

Máster Semipresencial

Enfermería en Cuidados Intensivos



tech *universidad
tecnológica*

Máster Semipresencial Enfermería en Cuidados Intensivos

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Horas lectivas: 1.620 h.

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/master-semipresencial/master-semipresencial-enfermeria-cuidados-intensivos

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

¿Por qué cursar este
Máster Semipresencial?

pág. 8

03

Objetivos

pág. 12

04

Competencias

pág. 18

05

Dirección del Curso

pág. 22

06

Planificación
de la Enseñanza

pág. 28

07

Prácticas Clínicas

pág. 36

08

¿Dónde puedo hacer
las Prácticas Clínicas?

pág. 42

09

Metodología

pág. 52

10

Titulación

pág. 60

01

Presentación

Las condiciones de gravedad a las que se enfrentan los profesionales de enfermería en las Unidades de Cuidados constatan la relevancia del papel enfermero y el nivel de responsabilidad mayor que adquieren en su práctica profesional. El estado del paciente hace necesaria la implementación de cuidados con precisión, tanto en las técnicas, como en las intervenciones durante todo el proceso de atención. Una actualización constante de los profesionales de enfermería es indispensable para garantizar la mejor praxis, por lo que TECH ha creado este programa, que combina la teoría más avanzada con una estancia práctica de 3 semanas en un centro hospitalario de gran nivel. El enfermero estará acompañado en todo momento por un equipo especializado, que le guiará durante su estancia práctica en los procedimientos más relevantes de la Enfermería en Cuidados Intensivos.



“

Este Máster Semipresencial de TECH te da la oportunidad no solo de adquirir los conocimientos teóricos más actualizados, sino también de ponerlos en acción con unas prácticas en un hospital de prestigio”

La prestación de servicios sanitarios profesionales dentro del área de los cuidados críticos precisa de la adquisición de una serie de conocimientos y habilidades altamente específicas. El cuidado del paciente crítico es, además, una de las áreas del mundo sanitario que más evoluciona. Resulta imprescindible, por tanto, que el profesional de enfermería pueda responder adecuadamente a estos avances en el saber científico y tecnológico mediante una constante actualización de sus conocimientos.

El Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos tiene como objetivo cubrir ese espacio de actualización que demandan los profesionales interesados en el área, buscando la utilidad en la práctica clínica habitual e incentivar la investigación de alto nivel en los aspectos tratados. El contenido de este programa está enfocado, por un lado, a la actualización detallada de los profesionales de enfermería para la prestación de cuidados en las áreas de terapia intensiva, cuyas funciones requieren elevados niveles de cualificación y, por otra parte, a iniciar su actividad como profesionales en el campo de la investigación. Solo con un programa de actualización adecuado, enfocado y especializado se pueden adquirir y mantener los conocimientos y habilidades necesarias para responder a las necesidades de las personas en estado crítico con criterios de eficiencia, rigor científico y máximo nivel profesional.

La Enfermería en Cuidados Intensivos, debe tener además un amplio conocimiento de los medios y equipos disponibles, de sus aplicaciones y sus complicaciones, para que puedan ser utilizados en cada situación concreta. Para asegurar este conocimiento, los contenidos del Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos recogen la información más reciente respecto a procedimientos, guías de práctica y uso de medios clínicos más eficaces, con un claro enfoque hacia la estancia práctica posterior que realizará el enfermero.

Así, este programa es la oportunidad perfecta para combinar la teoría de mayor vanguardia enfermera en el campo de los Cuidados Intensivos con una estancia práctica del mayor nivel, teniendo la posibilidad de involucrarse directamente en equipos multidisciplinares de esta rama y recibiendo el asesoramiento de profesionales altamente capacitados en cuidados críticos en pacientes con toda clase de patologías.

Este **Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos clínicos presentados por profesionales de enfermería expertos en cuidados intensivos y profesores universitarios de amplia experiencia en el paciente crítico
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Valoración y monitorización del paciente crítico, las últimas recomendaciones internacionales maniobras de soporte vital, cuidados críticos en pacientes con trastornos neurológicos, cardiovasculares, respiratorios, atención al paciente traumático grave en cuidados intensivos, farmacología y transporte en el paciente crítico, etc.
- ♦ Planes integrales de actuación sistematizada ante las principales patologías en la unidad de cuidados intensivos
- ♦ Presentación de talleres prácticos sobre técnicas diagnósticas y terapéuticas en el paciente crítico
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Guías de práctica clínica sobre el abordaje de las diferentes patologías
- ♦ Con un especial hincapié en la medicina basada en pruebas y las metodologías de la investigación en cuidados intensivos de enfermería
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Además, podrás realizar una estancia de prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios

“

Cursa una estancia intensiva de 3 semanas en un hospital y adquiere todo el conocimiento práctico para crecer personal y profesionalmente”

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales de la enfermería que desarrollan sus funciones en las unidades de cuidados intensivos, y que requieren un alto nivel de cualificación. Los contenidos están basados en la última evidencia científica, y orientados de manera didáctica para integrar el saber teórico en la práctica enfermera, y los elementos teórico-prácticos facilitarán la actualización del conocimiento y permitirán la toma de decisiones en el manejo del paciente.

Gracias a su contenido multimedia elaborado con la última tecnología educativa, permitirán al profesional de Enfermería un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales. El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del mismo. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Este Máster Semipresencial permite ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales.

Actualiza tus conocimientos, a través del Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos, de un modo práctico y adaptado a tus necesidades.



02

¿Por qué cursar este Máster Semipresencial?

En el ámbito de la Enfermería en Cuidados Intensivos, es esencial dominar los contenidos teóricos acerca de los últimos procedimientos para el tratamiento de pacientes y la aplicación de cuidados requeridos, pero también es fundamental saber trasladar estos conocimientos a la práctica. Por ello, TECH ha creado una titulación que permitirá al alumno combinar un excelente aprendizaje en esta materia con una estancia de 3 semanas en un centro hospitalario de gran prestigio. Gracias a ello, el experto adquirirá una serie de destrezas completamente aplicables en su vida profesional.





“

TECH te brinda la oportunidad de compatibilizar un exquisito aprendizaje teórico con una estancia práctica en un hospital de primer nivel para impulsar tus capacidades profesionales en Enfermería en Cuidados Intensivos”

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

El área de la Enfermería en Cuidados Intensivos ha evolucionado significativamente en los últimos años debido a avances en la farmacología empleada, los procedimientos de atención a los pacientes o en los mecanismos de transporte sanitario. Por ello, con el objetivo de que el experto conozca todas estas innovaciones, TECH ha creado un programa que situará al profesional a la vanguardia de su sector.

2. Profundizar a partir de la experiencia de los mejores especialistas

Este Máster Semipresencial es impartido, en su parte teórica, por expertos que trabajan activamente en el ámbito de la Enfermería en Cuidados Intensivos, por lo que todos los conocimientos que otorgarán al estudiante serán aplicables en su experiencia profesional. Asimismo, durante su estancia práctica, se integrará en un equipo de trabajo conformado por especialistas que le brindarán las competencias más útiles en su día a día.

3. Adentrarse en entornos hospitalarios de primera

TECH selecciona minuciosamente todos los centros disponibles para las Capacitaciones Prácticas. Gracias a ello, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno hospitalario de prestigio en el área de la Enfermería en Cuidados Intensivos. De esta manera, podrá comprobar el día a día de un área de trabajo exigente, rigurosa y exhaustiva, aplicando siempre las últimas tesis y postulados científicos en su metodología de trabajo.



4. Combinar la mejor teoría con la práctica más avanzada

En el ámbito académico, existen numerosos programas destinados a ofrecer contenidos teóricos, con unos horarios preestablecidos que imposibilitan la compatibilización del aprendizaje con la vida personal y profesional. Por ello, TECH ha apostado por crear un novedoso modelo de enseñanza, que combina una impartición teórica 100% online con una estancia práctica de 3 semanas en un centro hospitalario de prestigio, donde el alumno desarrollará todos los conocimientos adquiridos.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH ofrece las posibilidades de realizar la Capacitación Práctica de este Máster Semipresencial en centros de envergadura internacional. De esta forma, el especialista podrá expandir sus fronteras y ponerse al día con los mejores profesionales, que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes continentes. Una oportunidad única que solo TECH podría ofrecer a sus alumnos.

“

Tendrás una inmersión práctica total en el centro que tú mismo elijas”

03

Objetivos

Este Máster Semipresencial se ha diseñado con el fin de actualizar los conocimientos de los profesionales de la enfermería en los últimos procedimientos de diagnóstico, trabajo y tratamiento para pacientes que se encuentren hospitalizados en la Unidad de Cuidados Intensivos. Así, los especialistas dominarán las actualizadas técnicas para el cuidado de pacientes traumáticos graves o con trastornos respiratorios.

“

Este programa te da la oportunidad de actualizar tus conocimientos en escenario real, con el máximo rigor científico de una institución de vanguardia tecnológica”



Objetivo general

- El objetivo general que tiene el Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos es el de lograr que el profesional actualice los procedimientos diagnósticos y terapéuticos de la especialidad. Esto se alcanzará mediante la combinación de un excelente aprendizaje teórico impartido por especialistas en la materia con una estancia hospitalaria, de la mano de reconocidos profesionales en un centro de máxima calidad científica y de innovación tecnológica

“

Este Máster Semipresencial generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis enfermera, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente”





Objetivos específicos

Módulo 1. Organización y gestión de una Unidad de Cuidados Intensivos

- ♦ Reconocer la importancia de una correcta gestión de la Unidad de Cuidados Intensivos
- ♦ Proporcionar un entorno seguro al paciente en la Unidad de Cuidados Intensivos mediante la evaluación y corrección de los factores de riesgo presentes

Módulo 2. Valoración y monitorización del paciente crítico

- ♦ Describir los diferentes modos de monitorización invasiva y no invasiva del paciente crítico, así como su técnica correcta
- ♦ Analizar la importancia de la cumplimentación de los distintos registros enfermeros utilizados en la Unidad de Cuidados Intensivos, e interpretar su valor en el proceso de rehabilitación del paciente

Módulo 3. Soporte Vital

- ♦ Conocer y entender las cadenas de supervivencia para la atención óptima de los pacientes en las distintas situaciones de riesgo vital
- ♦ Obtener conocimientos avanzados sobre soporte vital avanzado en situaciones especiales
- ♦ Mostrar los procedimientos llevados a cabo en el paciente sometido a RCP y conocimientos de las técnicas más pioneras

Módulo 4. Cuidados críticos en pacientes con trastornos cardiocirculatorios

- ♦ Conocer en profundidad la anatomía y fisiología del sistema cardiocirculatorio
- ♦ Identificar las patologías cardiocirculatorias más frecuentes en la UCI
- ♦ Reconocer diferentes afecciones y aprender a gestionarlas en profundidad

Módulo 5. Cuidados críticos en pacientes con trastornos respiratorios

- ♦ Profundizar en los conocimientos teóricos avanzados sobre la fisiología respiratoria y fundamentos de la ventilación mecánica
- ♦ Identificar los principales patrones ventilatorios patológicos
- ♦ Mostrar los nuevos dispositivos y terapias de ventilación en el paciente

Módulo 6. Cuidados en pacientes con trastornos neurológicos

- ♦ Profundizar en el conocimiento de la anatomía y fisiología del sistema nervioso
- ♦ Reconocer las patologías neurológicas más comunes en la UCI
- ♦ Identificar la Enfermedad cerebrovascular y ahondar en su abordaje y manejo
- ♦ Abordar al paciente en coma, valorar su grado de consciencia y proporcionarle los cuidados específicos

Módulo 7. Patología digestiva y renal en UCI y otras patologías

- ♦ Examinar las principales patologías digestivas y renales tratadas en Enfermería de Cuidados Intensivos
- ♦ Revisar los procedimientos para pacientes ostomizados digestivos y urológicos
- ♦ Profundizar en los cuidados críticos para intoxicaciones y paciente séptico

Módulo 8. Cuidados críticos en el paciente traumático grave

- ♦ Aplicar los procedimientos terapéuticos adecuados al enfermo grave vital
- ♦ Anticipar las complicaciones más habituales derivadas de los procesos patológicos del enfermo crítico y su tratamiento con el fin de evitar que lleguen a producirse

Módulo 9. Farmacología en cuidados intensivos

- ♦ Actualizar los procedimientos de empleo de los fármacos más frecuentes en la Unidad de Cuidados Intensivos
- ♦ Describir la acción terapéutica y efectos secundarios más destacados de los fármacos de uso frecuente en la Unidad de Cuidados Intensivos
- ♦ Revisar las normas de administración de la terapia farmacológica en la Unidad de Cuidados Intensivos

Módulo 10. Cuidados críticos en el paciente pediátrico

- ♦ Reconocer los procesos patológicos pediátricos y del adulto más frecuentes en la Unidad de Cuidados Intensivos
- ♦ Adecuar los cuidados de Enfermería al paciente crítico pediátrico
- ♦ Desempeñar el rol de Enfermería dentro de una situación de soporte vital básico y/o avanzado pediátrico y del adulto según las últimas recomendaciones *European Resuscitation Council*

Módulo 11. Transporte hospitalario

- ♦ Profundizar en los conocimientos sobre los diferentes tipos de transporte sanitario empleados en la actualidad y su evolución a lo largo de la historia. Desarrollo de conocimientos sobre las características fundamentales de cada tipo de transporte y transferencia del paciente
- ♦ Preparar y supervisar el traslado intrahospitalario e interhospitalario del paciente crítico adulto

Módulo 12. Anestesia y cirugía

- ♦ Identificar y saber aplicar los diferentes tipos de anestesia
- ♦ Atender al paciente crítico postquirúrgico
- ♦ Aplicar cuidados críticos al paciente trasplantado
- ♦ Manejar el carro de paradas en los cuidados de Enfermería en el paciente anestesiado
- ♦ Intervenir en las posibles complicaciones perioperatorias





Módulo 13. Metodología de la investigación en Enfermería en Cuidados Intensivos

- ◆ Aprender a recuperar la información de calidad especializada en las Ciencias de la Salud
- ◆ Manejar diferentes gestores de referencias
- ◆ Diseñar investigación cualitativa y cuantitativa
- ◆ Conocer los distintos tipos de instrumentos para la lectura crítica
- ◆ Aprender a redactar artículos con una estructura científica, así como redactar informes de casos, revisiones, artículos, tesis y tesinas

Módulo 14. Actualidad en las Infecciones por Coronavirus

- ◆ Conocer el crecimiento y evolución del Coronavirus en el mundo
- ◆ Profundizar en las características microbiológicas de la enfermedad
- ◆ Conocer los diferentes cambios epidemiológicos en las infecciones por coronavirus desde su descubrimiento hasta la actualidad
- ◆ Ahondar en el funcionamiento del sistema inmune durante la infección por Coronavirus
- ◆ Entender el funcionamiento de la patogenia y fisiopatología de las infecciones por Coronavirus
- ◆ Conocer los principales grupos de riesgo en las infecciones por Coronavirus
- ◆ Ahondar en los diferentes métodos de contagio de la enfermedad
- ◆ Conocer los diferentes métodos de Bioseguridad en los laboratorios de microbiología para el manejo de muestras de Coronavirus
- ◆ Profundizar en los desafíos futuros en la prevención, diagnóstico y terapéutica de las infecciones por Coronavirus

04

Competencias

Después de superar las evaluaciones del Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos, el profesional de enfermería habrá adquirido las competencias profesionales necesarias para una atención de enfermería de calidad, y actualizada en base a la última evidencia científica.





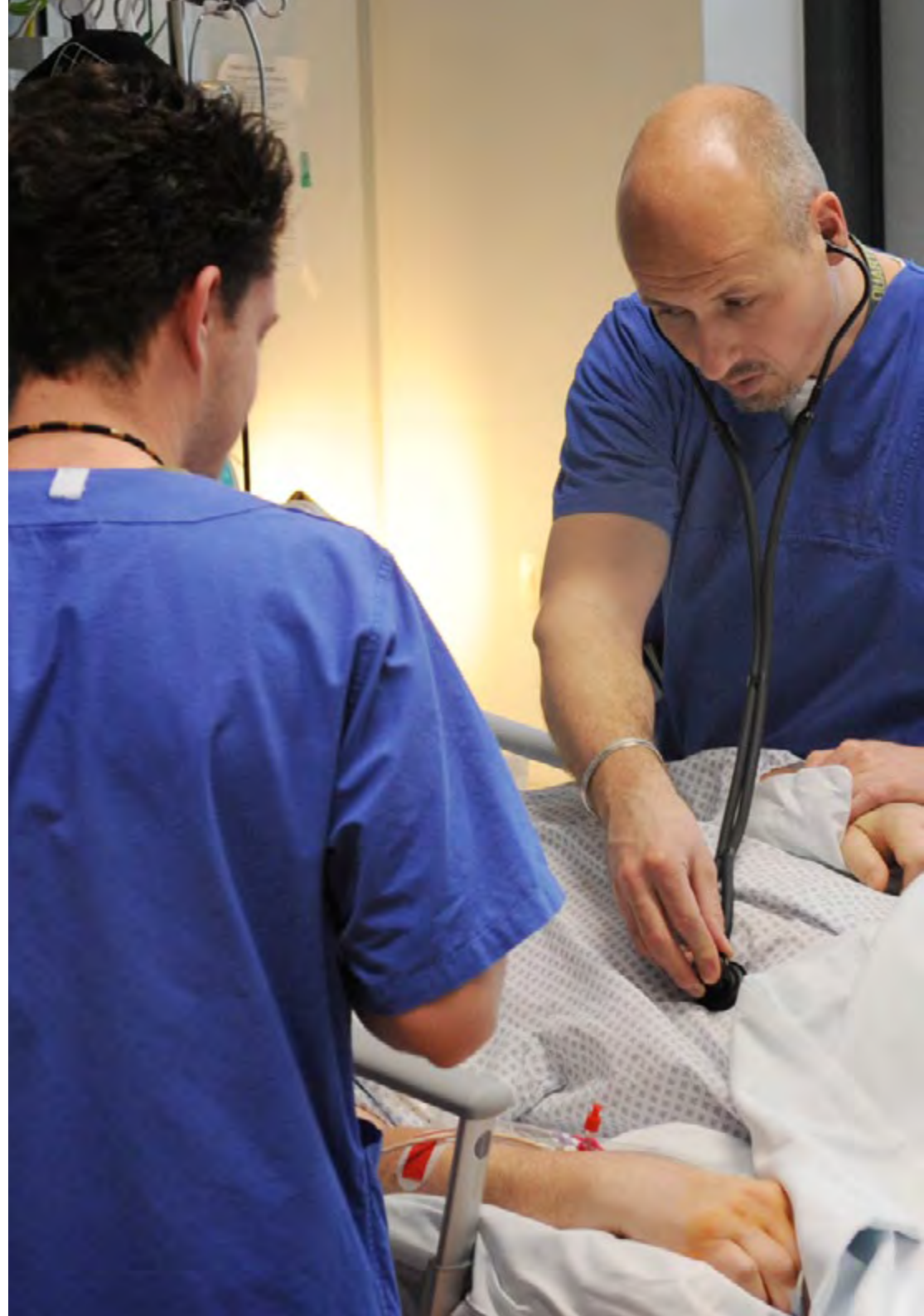
“

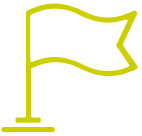
Este Máster Semipresencial te permitirá actualizar de una manera exitosa, todo lo referente a la enfermería de cuidados intensivos. Estos conocimientos te ayudarán a comenzar a trabajar en este apasionante campo y a hacer crecer tu carrera profesional”



Competencias generales

- ♦ Poseer y comprender conocimientos que aporten una base u oportunidad de ser originales en el desarrollo y/o aplicación de ideas, a menudo en un contexto de investigación
- ♦ Saber aplicar los conocimientos adquiridos y su capacidad de resolución de problemas en entornos nuevos o poco conocidos dentro de contextos más amplios (o multidisciplinares) relacionados con su área de estudio
- ♦ Integrar conocimientos y enfrentarse a la complejidad de formular juicios a partir de una información que, siendo incompleta o limitada, incluya reflexiones sobre las responsabilidades sociales y éticas vinculadas a la aplicación de sus conocimientos y juicios
- ♦ Saber comunicar sus conclusiones y los conocimientos y razones últimas que las sustentan a públicos especializados y no especializados de un modo claro y sin ambigüedades
- ♦ Adquirir las habilidades de aprendizaje que les permitan continuar estudiando de un modo que habrá de ser en gran medida autodirigido o autónomo
- ♦ Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar equipo
- ♦ Reconocer la necesidad de mantener y actualizar la competencia profesional prestando especial importancia al aprendizaje de manera autónoma y continuada de nuevos conocimientos
- ♦ Desarrollar la capacidad de análisis crítico e investigación en el ámbito de su profesión





Competencias específicas

- ♦ Prestar atención integral a la persona para resolver, individualmente o como miembros de un equipo multidisciplinar, los problemas de salud que le afecten al paciente y en su futuro inmediato
- ♦ Priorizar situaciones y tomar decisiones en la atención al paciente crítico en situación de urgencias
- ♦ Brindar una atención sanitaria técnica y profesional adecuada al paciente crítico, de acuerdo con los conocimientos científicos y el desarrollo tecnológico de cada momento y con los niveles de calidad y seguridad que se establecen en las normas legales y deontológicas aplicables
- ♦ Planificar y prestar cuidados de enfermería dirigidos al paciente crítico, así como a sus familias y cuidadores, basados en estándares de calidad
- ♦ Incorporar a la rutina de trabajo principios de seguridad que incluyan la ergonomía, la movilización y manejo adecuado del paciente y el control de la infección
- ♦ Establecer una comunicación eficaz con pacientes, familias y grupos atendidos, así como con el resto del equipo de trabajo
- ♦ Contribuir con su trabajo, dentro de un equipo multidisciplinar, al proceso de donación de órganos y tejidos
- ♦ Manejar con seguridad y de forma adecuada la medicación de uso frecuente en la Unidad de Cuidados Intensivos
- ♦ Utilizar con rigor y seguridad los medios de apoyo al diagnóstico que se caracterizan por su tecnología compleja
- ♦ Emplear bases de datos científicas para realizar la revisión y búsqueda bibliográfica de estudios científicos
- ♦ Comunicar los resultados de una investigación después de haber analizado, evaluado y sintetizado los datos



Mediante esta titulación, dominarás los actualizados procedimientos para el tratamiento de pacientes en la Unidad de Cuidados Intensivos”

05

Dirección del curso

En el incansable compromiso de TECH por ofrecer una enseñanza de primer nivel, esta titulación es dirigida e impartida por expertos que trabajan activamente en el campo de la Enfermería en Cuidados Intensivos. Estos especialistas son los propios encargados de elaborar los contenidos didácticos de los que el alumno dispondrá durante la duración de este programa. Por ello, todos los contenidos que le brindarán serán aplicables en su vida profesional.





“

Los profesionales responsabilizados en impartir esta titulación trabajan activamente en el ámbito de la Enfermería en Cuidados Intensivos para brindarte los conocimientos más actualizados en este campo”

Directora Invitada



Dña. Díez Sáenz, Cristina

- Jefe Unidad Cuidados Críticos en HGU Gregorio Marañón
- Enfermera Jefe de Unidad de Cuidados Intensivos de adultos en Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Supervisora de enfermería de la UCI del Gregorio Marañón
- Enfermera Asistencial en distintas áreas de hospitalización en distintos centros de salud y hospitales
- Participación como investigador colaborador en el proyecto multicéntrico " Validación a nivel nacional de la escala de satisfacción con los cuidados enfermeros desde la perspectiva del paciente crítico"

Dirección



Dña. Lospitao Gómez, Sara

- ♦ Enfermera de Cuidados Intensivos y Cardiología Intervencionista en el Hospital Universitario de Fuenlabrada (HUF)
- ♦ Enfermera de la Unidad de Cuidados Intensivos Postquirúrgicos (UCIP) de Cirugía Cardíaca en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Enfermera Unidad Coronaria de Cuidados Intensivos en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Enfermera de la Unidad de Cardiología Intervencionista (Hemodinámica, EEF e Implantes)
- ♦ Responsable del programa #TEAyudamos del HUF y Miembro del grupo #JuntosXEICáncer
- ♦ Instructor en Soporte Vital Avanzado por el Plan Nacional de RCP de la Sociedad Española de Medicina Intensiva, Crítica y Unidades Coronarias (SEMICyUC)
- ♦ Miembro de: SubComisión de Cuidados (HUF), Comisión Asistencial (HUF), Secretaría del Grupo de Trabajo de Úlceras y Heridas (HUF)

Profesores

Dña. Álvarez Carrascal, Inmaculada

- ♦ Enfermera en UCI del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Enfermera referente de Seguridad en UCI del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Enfermera instrumentista en quirófano de Churchill Hospital
- ♦ Enfermera asistencial en diversos servicios de hospitales y centros de salud del Servicio Andaluz de Salud
- ♦ Diplomada en Enfermería por la Universidad de Sevilla
- ♦ Experta en Cuidados Críticos por la Universidad Complutense de Madrid

D. González Palacios, Rubén

- ♦ Enfermero asistencial en la Unidad de Cuidados Intensivos del Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Enfermero asistencial en Unidad de Medicina Interna del Hospital Universitario Doce de Octubre
- ♦ Enfermero asistencial en diferentes centros de Atención Primaria de la Comunidad de Madrid
- ♦ Cocreador de la aplicación móvil "Compatibility drugs" para la compatibilidad intravenosa de fármacos

D. Ruiz-Henestrosa Campos, Manuel Jesús

- ◆ Jefe de Unidad de Urgencias en HGU Gregorio Marañón
- ◆ Enfermero Asistencial en HGU Gregorio Marañón
- ◆ Enfermero Asistencial en HGU Puerta del Mar de Cádiz
- ◆ Profesor Vinculado Practicum III de Enfermería
- ◆ Docente colaborador de la Escuela Internacional de Ciencias de la Salud
- ◆ Docente Colaborador de la Universidad de Nebrija
- ◆ Docente Colaborador de Esforem
- ◆ Diplomado en Enfermería





“

Gracias a esta titulación, estudiarás los conocimientos con mayor aplicabilidad en el entorno de trabajo, elaborados expresamente por profesionales en esta rama de la medicina”

06

Planificación de la enseñanza

El plan de estudios de esta titulación está compuesto por 13 módulos a través de los que el estudiante actualizará e incrementará sus conocimientos en el área de la Enfermería en Cuidados Intensivos. Asimismo, los recursos didácticos a los que accederá a lo largo de este Máster Semipresencial están disponibles en formatos tales como el vídeo explicativo, las lecturas complementarias o el resumen interactivo. Gracias a ello, el alumno obtendrá un aprendizaje plenamente ameno e individualizado.





“

A través de una enseñanza teórica 100% online, gestionarás tu propio tiempo de estudio a tu antojo para optimizar un excelente aprendizaje en el ámbito de la Enfermería en Cuidados Intensivos”

Módulo 1. Organización y gestión de una Unidad de Cuidados Intensivos

- 1.1. Reseña histórica
- 1.2. Legislación
- 1.3. Bioética y código deontológico de la enfermería española
- 1.4. Secreto profesional
- 1.5. Características de la unidad de cuidados críticos. Equipamiento y aparataje de las UCIS
- 1.6. Enfermería en cuidados intensivos
- 1.7. Perfil de la enfermera intensivista. Síndrome de *Burnout*
- 1.8. Gestión de enfermería en servicios de cuidados críticos
- 1.9. Cultura de seguridad
- 1.10. Humanización en la unidad de cuidados intensivos
- 1.11. Derechos y garantías del paciente. Información a los familiares

Módulo 2. Valoración y monitorización del paciente crítico

- 2.1. Aspectos básicos de la monitorización del paciente crítico
- 2.2. Actividad cardíaca y respiratoria
- 2.3. Estado hemodinámico
- 2.4. Estado neurológico
- 2.5. Delirio en las unidades de cuidados intensivos
- 2.6. Monitorización de la sedoanalgesia en cuidados críticos
- 2.7. Controles analíticos en UCI
- 2.8. Registros enfermeros en Cuidados Intensivos
- 2.9. Exploración del sistema arterial periférico
- 2.10. Monitorización de la precarga. Ultrasonido

Módulo 3. Soporte Vital

- 3.1. Generalidades
- 3.2. Electrocardiografía básica y arritmias
- 3.3. Soporte vital básico y DEA en adulto
- 3.4. Arritmias periparada
- 3.5. Manejo de la vía aérea
- 3.6. Soporte vital avanzado en adulto
- 3.7. Vías de administración de fármacos

- 3.8. Reanimación en casos especiales
- 3.9. Soporte vital básico y DEA en el niño
- 3.10. Reconocimiento y manejo del niño gravemente enfermo
- 3.11. Manejo avanzado de la vía aérea en pediatría
- 3.12. Conceptos básicos de la ventilación mecánica en pediatría
- 3.13. Vías de infusión y fármacos en RCP pediátrica
- 3.14. Algoritmos de SVA pediátrico y tratamiento de las arritmias
- 3.15. Reanimación neonatal
- 3.16. Estabilización y transporte neonatal

Módulo 4. Cuidados críticos en pacientes con trastornos cardiocirculatorios

- 4.1. Anatomía del sistema cardiocirculatorio
- 4.2. Fisiología del sistema cardiocirculatorio
- 4.3. Insuficiencia cardíaca y edema agudo de pulmón
- 4.4. Cardiopatía isquémica
- 4.5. Arritmias cardíacas
- 4.6. Shock cardiogénico
- 4.7. Valvulopatías
- 4.8. Pericarditis
- 4.9. Aneurisma y disección aórtica
- 4.10. Emergencias hipertensivas
- 4.11. Electrocardiografía y monitorización
- 4.12. Terapias eléctricas: cardioversión y desfibrilación
- 4.13. Fibrinólisis
- 4.14. Intervencionismo coronario percutáneo
- 4.15. Balón de contrapulsación aórtico
- 4.16. Marcapasos

Módulo 5. Cuidados críticos en pacientes con trastornos respiratorios

- 5.1. Recuerdo anatomofisiológico del sistema respiratorio
- 5.2. Insuficiencia respiratoria aguda
- 5.3. Síndrome de distrés respiratorio del adulto
- 5.4. Tromboembolismo pulmonar
- 5.5. EPOC reagudizado
- 5.6. Estatus asmático
- 5.7. Neumonía y bronconeumonía
- 5.8. Alteraciones neuromusculares que afectan a la respiración
- 5.9. Procedimientos: oxigenoterapia
- 5.10. Procedimientos: acceso a la vía aérea
- 5.11. Procedimientos: aspiración de secreciones traqueobronquiales
- 5.12. Procedimientos: toracocentesis y drenajes torácicos
- 5.13. Sistema de oxigenación con membrana extracorpórea (ECMO)
- 5.14. Concepto de ventilación mecánica. Respiradores y parámetros
- 5.15. Modos de ventilación mecánica
- 5.16. Las alarmas del respirador
- 5.17. Cuidados de enfermería en el enfermo con ventilación mecánica
- 5.18. Retirada de la VM
- 5.19. Ventilación mecánica no invasiva
- 5.20. Ventilación mecánica en paciente traqueostomizado

Módulo 6. Cuidados en pacientes con trastornos neurológicos

- 6.1. Recuerdo anatomofisiológico del sistema nervioso
- 6.2. Enfermedad cerebrovascular. Código ICTUS
- 6.3. Hipertensión intracraneal
- 6.4. Delirio
- 6.5. Síndrome de Guillain-Barré
- 6.6. Convulsiones y estatus convulsivo
- 6.7. Meningitis y práctica de punción lumbar
- 6.8. Paciente en coma
- 6.9. El dolor y la sedoanalgesia
- 6.10. Valoración neurológica en UCI. Pruebas diagnósticas más usadas

Módulo 7. Patología digestiva y renal en UCI y otras patologías

- 7.1. Hemorragia digestiva
- 7.2. Obstrucción intestinal
- 7.3. Enfermedad inflamatoria intestinal
- 7.4. Isquemia mesentérica
- 7.5. Abdomen agudo
- 7.6. Fallo hepático fulminante
- 7.7. Sistema de reemplazo hepático basado en albúmina
- 7.8. Pancreatitis aguda
- 7.9. Paciente ostomizado digestivo: colostomía
- 7.10. Paciente ostomizado digestivo: ileostomía
- 7.11. Coagulación intravascular diseminada
- 7.12. Fallo multiorgánico
- 7.13. Alteraciones endocrinometabólicas
- 7.14. Fracaso renal agudo en UCI
- 7.15. Paciente ostomizado urológico
- 7.16. Cuidados críticos en intoxicaciones
- 7.17. Cuidados críticos en patologías obstetricoginecológicas
- 7.18. Infección nosocomial en la UCI
- 7.19. Sepsis y shock séptico
- 7.20. Cuidados de enfermería en el paciente séptico

Módulo 8. Cuidados críticos en el paciente traumático grave

- 8.1. El paciente crítico quemado
- 8.2. El paciente politraumatizado
- 8.3. Valoración inicial del paciente politraumatizado
- 8.4. TCE y traumatismo vertebral. Lesión medular
- 8.5. Traumatismo torácico y abdominal. Shock hipovolémico
- 8.6. Traumatismos en extremidades
- 8.7. Traumatismos en situaciones especiales (I)
- 8.8. Traumatismos en situaciones especiales (II)

Módulo 9. Farmacología en cuidados intensivos

- 9.1. Conceptos básicos en farmacología
- 9.2. Seguridad en la administración de fármacos
- 9.3. Fármacos de uso más frecuente: analgesia, sedación y relajantes musculares
- 9.4. Fármacos de uso más frecuente: antiarrítmicos, vasodilatadores e inotrópicos
- 9.5. Fármacos de uso más frecuente: aparato respiratorio y antibióticos
- 9.6. Precauciones en la administración de fármacos: vía oral y enteral, vía parenteral y transfusión
- 9.7. Precauciones en la administración de fármacos: citostáticos, vía epidural, bombas PCA y bombas de insulina
- 9.8. Fórmulas y cálculo de dosis
- 9.9. Nutrición enteral y parenteral
- 9.10. Farmacología pediátrica

Módulo 10. Cuidados críticos en el paciente pediátrico

- 10.1. Alteraciones más comunes en neonatos
- 10.2. El niño politraumatizado
- 10.3. Valoración por necesidades y escalas de valoración pediátrica
- 10.4. Triángulo de evaluación pediátrica
- 10.5. Manejo de la vía aérea y la ventilación en el paciente crítico pediátrico
- 10.6. Técnicas de enfermería en el paciente crítico pediátrico
- 10.7. Cuidados postoperatorios pediátricos
- 10.8. El dolor en pediatría
- 10.9. Cuidados del gran prematuro
- 10.10. Cuidados al final de la vida

Módulo 11. Transporte hospitalario

- 11.1. El traslado intrahospitalario del paciente crítico
- 11.2. Traslado extrahospitalario e ISOBAR
- 11.3. Transporte intrahospitalario neonatal
- 11.4. Equipamiento de la ambulancia
- 11.5. Carros y mochilas de reanimación cardiopulmonar
- 11.6. Conducción y seguridad vial
- 11.7. Inmovilización y traslado





Módulo 12. Anestesia y cirugía

- 12.1. Hipertermia maligna
- 12.2. Tipos de anestesia
- 12.3. Paciente crítico postquirúrgico
- 12.4. Cirugía cardíaca
- 12.5. Cuidados críticos en paciente trasplantado
- 12.6. Cuidados de enfermería en paciente anestesiado. Carro de paradas
- 12.7. Complicaciones perioperatorias
- 12.8. Intervenciones que pueden prevenir las complicaciones perioperatorias
- 12.9. Ingreso del paciente en la Unidad de Recuperación Postanestésica
- 12.10. Posibles complicaciones en la Unidad de Recuperación Postanestésica

Módulo 13. Metodología de la investigación en Enfermería en Cuidados Intensivos

- 13.1. Recuperación de información de calidad especializada en Ciencias de la Salud
 - 13.1.1. Desarrollo de una búsqueda bibliográfica
 - 13.1.2. Conocimiento de las distintas fuentes de información: buscadores generales (Google Académico, Scopus), bases de datos (PubMed, Embase, Cinahl) y *Clearinghouse* de Guías de Práctica Clínica
 - 13.1.3. Diseño de estrategias complejas de búsqueda
 - 13.1.4. Refinamiento de los resultados de búsqueda
 - 13.1.5. Creación de alertas bibliográficas
- 13.2. Gestores de referencias bibliográficas
 - 13.2.1. Introducción a los gestores de referencias bibliográficas
 - 13.2.2. Importación de referencias en el gestor de referencias Zotero
 - 13.2.3. Extracción en los PDF de los metadatos
 - 13.2.4. Uso de los tags o meta-etiquetas para clasificar la bibliografía
 - 13.2.5. Inclusión de las referencias en el texto (Word). Estilo Vancouver
 - 13.2.6. Web social y trabajo en grupo

- 13.3. Lectura crítica sobre la investigación de resultados
 - 13.3.1. Introducción. La lectura crítica
 - 13.3.2. Algunos conceptos básicos sobre epidemiología
 - 13.3.3. Diseños de investigación cualitativa
 - 13.3.4. Diseños de investigación cuantitativa
 - 13.3.5. Instrumentos para la lectura crítica
- 13.4. ¿Cómo elaborar un protocolo de investigación?
 - 13.4.1. Epígrafes que componen el protocolo de un proyecto de investigación
 - 13.4.2. Redacción de artículos con estructura científica
 - 13.4.3. Redacción de un informe de casos, una revisión, un artículo sobre investigación cualitativa y una tesis o tesina
 - 13.4.4. Estilo en la comunicación científica
- 13.5. Trabajo de Fin de Máster: trabajo académico de revisión e investigación bibliográfica
 - 13.5.1. La importancia de un Trabajo Fin de Máster
 - 13.5.2. Propuesta y viabilidad de un Trabajo Fin de Máster
 - 13.5.3. Recomendaciones para elaborar el Trabajo Fin de Máster
 - 13.5.4. Desarrollo y evaluación del Trabajo Fin de Máster
 - 13.5.5. Presentación y defensa del Trabajo Fin de Máster

Módulo 14. Actualidad en las Infecciones por Coronavirus

- 14.1. Descubrimiento y evolución de los coronavirus
 - 14.1.1. Descubrimiento de los coronavirus
 - 14.1.2. Evolución mundial de las infecciones por coronavirus
- 14.2. Principales características microbiológicas y miembros de la familia de coronavirus
 - 14.2.1. Características microbiológicas generales de los coronavirus
 - 14.2.2. Genoma viral
 - 14.2.3. Principales factores de virulencia
- 14.3. Cambios epidemiológicos en las infecciones por coronavirus desde su descubrimiento a la actualidad
 - 14.3.1. Morbilidad y mortalidad de las infecciones por coronavirus desde su surgimiento a la actualidad





- 14.4. El sistema inmune y las infecciones por coronavirus
 - 14.4.1. Mecanismos inmunológicos implicados en la respuesta inmune a los coronavirus
 - 14.4.2. Tormenta de citoquinas en las infecciones por coronavirus e inmunopatología
 - 14.4.3. Modulación del sistema inmune en las infecciones por coronavirus Tema
- 14.5. Patogenia y fisiopatología de las infecciones por coronavirus
 - 14.5.1. Alteraciones fisiopatológicas y patogénicas de las infecciones por coronavirus
 - 14.5.2. Implicaciones clínicas de las principales alteraciones fisiopatológicas
- 14.6. Grupos de riesgos y mecanismos de transmisión de los coronavirus
 - 14.6.1. Principales características sociodemográficas y epidemiológica de los grupos de riesgos afectados por coronavirus
 - 14.6.2. Mecanismos de transmisión de coronavirus
- 14.7. Historia natural de las infecciones por coronavirus
 - 14.7.1. Etapas de la infección por coronavirus
- 14.8. Diagnóstico microbiológico actualizado de las infecciones por coronavirus
 - 14.8.1. Recolección y envío de muestras
 - 14.8.2. PCR y secuenciación
 - 14.8.3. Pruebas serológicas
 - 14.8.4. Aislamiento viral
- 14.9. Bioseguridad actual en los laboratorios de microbiología para el manejo de muestras de coronavirus
 - 14.9.1. Medidas de bioseguridad para el manejo de muestras de coronavirus
- 14.10. Manejo actualizado de las infecciones por coronavirus
 - 14.10.1. Medidas de prevención
 - 14.10.2. Tratamiento sintomático
 - 14.10.3. Tratamiento antiviral y antimicrobiano en las infecciones por coronavirus
 - 14.10.4. Tratamiento de las formas clínicas graves
- 14.11. Desafíos futuros en la prevención, diagnóstico y terapéutica de las infecciones por coronavirus
 - 14.11.1. Retos y desafíos mundiales para el desarrollo de estrategias de prevención, diagnóstico y terapéutica de las infecciones por coronavirus

07

Prácticas Clínicas

Tras superar el periodo enseñanza online, el programa contempla un periodo de capacitación práctica en un centro clínico de referencia. El estudiante tendrá a su disposición el apoyo de un tutor que le acompañará durante todo el proceso, tanto en la preparación como en el desarrollo de las prácticas clínicas.





“

Realiza tus prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios a nivel internacional”

El periodo práctico de este programa está conformado por una estancia de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de la mano de un especialista adjunto. Así, esta acción académica se fundamenta en una inmersión real dentro de una institución hospitalaria de primer nivel, donde tendrás acceso al trato con pacientes en el servicio de cuidados intensivos y donde trabajarás al lado de un equipo de profesionales de referencia en esta materia, aplicando los procedimientos diagnósticos más innovadores y planificando la terapéutica de última generación en cada patología.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctico, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria en áreas y condiciones que requieren un alto nivel de cualificación, y que están orientadas a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad, en un medio de seguridad para el paciente y un alto desempeño profesional.

Es sin duda una oportunidad para aprender trabajando en el innovador hospital del futuro donde la monitorización de la salud en tiempo real de los pacientes es el centro de la cultura digital de sus profesionales. Por tanto, esta experiencia permitirá al alumno integrar novedosas competencias adaptadas a las necesidades sanitarias actuales.

La enseñanza práctica se realizará con la participación activa del estudiante desempeñando las actividades y procedimientos de cada área de competencia (aprender a aprender y aprender a hacer), con el acompañamiento y guía de los profesores y demás compañeros de entrenamiento que faciliten el trabajo en equipo y la integración multidisciplinar como competencias transversales para la praxis de Enfermería en Cuidados Intensivos (aprender a ser y aprender a relacionarse).





Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la parte práctica de la capacitación, y su realización está sujeta tanto a la idoneidad de los pacientes como a la disponibilidad del centro y su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:

Módulo	Actividad Práctica
Organización y gestión de una Unidad de Cuidados Intensivos	Realizar los cuidados de Enfermería del paciente en UCI
	Planificar la gestión del personal de Enfermería en la UCI
Organización y gestión de una Unidad de Cuidados Intensivos	Manejar los equipos de monitorización invasiva y no invasiva
	Elaborar los procedimientos de enfermería para la monitorización de la actividad cardíaca y respiratoria
	Realizar los procedimientos de enfermería para la monitorización del estado neurológico en cuidados críticos e interpretar los resultados obtenidos
Cuidados críticos en pacientes con trastornos cardiocirculatorios	Participar en la elaboración de los procedimientos de cardioversión y desfibrilación
	Acometer los cuidados de Enfermería en intervencionismo coronario percutáneo, colocación de balón de contra pulsión aórtico y aplicación de marcapasos temporal
Cuidados críticos en pacientes con trastornos respiratorios y neurológicos	Realizar las actualizadas técnicas de establecimiento de la vía aérea segura
	Aplicar los cuidados de Enfermería al paciente al que se ha realizado toracocentesis y drenajes torácicos, traqueostomía o ventilación mecánica
	Acometer los cuidados de Enfermería más apropiados para el paciente en coma
Patología digestiva y renal en UCI y otras patologías	Realizar los cuidados de Enfermería en el paciente séptico
	Acometer los cuidados de Enfermería en los pacientes con afecciones quirúrgicas
	Aplicar las técnicas continuas de reemplazo renal

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de esta institución es garantizar la seguridad tanto de los profesionales en prácticas como de los demás agentes colaboradores necesarios en los procesos de capacitación práctica en la empresa. Dentro de las medidas dedicadas a lograrlo, se encuentra la respuesta ante cualquier incidente que pudiera ocurrir durante todo el proceso de enseñanza-aprendizaje.

Para ello, esta entidad educativa se compromete a contratar un seguro de responsabilidad civil que cubra cualquier eventualidad que pudiera surgir durante el desarrollo de la estancia en el centro de prácticas.

Esta póliza de responsabilidad civil de los profesionales en prácticas tendrá coberturas amplias y quedará suscrita de forma previa al inicio del periodo de la capacitación práctica. De esta forma el profesional no tendrá que preocuparse en caso de tener que afrontar una situación inesperada y estará cubierto hasta que termine el programa práctico en el centro.



Condiciones generales de la capacitación práctica

Las condiciones generales del acuerdo de prácticas para el programa serán las siguientes:

1. TUTORÍA: durante el Máster Semipresencial el alumno tendrá asignados dos tutores que le acompañarán durante todo el proceso, resolviendo las dudas y cuestiones que pudieran surgir. Por un lado, habrá un tutor profesional perteneciente al centro de prácticas que tendrá como fin orientar y apoyar al alumno en todo momento. Por otro lado, también tendrá asignado un tutor académico cuya misión será la de coordinar y ayudar al alumno durante todo el proceso resolviendo dudas y facilitando todo aquello que pudiera necesitar. De este modo, el profesional estará acompañado en todo momento y podrá consultar las dudas que le surjan, tanto de índole práctica como académica.

2. DURACIÓN: el programa de prácticas tendrá una duración de tres semanas continuadas de formación práctica, distribuidas en jornadas de 8 horas y cinco días a la semana. Los días de asistencia y el horario serán responsabilidad del centro, informando al profesional debidamente y de forma previa, con suficiente tiempo de antelación para favorecer su organización.

3. INASISTENCIA: en caso de no presentarse el día del inicio del Máster Semipresencial, el alumno perderá el derecho a la misma sin posibilidad de reembolso o cambio de fechas. La ausencia durante más de dos días a las prácticas sin causa justificada/médica, supondrá la renuncia las prácticas y, por tanto, su finalización automática. Cualquier problema que aparezca durante el transcurso de la estancia se tendrá que informar debidamente y de forma urgente al tutor académico.

4. CERTIFICACIÓN: el alumno que supere el Máster Semipresencial recibirá un certificado que le acreditará la estancia en el centro en cuestión.

5. RELACIÓN LABORAL: el Máster Semipresencial no constituirá una relación laboral de ningún tipo.

6. ESTUDIOS PREVIOS: algunos centros podrán requerir certificado de estudios previos para la realización del Máster Semipresencial. En estos casos, será necesario presentarlo al departamento de prácticas de TECH para que se pueda confirmar la asignación del centro elegido.

7. NO INCLUYE: el Máster Semipresencial no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

No obstante, el alumno podrá consultar con su tutor académico cualquier duda o recomendación al respecto. Este le brindará toda la información que fuera necesaria para facilitarle los trámites.

08

¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?

Para ofrecer al estudiante las mejores posibilidades, TECH realiza un esfuerzo capital en establecer sinergias estratégicas con centros de prestigio en cada especialidad. Instituciones comprometidas con egresar a los mejores profesionales del sector que ponen todas sus herramientas al servicio del estudiante para que adquiera las mejores competencias de forma 100% práctica.



“

TECH te da acceso a los mejores centros y al mejor equipo profesional. Esto es un baluarte al que de otra manera no podrías acceder”



El alumno podrá cursar la parte práctica de este Máster Semipresencial en los siguientes centros:



Enfermería

Hospital Recoletas Campo Grande

País: España
Ciudad: Valladolid

Dirección: Pl. de Colón, s/n, 47007 Valladolid

Centro clínico especializado en cuidados sanitarios multidisciplinares

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Ginecología Oncológica



Enfermería

Centro Médico HLA San Carlos - Jávea

País: España
Ciudad: Alicante

Dirección: Carrer Nancy, 3, 03730 Playa del Arenal, Jávea, Alicante

Clínica multidisciplinar de asistencia sanitaria

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería Hospitalaria
- Enfermería en Cuidado Intensivos



Enfermería

Hospital HLA San Carlos Denia

País: España
Ciudad: Alicante

Dirección: Partida Madrigueres Sud, 8, 03700 Dénia, Alicante

Complejo hospitalario promotor de todas las especialidades clínicas

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Enfermería en Enfermería Interna



Enfermería

Hospital HM Modelo

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: Rúa Virrey Osorio, 30, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Cirugía de Columna Vertebral



Enfermería

Hospital Maternidad HM Belén

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: R. Filantropía, 3, 15011, A Coruña

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Reproducción Asistida
- MBA en Dirección de Hospitales y Servicios de Salud



Enfermería

Hospital HM Nou Delfos

País: España
Ciudad: Barcelona

Dirección: Avinguda de Valldar, 151, 08023, Barcelona

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Nutrición Clínica en Medicina



Enfermería

Hospital HM Madrid

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Pl. del Conde del Valle de Súchil, 16, 28015, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Análisis Clínicos
- Anestesiología y Reanimación



Enfermería

Hospital HM Montepíncipe

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Av. de Montepíncipe, 25, 28660, Boadilla del Monte, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ortopedia Infantil
- Medicina Estética



Enfermería

Hospital HM Torrelodones

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Av. Castillo Olivares, s/n, 28250, Torrelodones, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Pediatría Hospitalaria



Enfermería

Hospital HM Sanchinarro

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Medicina del Sueño



Enfermería

Hospital HM Puerta del Sur

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Av. Carlos V, 70, 28938, Móstoles, Madrid

Red de clínicas, hospitales y centros especializados privados distribuidos por toda la geografía española

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Urgencias Pediátricas
- Oftalmología Clínica



Enfermería

Centro Médico Vithas Alzira

País: España
Ciudad: Valencia

Dirección: Gran Vía Comunitat Valenciana, 4, 46600 Alzira

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Castellón

País: España
Ciudad: Castellón

Dirección: Calle Santa María Rosa Molas, 40, 12004 Castellón de la Plana

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas El Ejido

País: España
Ciudad: Almería

Dirección: Avenida Clavieja, 15, 04700 El Ejido

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Implantología y Cirugía Oral



Enfermería

Centro Médico Vithas Fuengirola

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida de Ramón y Cajal, s/n, 29640 Fuengirola

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Granada

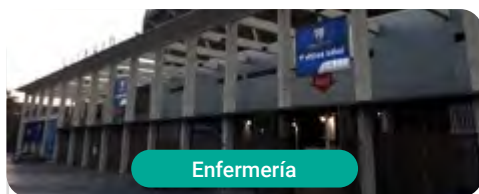
País: España
Ciudad: Granada

Dirección: Plaza Ciudad de los Cármes, Bajo B, s/n, 18013 Granada

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas La Rosaleda

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Paseo Martiricos, Estadio de Fútbol La Rosaleda s/n, 29011 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Limonar

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Calle la Era, 6, 29016 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Lleida

País	Ciudad
España	Lleida

Dirección: Avenida de Tortosa 4, 25005 Lleida

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Nerja

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Calle Antonio Ferrandis, 'Edificio Chanquete', 5, 29780 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Playa Serena

País	Ciudad
España	Almería

Dirección: Avenida de Playa Serena, 40, 04740 Roquetas de Mar

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Actualización en Anestesiología y Reanimación



Enfermería

Centro Médico Vithas Pontevedra

País	Ciudad
España	Pontevedra

Dirección: Avenida Eduardo Pondal, 68, 36003 Pontevedra

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Rincón de la Victoria

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Avenida de la Torre, 15, 29730 Rincón de la Victoria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Sevilla

País	Ciudad
España	Sevilla

Dirección: Calle Enramadilla, 8, 41018 Sevilla

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Torre del Mar

País: España Ciudad: Málaga

Dirección: Calle San Andrés, 23, 29740 Torre del Mar

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Torremolinos

País: España Ciudad: Málaga

Dirección: Calle Hoyo, 15, 29620 Torremolinos

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Vitoria

País: España Ciudad: Álava

Dirección: Avenida Beato Tomás de Zumárraga, 1, 01008 Vitoria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Centro Médico Vithas Madrid Aravaca

País: España Ciudad: Madrid

Dirección: Calle La Salle, 12, 28023 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Universitario Vithas Madrid Arturo Soria

País: España Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Arturo Soria, 103, 28043 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Universitario Vithas La Milagrosa

País: España Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Modesto Lafuente, 14, 28010 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Aguas Vivas

País: España Ciudad: Valencia

Dirección: Carretera Alzira-Tavernes de Valldigna, CV-50 Km 11, 46740 Carcaixent

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Alicante

País: España Ciudad: Alicante

Dirección: Plaza Dr. Gómez Ulla, 15, 03013 Alicante

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Endodoncia y Microcirugía Apical
- Implantología Cirugía Oral



Enfermería

Hospital Vithas Almería

País: España
Ciudad: Almería

Dirección: Carretera del Mami, Km 1, 04120 Almería

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Actualización en Anestesiología y Reanimación



Enfermería

Hospital Vithas Castellón

País: España
Ciudad: Castellón

Dirección: Calle Santa Maria Rosa Molas, 25, 12004 Castellón de la Plana

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Endodoncia y Microcirugía Apical



Enfermería

Hospital Vithas Granada

País: España
Ciudad: Granada

Dirección: Avenida de Santa María de la Alhambra, 6, 18008 Granada

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Las Palmas

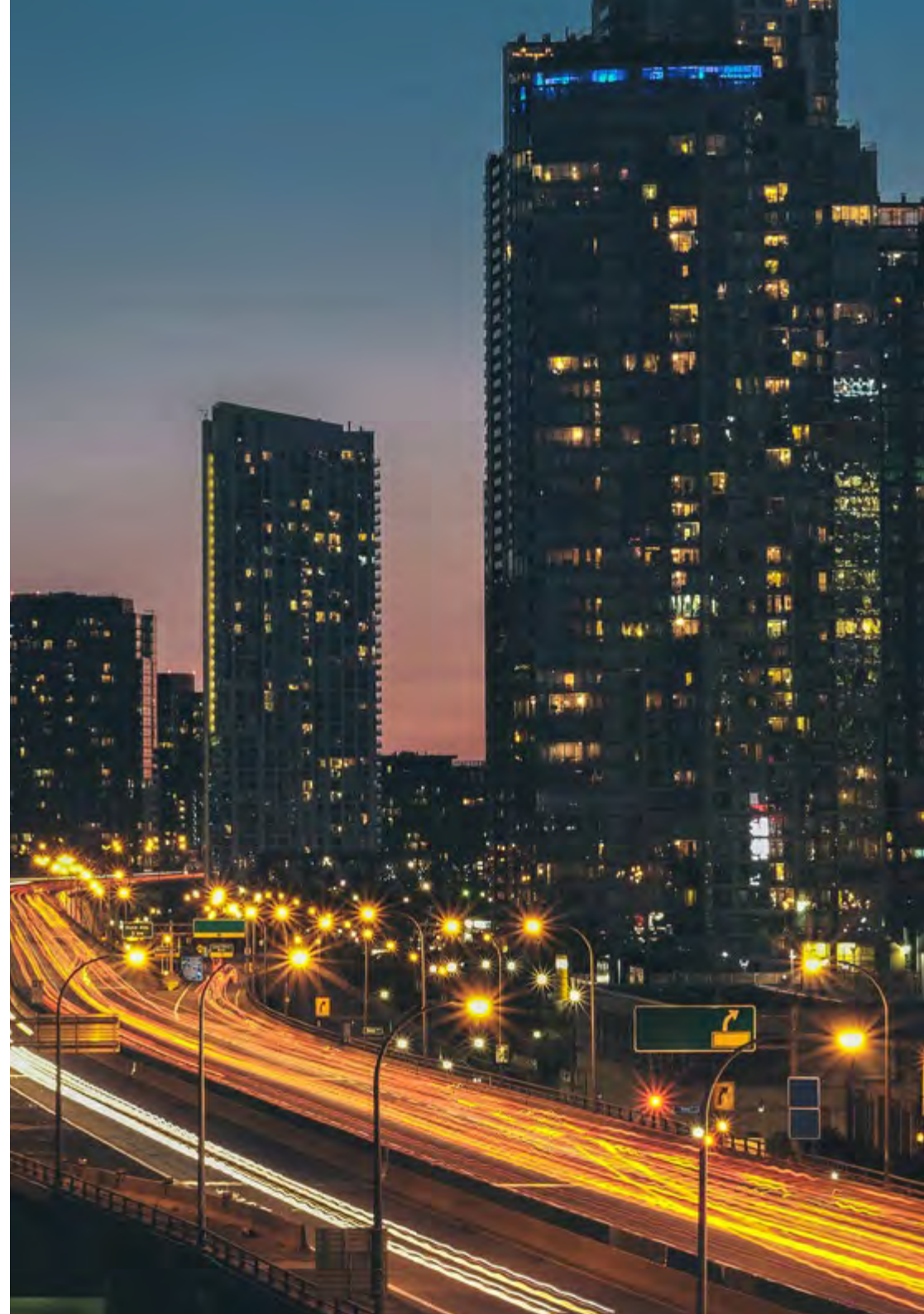
País: España
Ciudad: Las Palmas

Dirección: Calle León y Castillo, 292, 35005 Las Palmas de Gran Canaria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos





Enfermería

Hospital Vithas Lleida

País	Ciudad
España	Lleida

Dirección: Calle Bisbe Torres, 13, 25002 Lleida

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Málaga

País	Ciudad
España	Málaga

Dirección: Avenida Pintor Sorolla, 2, 29016 Málaga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Medimar

País	Ciudad
España	Alicante

Dirección: Avenida de Dénia, 78, 03016 Alicante

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Ginecología Oncológica
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Sevilla

País	Ciudad
España	Sevilla

Dirección: Avenida Plácido Fernández Viagas, s/n, 41950 Castilleja de la Cuesta

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Tenerife

País	Ciudad
España	Santa Cruz de Tenerife

Dirección: Calle Enrique Wolfson, 8, 38006 Santa Cruz de Tenerife

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería Estética



Enfermería

Hospital Vithas Valencia 9 de Octubre

País	Ciudad
España	Valencia

Dirección: Calle Valle de la Balletera, 59, 46015 Valencia

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Valencia Consuelo

País	Ciudad
España	Valencia

Dirección: Calle Callosa d'En Sarrià, 12, 46007 Valencia

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Vigo

País	Ciudad
España	Pontevedra

Dirección: Via Norte, 48, 36206 Vigo

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Hospital Vithas Vitoria

País: España
Ciudad: Álava

Dirección: Calle Beato Tomás de Zumárraga, 10,
01008 Vitoria-Gasteiz

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Endodoncia y Microcirugía Apical
- Implantología Cirugía Oral



Enfermería

Hospital Vithas Xanit Internacional

País: España
Ciudad: Málaga

Dirección: Avenida de los Argonautas, s/n,
29631 Benalmádena

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Instituto Oftalmológico Vithas EuroCanarias

País: España
Ciudad: Las Palmas

Dirección: Calle León y Castillo, 211, 35005
Las Palmas de Gran Canaria

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en Cuidados Intensivos
- Actualización en Anestesiología y Reanimación



Enfermería

Vithas Centro Médico

País: España
Ciudad: Lérida

Dirección: Calle de les Astes de Sant Macari,
3, 25300 Tàrraga

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos



Enfermería

Vithas Internacional

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Arturo Soria, 107, 28043 Madrid

Grupo líder en el sector sanitario español

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización en Anestesiología y Reanimación
- Enfermería en Cuidados Intensivos

09

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.



10 Titulación

El Título de Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Semipresencial expedido por TECH Universidad Tecnológica.



“

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

Este Título de **Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos** contiene el programa más completo y actualizado del panorama profesional y académico.

Tras la superación de las pruebas por parte del alumno, este recibirá por correo postal, con acuse de recibo, el correspondiente Certificado de Máster Semipresencial expedido por TECH.

Además del Diploma, podrá obtener un certificado, así como el certificado del contenido del programa. Para ello, deberá ponerse en contacto con su asesor académico, que le brindará toda la información necesaria.

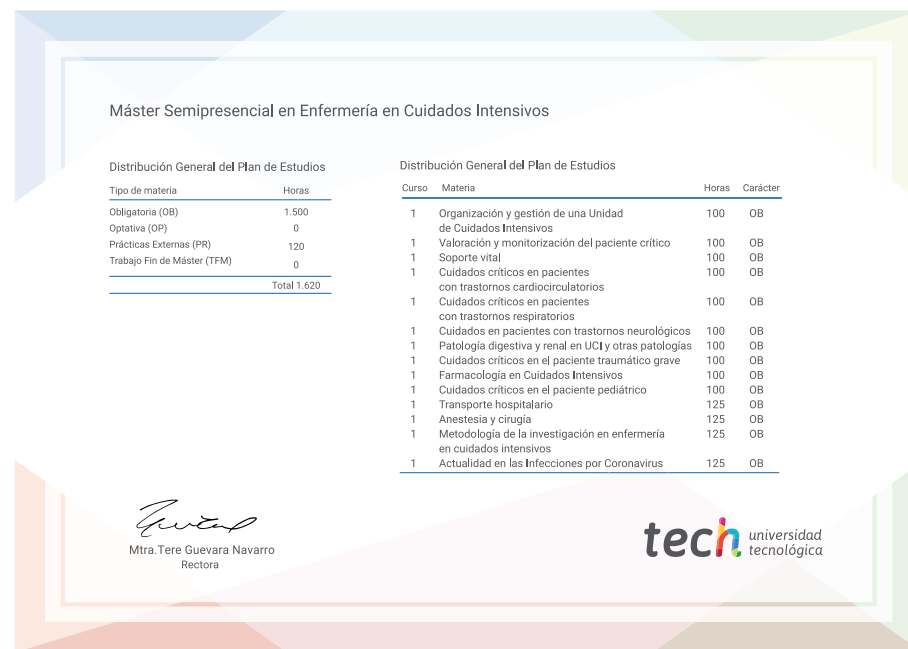
Título: **Máster Semipresencial en Enfermería en Cuidados Intensivos**

Modalidad: **Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)**

Duración: **12 meses**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **1.620 h.**





Máster Semipresencial

Enfermería en Cuidados Intensivos

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Universidad Tecnológica

Horas lectivas: 1.620 h.

Máster Semipresencial

Enfermería en Cuidados Intensivos

