

Diplomado

Enfermería de Práctica
Avanzada en Nefrourología



tech
universidad



Diplomado

Enfermería de Práctica Avanzada en Nefrourología

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/enfermeria/curso-universitario/enfermeria-practica-avanzada-nefrourologia

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 16

05

Metodología de estudio

pág. 20

06

Titulación

pág. 28

01

Presentación

En lo referente a la nefrourología, el papel del enfermero de práctica avanzada cobra especial relevancia, pues sus conocimientos avanzados en terapias de diálisis y fisiopatología renal le convierten en una pieza clave de todo equipo sanitario. Por esta misma razón, es importante que el profesional de la enfermería se mantenga actualizado en estas áreas, a fin de seguir ofreciendo la máxima praxis profesional en un campo en continua mejora y perfeccionamiento de tratamientos y diagnósticos. TECH ha preparado esta completa titulación para suplir esta necesidad de actualización, apoyándose en los mejores profesionales enfermeros para crear un temario rico, exhaustivo y moderno.



“

Conoce las interpretaciones más novedosas de análisis sistemático y sedimento urinario a través de estudios científicos de gran prestigio”

El camino hacia los puestos de mayor responsabilidad en el campo de los servicios médico-quirúrgicos de nefrourología pasa por una continua actualización y perfeccionamiento de las diferentes técnicas de diagnóstico avanzado, así como el abordaje de incontinencias urinarias por esfuerzo, urgencia miccional o rebosamiento.

Todo ello impulsa a los profesionales de la enfermería práctica avanzada más preparados a buscar las tesis y postulados científicos más recientes en el área de nefrourología, a fin de ponerse al día en las cuestiones más urgentes de esta área tales como las hemodiálisis o la exploración del sistema urinario y renal.

TECH ha acudido a un completo equipo de grandes expertos en la materia para elaborar todos los contenidos de este programa, que responden a la actualidad más inmediata y las necesidades más urgentes de todos los enfermeros con interés en el área de la nefrourología.

Gracias al continuo esfuerzo de TECH en ofrecer la mejor opción académica posible, el formato de esta titulación es 100% online. Esto implica que no existen clases ni horarios predeterminados, pudiendo asumir la carga lectiva al ritmo que el propio enfermero elija. La totalidad del temario se encuentra disponible para su descarga desde el primer día, estando accesible desde cualquier dispositivo con conexión a internet.

Este **Diplomado en Enfermería de Práctica Avanzada en Nefrourología** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Enfermería de Práctica Avanzada
- ♦ 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



No tendrás que adaptarte a horarios ni clases, pues serás tú el que decida cuándo, dónde y cómo cursar toda la titulación”

“

Estarás respaldado por la mayor institución académica en español, con un cuerpo técnico y docente volcado en tu labor de actualización profesional”

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.

Ponte al día con los avances más recientes en técnicas de reeducación vesical, accesos vasculares para diálisis y diálisis peritoneal.

Tendrás a tu disposición una gran cantidad de material de estudio, con lecturas complementarias que serán a su vez un buen material de consulta.



02

Objetivos

Para asegurar el correcto cumplimiento de todos los objetivos de esta titulación, TECH ha marcado una serie de pautas que el enfermero irá cumpliendo a lo largo del programa. Con ello no solo asegura que el profesional de la enfermería está accediendo a un programa de gran calidad, sino que además garantiza que el propio enfermero irá incorporando a su práctica diaria todos los desarrollos impartidos antes incluso de finalizar la titulación.



“

Superarás tus expectativas de modernización y puesta al día gracias a un contenido avanzado y vigente, conteniendo los estudios más recientes en el área de la nefrourología”



Objetivos generales

- ♦ Capacitar al profesional de Enfermería para la Práctica Avanzada tanto a nivel de investigación, docente y asistencial
- ♦ Conocer los procedimientos específicos más complejos de la práctica enfermera
- ♦ Adquirir conocimientos avanzados en anatomía, fisiología, patología y farmacología
- ♦ Adecuar el perfil profesional de enfermería para poder desempeñar cargos de organización y/o asistenciales al más alto nivel, todos ellos relacionados con los temas más innovadores y en auge de la enfermería avanzada





Objetivos específicos

- ◆ Dominar de manera avanzada la anatomofisiología nefrourológica
- ◆ Manejar los distintos tipos de diálisis
- ◆ Aprender a canalizar accesos para diálisis
- ◆ Conocer las principales técnicas de rehabilitación en incontinencias
- ◆ Conocer en profundidad la reeducación vesical
- ◆ Saber interpretar analíticas de orina y cuándo y cuáles deben solicitarse



Podrás cumplir tus objetivos profesionales de puesta al día de forma ágil y directa gracias a la avanzada tecnología y metodología pedagógica de TECH”

03

Dirección del curso

Siendo un área de la enfermería especializada que requiere una especial atención por parte del profesional enfermero, TECH ha confiado la elaboración de este programa a reputados docentes con amplia experiencia tanto en el campo académico como práctico de la nefrourología. Gracias a la combinación de ambos aspectos, el programa adquiere un cariz aún más útil para el enfermero, pues todos los contenidos estarán adaptados a la realidad con el mayor rigor posible.



“

Te apoyarán profesionales docentes que conocen tus necesidades y las urgencias más latentes en nefrourología, ofreciéndote el mejor material de estudio para actualizarte”

Dirección



Dña. Alonso Díaz, Verónica

- Enfermera de Práctica Avanzada en la Comunidad de Madrid
- Responsable de Enfermería CAP Santa Isabel
- Responsable de Enfermería en CAP Cuzco
- DUE por Escuela Universitaria Cruz Roja, adscrita a la UAM



D. Jiménez Vales, Luis

- Tutor preparación EIR en Grupo CTO Enfermería
- Coordinador docente de Pediatría EIR en Grupo CTO Enfermería
- Coordinador docente de Oncohematología y Dolor EIR en grupo CTO Enfermería
- Enfermero en el área de Donantes/Banco de Sangre de la Fundación Jiménez Díaz
- Diplomado en enfermería de la Escuela de Enfermería de la Fundación Jiménez Díaz, en la Universidad Autónoma de Madrid
- Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Técnico Superior Especialista en Laboratorio de Diagnóstico Clínico en el IES SIGLO XXI, en Leganés



Profesores

Dña. Fernández Rivas, Irene

- ◆ Enfermera en consulta de adultos en el Centro de Salud Peña Prieta
- ◆ Enfermera en planta COVID y medicina interna en el Hospital Rey Juan Carlos de Móstoles
- ◆ Enfermera especialista en Enfermería Familiar y Comunitaria en el Hospital Severo Ochoa de Leganés
- ◆ Graduada en Enfermería por la Universidad Complutense de Madrid
- ◆ Máster en Cuidados, Procedimientos y Aplicaciones Clínicas en Enfermería en la Universidad Católica San Antonio

04

Estructura y contenido

TECH es pionera en el uso del *Relearning* como metodología pedagógica, pues es la única universidad en español con licencia para su uso. Este método de estudio es de gran eficiencia para el alumno, pues le permite adquirir los conceptos y términos actualizados del programa de una forma natural y progresiva, sin tener que realizar una gran inversión de horas o esfuerzo.



“

Encontrarás un aula virtual que emplea la última tecnología educativa, con guías de trabajo, resúmenes interactivos y vídeos creados por el propio personal docente para complementar la titulación”

Módulo 1. Nefrourología

- 1.1. Exploración del sistema urinario y renal
- 1.2. Técnicas de diagnóstico avanzado en nefrourología
- 1.3. Interpretación del análisis sistemático y sedimento urinario
- 1.4. Cateterismo vesical
- 1.5. Aplicación de fármacos y tratamientos invasivos en el sistema urinario
- 1.6. Incontinencias urinarias
 - 1.6.1. Esfuerzo
 - 1.6.2. Urgencia miccional
 - 1.6.3. Por rebosamiento
- 1.7. Técnicas de reeducación vesical
- 1.8. Hemodiálisis
- 1.9. Accesos vasculares para diálisis
- 1.10. Diálisis peritoneal





“

Los casos clínicos reales y ejercicios prácticos propuestos ayudarán a incrementar la contextualización de todos los avances nefrourológicos impartidos”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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.



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

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.

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



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 que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

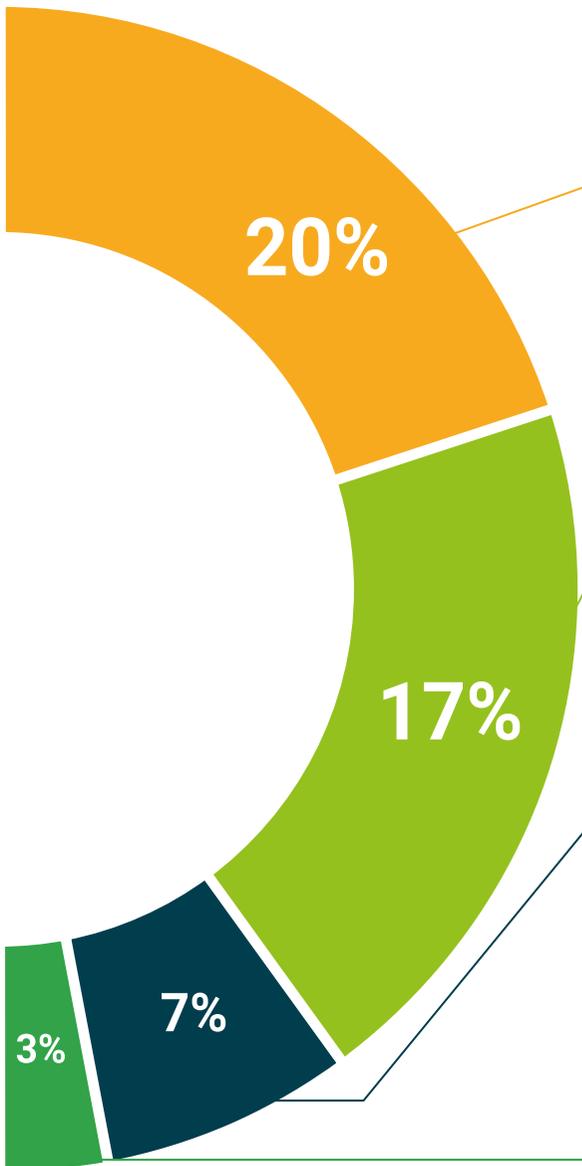
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



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 nuestras 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 Diplomado en Enfermería de Práctica Avanzada en Nefrourología garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Diplomado en Enfermería de Práctica Avanzada en Nefrourología** contiene el programa universitario 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**.

Este título expedido por **TECH Universidad** 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 Enfermería de Práctica Avanzada en Nefrourología**

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**



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

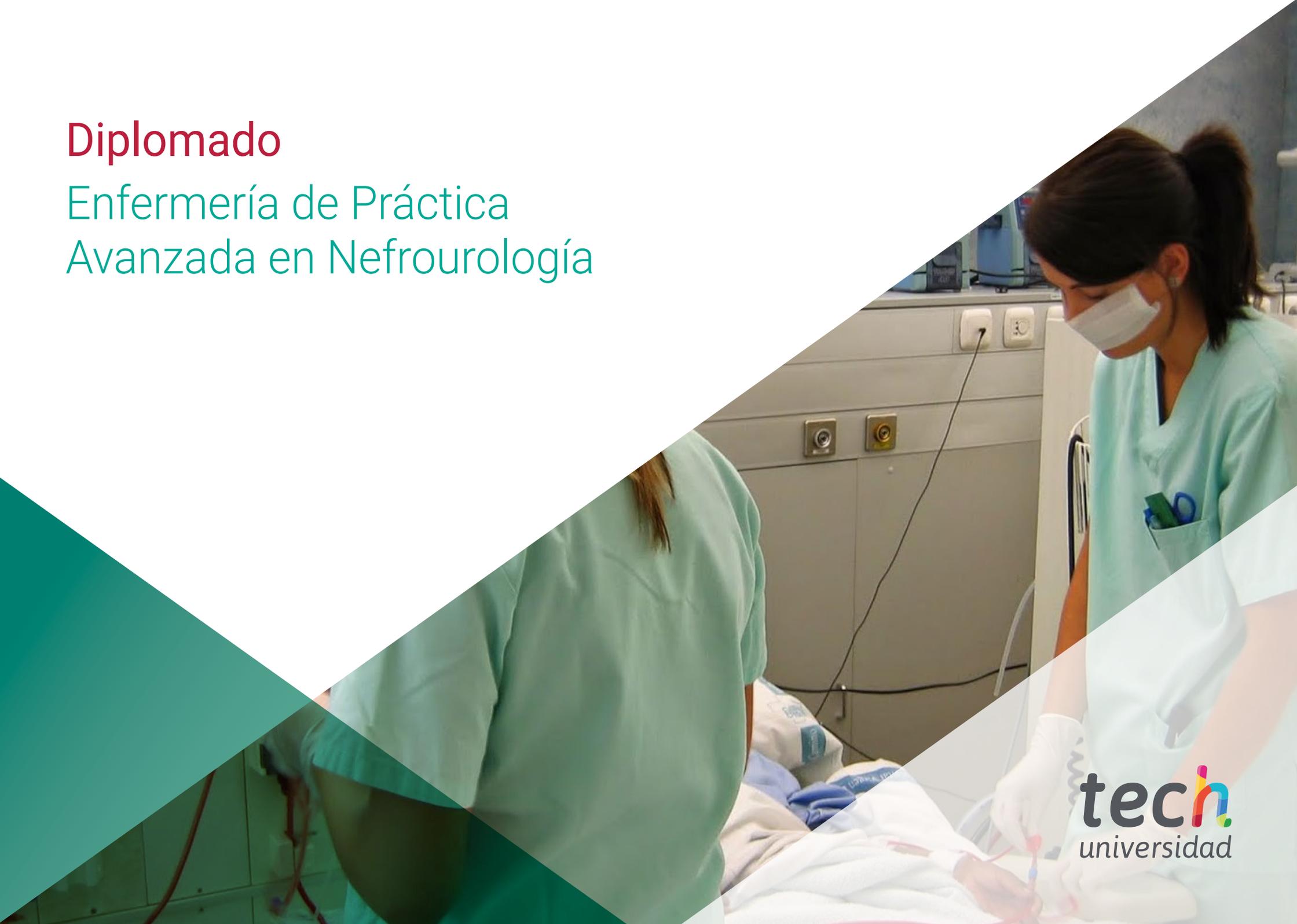


Diplomado
Enfermería de Práctica
Avanzada en Nefrourología

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 semanas
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Diplomado

Enfermería de Práctica
Avanzada en Nefrourología



tech
universidad