomasen 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 alumnos 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 alumno 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 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 profesional 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.



Metodología | 25 tech

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 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. 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 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. 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 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 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.

20%

7%

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.







tech 30 | Titulación

Este **Diplomado en Enfermedad Renal Crónica** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica**.

El título expedido por **TECH Universidad Tecnológica** expresará la calificación que haya obtenido en el Diplomado, y reunirá los requisitos comúnmente exigidos por las bolsas de trabajo, oposiciones y comités evaluadores de carreras profesionales.

Título: Diplomado en Enfermedad Renal Crónica

N.º Horas Oficiales: 150 h.



^{*}Apostilla de La Haya. En caso de que el alumno solicite que su título en papel recabe la Apostilla de La Haya, TECH EDUCATION realizará las gestiones oportunas para su obtención, con un coste adicional.

salud confianza personas salud confianza personas educación información tutores garantía acreditación enseñanza instituciones tecnología aprendizajo comunidad compromiso



DiplomadoEnfermedad Renal Crónica

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

