

Máster Semipresencial

Enfermería en el Servicio de Traumatología



Máster Semipresencial

Enfermería en el Servicio de Traumatología

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

Acceso web: www.techtitute.com/enfermeria/master-semipresencial/master-semipresencial-enfermeria-servicio-traumatologia

Índice

01	02	03	04
Presentación del programa	¿Por qué estudiar en TECH?	Plan de estudios	Objetivos docentes
pág. 4	pág. 8	pág. 12	pág. 22
	05	06	07
	Prácticas	Centros de prácticas	Salidas profesionales
	pág. 26	pág. 32	pág. 38
	08	09	10
	Metodología de estudio	Cuadro docente	Titulación
	pág. 42	pág. 52	pág. 58

01

Presentación del programa

El área de Enfermería en el Servicio de Traumatología desempeña un papel crucial en la atención integral del paciente con Lesiones Músculo - Esqueléticas, donde la precisión y rapidez en los cuidados marcan la diferencia en la recuperación. Según un informe de la Organización Mundial de la Salud, las Lesiones Traumáticas representan aproximadamente el 10% de las causas de morbilidad a nivel global, lo que evidencia la necesidad de profesionales altamente capacitados en este campo. En este contexto, TECH Global University ha desarrollado un programa universitario que surge para responder a la creciente demanda de habilidades clínicas y conocimientos actualizados. Asimismo, se caracteriza por una metodología mixta, iniciando con una fase online seguido de una fase práctica intensiva.



“

Gracias a este programa universitario, podrás perfeccionar y ampliar tus conocimientos en Enfermería aplicada al Servicio de Traumatología”

La atención al paciente con Lesiones Traumatológicas representa un área de la Enfermería que exige un profundo conocimiento de la anatomía, la fisiopatología y los mecanismos de Lesión del Sistema Musculoesquelético. Bajo ese entendido, los profesionales se enfrentan a una amplia gama de condiciones, desde Traumatismos leves hasta Lesiones complejas y politraumatismos, que requieren una valoración precisa, una planificación de cuidados individualizada y la aplicación de técnicas especializadas. Por ello, la complejidad y la especificidad de la Traumatología demandan una especialización para garantizar una práctica basada en la evidencia actual y las mejores prácticas clínicas.

Consciente de esta necesidad de especialización y de la creciente demanda de profesionales de Enfermería expertos en el manejo del paciente Traumatológico, TECH Global University presenta el Máster Semipresencial en Enfermería en el Servicio de Traumatología. Así pues, este programa universitario ofrece una capacitación avanzada y actualizada en la valoración, el diagnóstico, el tratamiento y la rehabilitación de las Lesiones Musculoesqueléticas en todas las etapas de la vida.

Además, a lo largo de la titulación universitaria, los profesionales adquirirán competencias especializadas en la exploración musculoesquelética, la identificación de patrones de Lesión, la aplicación de principios de inmovilización y movilización, el manejo del Dolor y las complicaciones asociadas a los traumatismos. También, integrarán los cuidados de Enfermería en el contexto de la Patología Traumática y No Traumática del Sistema Musculoesquelético. Adicionalmente, la modalidad semipresencial incorpora un componente práctico fundamental que permitirá aplicar estos conocimientos en entornos clínicos reales.

La metodología de aprendizaje combina la flexibilidad del formato online con recursos interactivos, estudios de caso y sesiones virtuales con profesionales expertos en Traumatología. Asimismo, se fomentará la participación activa y el desarrollo de habilidades de pensamiento crítico y toma de decisiones en situaciones clínicas complejas en una estancia práctica. Además, se profundizará en los principios de la rehabilitación y la importancia de un abordaje multidisciplinar para la recuperación funcional del paciente Traumatológico.

Este **Máster Semipresencial en Enfermería en el Servicio de Traumatología** contiene el programa universitario más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos prácticos presentados por profesionales de Enfermería expertos en traumatología y Ortopedia, así como por profesores universitarios con amplia experiencia en el manejo del paciente con Lesiones Musculoesqueléticas
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información imprescindible sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Con un especial énfasis en la medicina basada en la evidencia y las metodologías de la investigación en el ámbito de la Enfermería traumática y ortopédica
- ♦ 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 en una de las mejores empresas



Sé un referente en el cuidado del paciente traumatológico y marca la diferencia en su recuperación

“

Capacítate semipresencial y adquiere las competencias avanzadas para brindar una atención integral y de calidad al paciente con Lesiones Musculoesqueléticas”

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa universitario está dirigido a la actualización de profesionales de la Enfermería que desarrollan o desean desarrollar sus funciones en el servicio de Traumatología, y que requieren un alto nivel de cualificación en el manejo integral del paciente con Lesiones Musculoesqueléticas. 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 la 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 está basado 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.

Esta titulación universitaria te proporcionará las herramientas y el conocimiento más reciente para convertirte en un profesional de Enfermería experto en el cuidado del paciente Traumatológico.

Forma parte de una metodología online y práctica que te brindará las posibilidades para adquirir los conocimientos más actualizados en Traumatología.



02

¿Por qué estudiar en TECH?

TECH es la mayor Universidad digital del mundo. Con un impresionante catálogo de más de 14.000 programas universitarios, disponibles en 11 idiomas, se posiciona como líder en empleabilidad, con una tasa de inserción laboral del 99%. Además, cuenta con un enorme claustro de más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional.



“

*Estudia en la mayor universidad digital
del mundo y asegura tu éxito profesional.
El futuro empieza en TECH”*

La mejor universidad online del mundo según FORBES

La prestigiosa revista Forbes, especializada en negocios y finanzas, ha destacado a TECH como «la mejor universidad online del mundo». Así lo han hecho constar recientemente en un artículo de su edición digital en el que se hacen eco del caso de éxito de esta institución, «gracias a la oferta académica que ofrece, la selección de su personal docente, y un método de aprendizaje innovador orientado a formar a los profesionales del futuro».

El mejor claustro docente top internacional

El claustro docente de TECH está integrado por más de 6.000 profesores de máximo prestigio internacional. Catedráticos, investigadores y altos ejecutivos de multinacionales, entre los cuales se destacan Isaiah Covington, entrenador de rendimiento de los Boston Celtics; Magda Romanska, investigadora principal de MetaLAB de Harvard; Ignacio Wistuba, presidente del departamento de patología molecular traslacional del MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, director creativo de la revista TIME, entre otros.

La mayor universidad digital del mundo

TECH es la mayor universidad digital del mundo. Somos la mayor institución educativa, con el mejor y más amplio catálogo educativo digital, cien por cien online y abarcando la gran mayoría de áreas de conocimiento. Ofrecemos el mayor número de titulaciones propias, titulaciones oficiales de posgrado y de grado universitario del mundo. En total, más de 14.000 títulos universitarios, en once idiomas distintos, que nos convierten en la mayor institución educativa del mundo.



Los planes de estudio más completos del panorama universitario

TECH ofrece los planes de estudio más completos del panorama universitario, con temarios que abarcan conceptos fundamentales y, al mismo tiempo, los principales avances científicos en sus áreas científicas específicas. Asimismo, estos programas son actualizados continuamente para garantizar al alumnado la vanguardia académica y las competencias profesionales más demandadas. De esta forma, los títulos de la universidad proporcionan a sus egresados una significativa ventaja para impulsar sus carreras hacia el éxito.

Un método de aprendizaje único

TECH es la primera universidad que emplea el *Relearning* en todas sus titulaciones. Se trata de la mejor metodología de aprendizaje online, acreditada con certificaciones internacionales de calidad docente, dispuestas por agencias educativas de prestigio. Además, este disruptivo modelo académico se complementa con el "Método del Caso", configurando así una estrategia de docencia online única. También en ella se implementan recursos didácticos innovadores entre los que destacan vídeos en detalle, infografías y resúmenes interactivos.

La universidad online oficial de la NBA

TECH es la universidad online oficial de la NBA. Gracias a un acuerdo con la mayor liga de baloncesto, ofrece a sus alumnos programas universitarios exclusivos, así como una gran variedad de recursos educativos centrados en el negocio de la liga y otras áreas de la industria del deporte. Cada programa tiene un currículo de diseño único y cuenta con oradores invitados de excepción: profesionales con una distinguida trayectoria deportiva que ofrecerán su experiencia en los temas más relevantes.

Líderes en empleabilidad

TECH ha conseguido convertirse en la universidad líder en empleabilidad. El 99% de sus alumnos obtienen trabajo en el campo académico que ha estudiado, antes de completar un año luego de finalizar cualquiera de los programas de la universidad. Una cifra similar consigue mejorar su carrera profesional de forma inmediata. Todo ello gracias a una metodología de estudio que basa su eficacia en la adquisición de competencias prácticas, totalmente necesarias para el desarrollo profesional.



Google Partner Premier

El gigante tecnológico norteamericano ha otorgado a TECH la insignia Google Partner Premier. Este galardón, solo al alcance del 3% de las empresas del mundo, pone en valor la experiencia eficaz, flexible y adaptada que esta universidad proporciona al alumno. El reconocimiento no solo acredita el máximo rigor, rendimiento e inversión en las infraestructuras digitales de TECH, sino que también sitúa a esta universidad como una de las compañías tecnológicas más punteras del mundo.



La universidad mejor valorada por sus alumnos

Los alumnos han posicionado a TECH como la universidad mejor valorada del mundo en los principales portales de opinión, destacando su calificación más alta de 4,9 sobre 5, obtenida a partir de más de 1.000 reseñas. Estos resultados consolidan a TECH como la institución universitaria de referencia a nivel internacional, reflejando la excelencia y el impacto positivo de su modelo educativo.



03

Plan de estudios

El itinerario académico de este Máster Semipresencial ha sido estructurado de manera integral y actualizada por profesionales con amplia experiencia en Enfermería Traumatológica. Por lo tanto, a lo largo de 10 módulos especializados, los profesionales en Enfermería explorarán desde la valoración y el diagnóstico del paciente traumatológico hasta los cuidados específicos en Patologías Traumáticas y No Traumáticas, incluyendo la ortogeriatría y la oncología. De este modo, el temario permitirá al egresado desarrollar las competencias necesarias para brindar una atención de calidad y basada en la evidencia en el Servicio de Traumatología.



“

Profundiza en la Enfermería Traumatológica a través de un plan de estudios que abarca la valoración, el cuidado en diversas Patologías y las particularidades de la atención ortogerátrica y oncológica”

Módulo 1. Valoración y diagnóstico del paciente traumatológico para Enfermería

- 1.1. Exploración musculoesquelética para Enfermería
- 1.2. Anamnesis y entrevista personal
 - 1.2.1. Anamnesis
 - 1.2.2. Preguntas clave: Inicio, duración, frecuencia y localización
 - 1.2.3. Síntomas principales en Traumatología
 - 1.2.3.1. Proceso inflamatorio
- 1.3. Exploración objetiva para Enfermería
 - 1.3.1. Inspección de la alineación corporal y la marcha
 - 1.3.2. Palpación musculotendinosa
 - 1.3.3. Exploración de reflejos
 - 1.3.4. Movilidad activa, pasiva y resistida
- 1.4. Valoración y exploración de Enfermería de la cintura escápulo-humeral
 - 1.4.1. Inspección
 - 1.4.2. Valoración de la Movilidad (activos, pasivos y resistidos)
 - 1.4.3. Palpación
 - 1.4.4. Pruebas diagnósticas específicas
- 1.5. Valoración y exploración de Enfermería, del codo, la muñeca y la mano
 - 1.5.1. Inspección
 - 1.5.2. Movilidad (activa, pasiva y resistida)
 - 1.5.3. Palpación
 - 1.5.4. Pruebas diagnósticas específicas
- 1.6. Valoración y exploración de la columna cervical y torácica en Enfermería
 - 1.6.1. Inspección
 - 1.6.2. Movilidad (activa, pasiva y resistida)
 - 1.6.3. Palpación
 - 1.6.4. Pruebas diagnósticas específicas

- 1.7. Valoración y diagnóstico de la columna lumbar y pelvis para Enfermería
 - 1.7.1. Inspección
 - 1.7.2. Movilidad (activa, pasiva y resistida)
 - 1.7.3. Palpación
 - 1.7.4. Pruebas diagnósticas específicas
- 1.8. Valoración y diagnóstico de la cadera para Enfermería
 - 1.8.1. Inspección
 - 1.8.2. Movilidad (activa, pasiva y resistida)
 - 1.8.3. Palpación
 - 1.8.4. Pruebas diagnósticas específicas
- 1.9. Valoración y exploración de Enfermería de la rodilla tobillo y pie
 - 1.9.1. Inspección
 - 1.9.2. Movilidad (activa, pasiva y resistida)
 - 1.9.3. Palpación
 - 1.9.4. Pruebas diagnósticas específicas
- 1.10. Exploración neurológica

Módulo 2. Cuidados de Enfermería en Patología Traumática

- 2.1. Traumatismos Cutáneos y Musculoesqueléticos
 - 2.1.1. Contusiones y Traumatismos
 - 2.1.2. Contusiones y heridas
 - 2.1.3. Concepto de cicatrización
 - 2.1.4. Cuidados de Enfermería en las diferentes heridas
- 2.2. Esguinces y luxaciones
 - 2.2.1. Diagnóstico y clasificación
 - 2.2.2. Principios de tratamiento
 - 2.2.3. Principales complicaciones
- 2.3. Roturas Tendinosas
 - 2.3.1. Diagnóstico y clasificación
 - 2.3.2. Principios de tratamiento
 - 2.3.3. Principales complicaciones

- 2.4. Amputaciones
- 2.5. Quemaduras
 - 2.5.1. Clasificaciones
 - 2.5.2. Tratamiento y complicaciones
 - 2.5.3. Cuidados de Enfermería en las Quemaduras
- 2.6. Traumatismos óseos. Fracturas en el adulto
 - 2.6.1. Diagnóstico y clasificación
 - 2.6.2. Principios de tratamiento
 - 2.6.3. Principales complicaciones
- 2.7. Traumatismos Óseos. Fracturas en pediatría
 - 2.7.1. Diagnóstico y clasificación
 - 2.7.2. Principios de tratamiento y complicaciones
- 2.8. Complicaciones generales de las Fracturas
 - 2.8.1. Síndrome de embolia grasa
 - 2.8.2. Complicaciones vasculo-nerviosas
 - 2.8.3. Tromboembolismo
- 2.9. Complicaciones locales de las Fracturas
 - 2.9.1. Síndrome compartimental
 - 2.9.2. Retardo de consolidación y consolidación viciosa
 - 2.9.3. Distrofia simpática refleja
 - 2.9.4. Alteración del crecimiento longitudinal del hueso
 - 2.9.5. Necrosis avascular
 - 2.9.6. Rigidez articular, artrosis postraumática y osificación periarticular
- 2.10. Paciente polifracturado y traumatológico
 - 2.10.1. Valoración del trauma grave
 - 2.10.2. Shock Postraumático (hipovolémico, neurogénico, séptico y cardiogénico)
 - 2.10.3. Cuidados de Enfermería en los diferentes tipos de Shock
- 2.11. Principios de inmovilización

- 2.12. Tratamiento farmacológico
 - 2.12.1. Calcio y vitamina D
 - 2.12.2. Inhibición de la formación ósea. Bifosfonatos. Calcitonina. Raloxifeno
 - 2.12.3. Formación ósea. Ranelato de estroncio. Teriparatida
- 2.13. Principios de rehabilitación de las fracturas

Módulo 3. Cuidados de enfermería en Patología no Traumática

- 3.1. Enfermedades Degenerativas del sistema musculoesquelético
 - 3.1.1. Artrosis
 - 3.1.2. Artropatías
- 3.2. Enfermedades Metabólicas y Autoinmunes
 - 3.2.1. Osteoporosis y Osteomalacia
 - 3.2.2. Artritis Reumatoide
- 3.3. Limitaciones de la movilidad, rigidez y anquilosis
- 3.4. Lesiones Neurológicas
 - 3.4.1. Lesión del nervio periférico
- 3.5. Lesiones Nerviosas por compresión
 - 3.5.1. Síndrome del Túnel Carpiano
 - 3.5.2. Síndrome del Túnel Tarsiano
- 3.6. Infección en Traumatología
 - 3.6.1. Infecciones más frecuentes en Traumatología
 - 3.6.2. Métodos diagnósticos y clasificación de las Infecciones
 - 3.6.3. Tratamiento y profilaxis de la Infección
 - 3.6.4. Osteomielitis
 - 3.6.5. Cuidados de Enfermería en las infecciones del aparato locomotor
- 3.7. Dolor en Traumatología
 - 3.7.1. Diagnóstico y clasificación
 - 3.7.2. Principios de tratamiento
 - 3.7.3. Cuidados de Enfermería en el Dolor

- 3.8. Procesos de Inflamación
 - 3.8.1. Proceso inflamatorio
 - 3.8.2. Principales tratamientos
 - 3.8.3. Cuidados de Enfermería en el proceso inflamatorio
- 3.9. Prevención y educación para la salud en las Patologías no Traumáticas
- 3.10. Fisioterapia y rehabilitación en los procesos no traumáticos

Módulo 4. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Raquis

- 4.1. Recuerdo anatómico-fisiológico y biomecánica de la columna vertebral
- 4.2. Técnicas de imagen y diagnóstico en la columna vertebral
- 4.3. Patología Traumática en el Raquis
 - 4.3.1. Generalidades de las Fracturas Vertebrales
 - 4.3.2. Inestabilidad vertebral traumática
 - 4.3.3. Lesión Medular. Evaluación y manejo
- 4.4. Patología Discal y Degenerativa
 - 4.4.1. Hernia Discal. Síndrome del Disco Adyacente
 - 4.4.2. Fracturas Vertebrales Osteoporóticas
 - 4.4.3. Estenosis de Canal
 - 4.4.4. Espondilitis Anquilosante
- 4.5. Deformidades
 - 4.5.1. Escoliosis
 - 4.5.2. Espondilolistesis
 - 4.5.3. Hiper cifosis
 - 4.5.4. Hiperlordosis
- 4.6. Infecciones de la Columna Vertebral
- 4.7. Trastornos Reumáticos de la Columna Vertebral
- 4.8. Navegación quirúrgica y monitorización neurofisiológica
- 4.9. Rehabilitación en la columna vertebral
- 4.10. Tratamiento conservador en la columna vertebral



Módulo 5. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Miembro Superior

- 5.1. Recuerdo anatómico-fisiológico
- 5.2. Técnicas de imagen y diagnóstico en el miembro superior
- 5.3. Patología Traumática de la cintura escapulohumeral
 - 5.3.1. Fracturas y Luxaciones de Clavícula
 - 5.3.2. Fracturas Humerales
 - 5.3.3. Rotura del manguito de los rotadores y Lesiones de Slap
- 5.4. Patología Traumática del codo y del antebrazo
 - 5.4.1. Fracturas de Olecranon, y cabeza del radio
 - 5.4.2. Rigidez postraumática
- 5.5. Patología traumática de la mano y la muñeca
 - 5.5.1. Fracturas de los metacarpos
- 5.6. Patología no traumática de la cintura escapulohumeral
 - 5.6.1. Artrosis Glenohumeral
 - 5.6.2. Síndrome Subacromial
 - 5.6.3. Inestabilidad de hombro
- 5.7. Patología no traumática del codo y del antebrazo
 - 5.7.1. Artrosis
- 5.8. Patología no traumática de la mano
- 5.9. Fisioterapia y Rehabilitación en miembros superiores
- 5.10. Cuidados de enfermería en el paciente con lesiones en el miembro superior

Módulo 6. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Miembro Inferior

- 6.1. Recuerdo anatómico-fisiológico
- 6.2. Técnicas de imagen y diagnóstico en el miembro inferior
- 6.3. Patología traumática de pelvis y cadera
 - 6.3.1. Fracturas de Pelvis y de Cadera
 - 6.3.2. Luxaciones de Cadera
- 6.4. Patología Traumática de la extremidad inferior
 - 6.4.1. Fracturas de fémur, tibia y peroné
 - 6.4.2. Fracturas de tobillo y pie
- 6.5. Patología no traumática de la extremidad inferior
 - 6.5.1. Coxartrosis
 - 6.5.2. Gonartrosis
- 6.6. Patología del aparato extensor
 - 6.6.1. Ligamento cruzado anterior
 - 6.6.2. Ligamento cruzado posterior
- 6.7. Patología del tobillo
- 6.8. Patología del pie
- 6.9. Fisioterapia y Rehabilitación en miembros inferiores
- 6.10. Cuidados de Enfermería en las patologías de los miembros inferiores

Módulo 7. Cuidados de Enfermería en ortogeriatría

- 7.1. Valoración y diagnóstico de Enfermería en el anciano
 - 7.1.1. Escalas de valoración en el anciano
- 7.2. Consideraciones especiales en la población anciana
 - 7.2.1. Atención domiciliaria y en residencia
 - 7.2.2. Uso de fármacos en el anciano
- 7.3. Grandes síndromes geriátricos
 - 7.3.1. Estreñimiento e incontinencia urinaria
 - 7.3.2. Deterioro Cognitivo leve y síndrome confusional agudo
 - 7.3.3. Malnutrición
 - 7.3.4. Depresión

- 7.4. Grandes Síndromes Geriátricos en Traumatología
 - 7.4.1. Alteración de la Marcha (Ortopedia y ayudas técnicas)
 - 7.4.2. Síndrome de Caídas
 - 7.4.3. Síndrome de Inmovilización (Sarcopenia)
- 7.5. Prevención y promoción de la salud musculo esquelética en el anciano
- 7.6. Paciente quirúrgico geriátrico
 - 7.6.1. Prevención de complicaciones perioperatorias del paciente geriátrico
 - 7.6.2. Preparación para la intervención
 - 7.6.3. Profilaxis antitromboembólica
 - 7.6.4. Patologías y fármacos que contraindican la cirugía precoz
- 7.7. Postoperatorio en el anciano en Traumatología
 - 7.7.1. Anemia como factor pronóstico. Medidas de ahorro transfusional
- 7.8. Cuidados de enfermería en el anciano con Patología Traumática
 - 7.8.1. Registro nacional de Fracturas de Cadera
- 7.9. Cuidados de enfermería en el anciano con patología no traumática
 - 7.9.1. Planes de cuidados en el paciente orto geriátrico
- 7.10. Principios de fisioterapia en geriatría

Módulo 8. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en las tumoraciones en el aparato locomotor

- 8.1. Oncología en traumatología
- 8.2. Tumores primarios óseos, formadores de hueso
 - 8.2.1. Tumores primarios malignos
 - 8.2.2. Tumores primarios intermedios
 - 8.2.3. Tumores primarios benignos
- 8.3. Tumores primarios óseos, formadores de cartílago
 - 8.3.1. Condrosarcoma
 - 8.3.2. Condroblastoma
- 8.4. Tumor de células gigantes
 - 8.4.1. Tumor de células gigantes maligno
 - 8.4.2. Tumor de células gigantes intermedio
 - 8.4.3. Tumor de células gigantes benigno

- 8.5. Tumores malignos de células redondas (médula ósea)
- 8.6. Tumores vasculares
 - 8.6.1. Tumores malignos
 - 8.6.2. Tumores intermedios
 - 8.6.3. Tumores benignos
- 8.7. Tumores de partes blandas malignos
- 8.8. Tumores de partes blandas benignos
- 8.9. Metástasis Óseas
- 8.10. Cuidados de Enfermería en los pacientes oncológicos en COT

Módulo 9. Cuidados de Enfermería en el quirófano de Traumatología

- 9.1. Asepsia y Antisepsia
 - 9.1.1. Esterilización
- 9.2. Posicionamiento del paciente en el quirófano COT
 - 9.2.1. Posiciones quirúrgicas
 - 9.2.2. Aspectos clave para colocar al paciente en la posición quirúrgica adecuada
- 9.3. Isquemia quirúrgica
 - 9.3.1. Métodos de aplicación
 - 9.3.2. Complicaciones y contraindicaciones de la Isquemia
- 9.4. Anestesia en Traumatología
 - 9.4.1. Monitorización del paciente
 - 9.4.2. Principales técnicas anestésicas en Traumatología
- 9.5. Materiales utilizados en el quirófano de Traumatología
 - 9.5.1. Biomateriales
 - 9.5.2. Metales, polímeros y cerámicas
 - 9.5.3. Principios de cementación quirúrgica
- 9.6. Injertos óseos y banco de tejidos
 - 9.6.1. Injertos óseos biológicos
 - 9.6.2. Injertos óseos sintéticos
 - 9.6.3. Banco de tejidos. Explante óseo y de tejidos

- 9.7. Instrumentación en las principales técnicas quirúrgicas traumatológicas
 - 9.7.1. Instrumental básico en Traumatología
 - 9.7.2. Instrumentación en Osteosíntesis. Reducción quirúrgica de Fracturas
 - 9.7.3. Instrumentación en técnicas mínimamente agresivas
- 9.8. Instrumentación en las principales técnicas quirúrgicas en Ortopedia
 - 9.8.1. Instrumentación en la cirugía artroscópica
 - 9.8.2. Instrumentación en la cirugía de artroplastia
 - 9.8.3. Instrumentación en la cirugía vertebral
- 9.9. Principales complicaciones en el quirófano de Traumatología
 - 9.9.1. Complicaciones de las diferentes posiciones quirúrgicas
 - 9.9.2. Complicaciones anestésicas más frecuentes en el quirófano de Traumatología
 - 9.9.3. Síndrome de implantación de cemento óseo
- 9.10. Cuidados de enfermería en el paciente quirúrgico en COT
 - 9.10.1. Programa de cirugía segura del Instituto Nacional de Salud
 - 9.10.2. Listado de verificación quirúrgica
 - 9.10.3. Proyecto de Infección quirúrgica ZERO
 - 9.10.4. Cirugía en el contexto Covid-19 y de Infecciones Multirresistentes

Módulo 10. Cuidados de Enfermería en hospitalización en Traumatología

- 10.1. Valoración del paciente hospitalizado en la unidad de Traumatología
- 10.2. Tratamiento multidisciplinar de pacientes en la unidad de Traumatología
 - 10.2.1. Aplicación de tratamientos farmacológicos
 - 10.2.2. Aplicación de terapias de frío-calor
- 10.3. Cuidados de enfermería en el paciente postquirúrgico en COT
 - 10.3.1. Cuidados de enfermería tras cirugía traumatológica
 - 10.3.2. Cuidados de enfermería tras cirugía ortopédica
 - 10.3.3. Cuidados de enfermería tras cirugía de la columna

- 10.4. Inmovilización de pacientes en los diferentes procesos traumatológicos
 - 10.4.1. Técnicas seguras de inmovilización y alineamiento corporal
 - 10.4.2. Efectos de la inmovilización
 - 10.4.3. Valoración y cuidados de pacientes con férulas y escayolas
 - 10.4.4. Valoración y cuidados de pacientes con tracción cutánea y esquelética
- 10.5. Movilización de pacientes en los diferentes procesos traumatológicos
 - 10.5.1. Técnicas seguras de movilización
 - 10.5.2. Técnicas de levantamiento y deambulacion
- 10.6. Evaluación del riesgo y prevención de Úlceras por Presión en pacientes de Traumatología
 - 10.6.1. Conceptos generales sobre UPP
 - 10.6.2. Escalas más utilizadas
- 10.7. Nutrición en el paciente traumatológico
 - 10.7.1. Valoración nutricional en el paciente de Traumatología
 - 10.7.2. Uso de suplementos nutricionales
- 10.8. Programa de rápida recuperación en cirugía traumatológica
 - 10.8.1. Recuperación rápida (*fast-track o rapid recovery*)
- 10.9. Seguridad en los cuidados del paciente hospitalizado
 - 10.9.1. Guías de buenas prácticas RNAO
 - 10.9.2. Recomendaciones de "no hacer"
- 10.10. Planes de cuidados estandarizados en hospitalización en COT
 - 10.10.1. Plan estándar: Hernia Discal
 - 10.10.2. Plan estándar: Fractura de Cadera
 - 10.10.3. Plan estándar: prótesis de rodilla





“

TECH Global University te brindará una metodología diferencial que favorecerá el desarrollo de competencias clave en un ámbito caracterizado por su constante evolución”

04

Objetivos docentes

Esta oportunidad académica se ha concebido para que el profesional de Enfermería desarrolle las competencias fundamentales que le permitan especializarse en la atención integral del paciente Traumatológico. Por ello, a través de un enfoque práctico y basado en la evidencia, se busca robustecer la capacidad del egresado para afrontar la diversidad de Lesiones Musculoesqueléticas y las diferentes etapas del proceso de recuperación. Por consiguiente, la actualización de conocimientos y habilidades clínicas especializadas impulsará al facultativo hacia un desempeño de excelencia en este ámbito esencial de la Enfermería.





“

Podrás liderar y gestionar los cuidados de Enfermería en el Servicio de Traumatología como todo un referente en la atención integral del paciente lesionado”



Objetivo general

- ♦ El objetivo primordial de este programa universitario semipresencial es capacitar al profesional para que actualice y profundice sus conocimientos y habilidades en la atención integral del paciente con Lesiones Musculoesqueléticas, mediante una capacitación que converge la teoría con la práctica clínica en entornos reales. Por ende, mediante el estudio de la valoración, el diagnóstico, el tratamiento y la rehabilitación en Traumatología, el egresado estará en capacidad de brindar cuidados especializados y basados en la evidencia. De este modo, esta capacitación busca contribuir a la mejora de la calidad de vida y la recuperación funcional de los pacientes



Especialízate en el cuidado integral del paciente traumatológico y maneja la valoración, el tratamiento y la rehabilitación en diversas patologías”





Objetivos específicos

Módulo 1. Valoración y diagnóstico del paciente traumatológico para Enfermería

- ♦ Conocer en profundidad las diferentes técnicas de exploración y valoración en traumatología
- ♦ Manejar métodos de entrevista y diagnóstico en el ámbito traumatológico

Módulo 2. Cuidados de Enfermería en Patología Traumática

- ♦ Adquirir conocimientos específicos sobre Fracturas, tratamientos y complicaciones
- ♦ Especializarse en intervenciones de Enfermería en urgencias traumatológicas

Módulo 3. Cuidados de enfermería en Patología no Traumática

- ♦ Analizar en profundidad patologías prevalentes como Osteoporosis y Artrosis
- ♦ Aplicar estrategias de cuidado en pacientes con Patologías Musculoesqueléticas no traumáticas

Módulo 4. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Raquis

- ♦ Adquirir conocimientos actualizados sobre patologías del Raquis
- ♦ Implementar tratamientos quirúrgicos, conservadores y rehabilitadores en patologías vertebrales

Módulo 5. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Miembro Superior

- ♦ Especializarse en el diagnóstico y tratamiento de patologías del hombro, codo y mano
- ♦ Aplicar técnicas avanzadas de valoración y rehabilitación

Módulo 6. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Miembro Inferior

- ♦ Adquirir conocimientos sobre patologías de cadera, rodilla y pie
- ♦ Aplicar técnicas de diagnóstico y tratamiento en afecciones del aparato locomotor inferior

Módulo 7. Cuidados de Enfermería en ortogeriatría

- ♦ Instruir a los profesionales de enfermería en la atención integral del paciente anciano con patologías traumatológicas
- ♦ Profundizar en los cuidados específicos de los pacientes orto-geriátricos

Módulo 8. Enfermería de Traumatología y Ortopedia en las tumoraciones en el aparato locomotor

- ♦ Analizar tratamientos primarios y paliativos en oncología traumatológica
- ♦ Desarrollar planes de cuidados personalizados en pacientes oncológicos

Módulo 9. Cuidados de Enfermería en el quirófano de Traumatología

- ♦ Manejar conocimientos avanzados sobre técnicas quirúrgicas en Traumatología
- ♦ Especializarse en cuidados posturales y específicos en quirófano
- ♦ Identificar y resolver complicaciones intraoperatorias en cirugía traumatológica
- ♦ Actualizarse en protocolos de seguridad del paciente quirúrgico

Módulo 10. Cuidados de Enfermería en hospitalización en Traumatología

- ♦ Planificar y gestionar los cuidados de enfermería en pacientes hospitalizados por Traumatología
- ♦ Integrar conocimientos actualizados para optimizar la práctica asistencial en Traumatología

05 Prácticas

Tras superar el periodo teórico online, el programa universitario contempla un periodo de capacitación práctica en un centro clínico de referencia especializado en Traumatología y Ortopedia. De tal suerte, el facultativo tendrá a su disposición el apoyo de un tutor experto 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 centros hospitalarios de referencia en el tratamiento de Patologías Traumatológicas”

El periodo de Capacitación Práctica de este Máster Semipresencial está conformada por una estancia práctica clínica en un centro hospitalario de reconocido prestigio con Servicio de Traumatología y Ortopedia. Es por ello que, durante esta estancia, el facultativo tendrá la oportunidad de participar en la atención de pacientes reales con diversas Patologías Traumatológicas, aplicando los procedimientos de valoración, los planes de cuidados y las técnicas de inmovilización y movilización bajo la supervisión de enfermeros especialistas y traumatólogos.

En esta propuesta de capacitación, de carácter completamente práctica, las actividades están dirigidas al desarrollo y perfeccionamiento de las competencias necesarias para la prestación de atención sanitaria, en condiciones que requieren un alto nivel de cualificación. Así las cosas, el aprendizaje está orientado a la capacitación específica para el ejercicio de la actividad profesional en un entorno de seguridad para el paciente y con un alto desempeño profesional.

Es sin duda una oportunidad para aprender en un centro de referencia en el tratamiento de Lesiones Musculoesqueléticas, donde se integran los últimos avances en el abordaje del paciente traumatológico. Por tal motivo, esta experiencia práctica permitirá al egresado consolidar sus conocimientos teóricos y adquirir las habilidades clínicas esenciales para su desarrollo profesional.

La enseñanza práctica se realizará 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 médica (aprender a ser y aprender a relacionarse)

Los procedimientos descritos a continuación serán la base de la capacitación, y su realización estará sujeta a la disponibilidad propia del centro, a su actividad habitual y a su volumen de trabajo, siendo las actividades propuestas las siguientes:





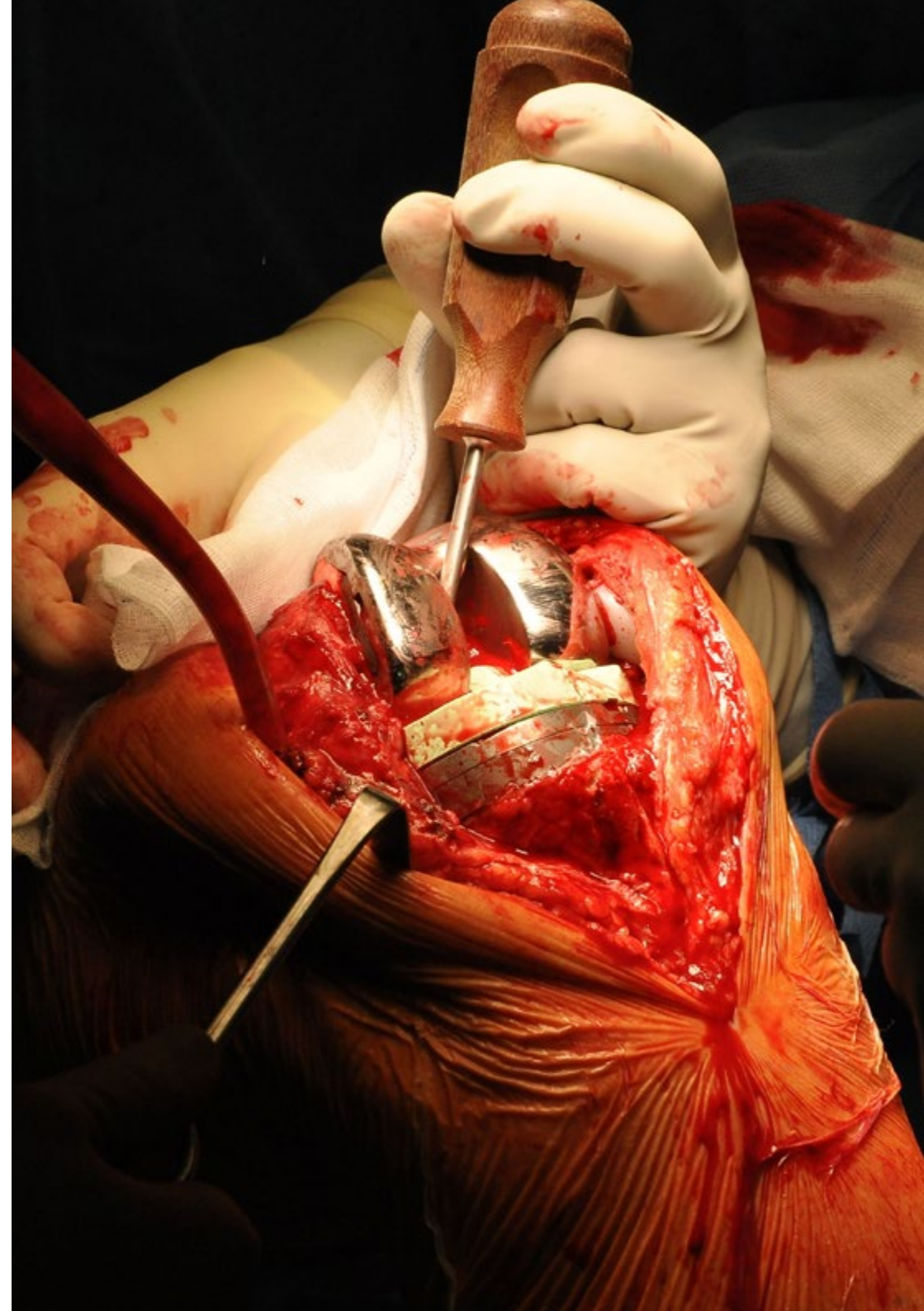
Módulo	Actividad Práctica
Exploración y determinación diagnóstica en el paciente Traumatológico para Enfermería	Realizar la evaluación física del sistema musculoesquelético en el paciente con traumatismos
	Efectuar la recopilación de datos mediante la anamnesis y la entrevista personal
	Ejecutar la inspección y palpación como parte de la exploración objetiva de Enfermería
	Aplicar técnicas específicas para valorar la movilidad y examinar diversas áreas anatómicas
Atención de Enfermería en la Patología Traumática	Describir los cuidados de Enfermería en Lesiones del Sistema Musculoesquelético, incluyendo la curación
	Analizar el abordaje de esguinces, luxaciones y desgarros tendinosos, considerando su clasificación y tratamiento
	Explicar la asistencia de enfermería en amputaciones y quemaduras según su tipo y posibles complicaciones
	Diferenciar la intervención enfermera en Fracturas en adultos y niños, así como el manejo de sus complicaciones
Asistencia de Enfermería en la Patología No Traumática	Detallar los cuidados de enfermería en enfermedades degenerativas, metabólicas e inmunitarias del sistema musculoesquelético
	Analizar el manejo de la limitación de la movilidad, la rigidez y las lesiones neurológicas en traumatología
	Explicar la intervención de Enfermería en infecciones, dolor e inflamación en el ámbito de la traumatología
	Aplicar los principios de prevención, educación para la salud y rehabilitación en patologías no traumáticas
Abordaje de la Enfermería traumatólogica y ortopédica en la Patología del Raquis	Describir la anatomía, fisiología y biomecánica de la columna vertebral relevantes para la enfermería traumatólogica
	Identificar las técnicas de diagnóstico por imagen en la evaluación de la patología de la columna vertebral
	Analizar los cuidados de enfermería en lesiones traumáticas de la columna, incluyendo fracturas y daño medular
	Explicar la asistencia de enfermería en patologías no traumáticas de la columna como la hernia discal y la escoliosis
Enfermería traumatólogica y ortopédica en la Patología del Miembro Superior	Recordar la anatomía y fisiología del miembro superior en el contexto de la traumatología y la Ortopedia
	Identificar las técnicas de diagnóstico por imagen en la evaluación de la Patología del miembro superior
	Describir los cuidados de enfermería en Lesiones Traumáticas de la cintura escapulohumeral, el codo y la mano
	Analizar la asistencia de Enfermería en patologías no traumáticas del miembro superior y los principios de rehabilitación

Seguro de responsabilidad civil

La máxima preocupación de la universidad 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, la universidad 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.

06

Centros de prácticas

Este Máster Semipresencial incluye un periodo esencial de prácticas profesionales en instituciones sanitarias de reconocido prestigio en Traumatología y Ortopedia. En ese sentido, con el objetivo de brindar una capacitación completa y adaptada, TECH Global University facilita estas prácticas en diversos hospitales a nivel nacional. De tal suerte, esto permite a los profesionales en Enfermería compaginar los conocimientos teóricos en entornos clínicos reales y relevantes, fortaleciendo sus habilidades prácticas y su desarrollo profesional en la atención y entorno traumatológico de la actualidad.



“

Consolida tu aprendizaje teórico con una estancia práctica de excelencia en centros hospitalarios líderes en el sector”

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



Enfermería

Clínica Gaias Santiago

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: Calle Pintor Xaime Quesada 4, 15702, Santiago

Centro médico multidisciplinar con asistencia en más de una decena de especialidades

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería en el Servicio de Ginecología
-Enfermería en el Servicio de Traumatología



Enfermería

Clínica Gaias Lugo

País: España
Ciudad: Lugo

Dirección: Calle Quiroga Ballesteros, 27001, Lugo

Centro médico multidisciplinar con asistencia en más de una decena de especialidades

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería en el Servicio de Ginecología
-Enfermería en el Servicio de Traumatología



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

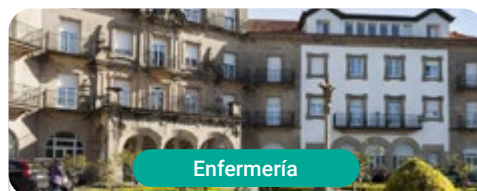
Hospital HM Rosaleda

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: Rúa de Santiago León de Caracas, 1, 15701, Santiago de Compostela, A Coruña

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Trasplante Capilar
-Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Enfermería

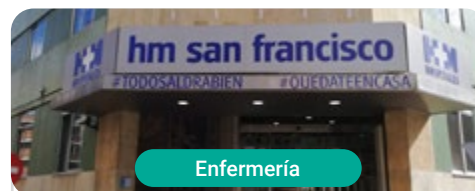
Hospital HM La Esperanza

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: Av. das Burgas, 2, 15705, Santiago de Compostela, A Coruña

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Enfermería Oncológica
-Oftalmología Clínica



Enfermería

Hospital HM San Francisco

País: España
Ciudad: León

Dirección: C. Marqueses de San Isidro, 11, 24004, León

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización en Anestesiología y Reanimación
-Enfermería en el Servicio de Traumatología



Enfermería

Hospital HM Regla

País: España
Ciudad: León

Dirección: Calle Cardenal Landáuzuri, 2, 24003, León

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Actualización de Tratamientos Psiquiátricos en Pacientes Menores



Enfermería

Hospital HM Nou Delfos

País
España

Ciudad
Barcelona

Dirección: Avinguda de Vallcarca, 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 Montepríncipe

País
España

Ciudad
Madrid

Dirección: Av. de Montepríncipe, 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 Nuevo Belén

País
España

Ciudad
Madrid

Dirección: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

-Cirugía General y del Aparato Digestivo
-Nutrición Clínica en Medicina



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

Hospital HM Vallés

País
España

Ciudad
Madrid

Dirección: Calle Santiago, 14, 28801, Alcalá
de Henares, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

-Ginecología Oncológica
-Oftalmología Clínica



Enfermería

Policlínico HM Arapiles

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: C. de Arapiles, 8, 28015, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Odontología Pediátrica



Enfermería

Policlínico HM Distrito Telefónica

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Tecnologías Ópticas y Optometría Clínica
- Cirugía General y del Aparato Digestivo



Enfermería

Policlínico HM Gabinete Velázquez

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: C. de Jorge Juan, 19, 1º 28001, 28001, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Nutrición Clínica en Medicina
- Cirugía Plástica Estética



Enfermería

Policlínico HM La Paloma

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle Hilados, 9, 28850, Torrejón de Ardoz, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería de Quirófano Avanzada
- Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



Enfermería

Policlínico HM Las Tablas

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: C. de la Sierra de Atapuerca, 5, 28050, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en el Servicio de Traumatología
- Diagnóstico en Fisioterapia



Enfermería

Policlínico HM Moraleja

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: P.º de Alcobendas, 10, 28109, Alcobendas, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido



Enfermería

Policlínico HM Rosaleda Lalín

País: España
Ciudad: Pontevedra

Dirección: Av. Buenos Aires, 102, 36500, Lalín, Pontevedra

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Avances en Hematología y Hemoterapia
- Fisioterapia Neurológica



Enfermería

Policlínico HM Imi Toledo

País: España
Ciudad: Toledo

Dirección: Av. de Irlanda, 21, 45005, Toledo

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Electroterapia en Medicina Rehabilitadora
- Trasplante Capilar



Clínica Virgen del Camino

País
España

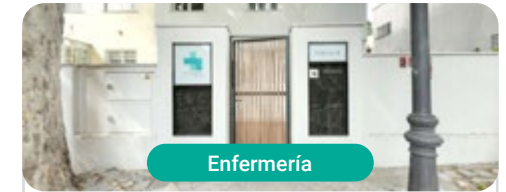
Ciudad
Madrid

Dirección: Paseo de las Delicias,
150, 28045 Madrid

La Clínica Virgen del Camino, 45 años
de asistencia sanitaria

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería Laboral
- Diagnóstico en Fisioterapia



Clínica ITYOS

País
España

Ciudad
Madrid

Dirección: C. del Cidacos, 6, 28002 Madrid

Centro multidisciplinar con amplia experiencia
en Traumatología y Medicina Estética

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Enfermería en el Servicio de Traumatología
- Medicina Estética Avanzada



Klinik PM

País
España

Ciudad
Alicante

Dirección: Calle Montesinos 7, Alicante 03016

La mayor clínica de referencia en tratamiento
del dolor y traumatología conservadora

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Diagnóstico en Fisioterapia
- Fisioterapia Deportiva

07

Salidas profesionales

Esta titulación universitaria de TECH Global University brindará a los profesionales de la Enfermería las herramientas clave para integrarse en diversos ámbitos laborales. Por ejemplo, el enfermero podrá desempeñarse en servicios de urgencias, unidades de cuidados intensivos o áreas de hospitalización especializadas en traumatología. Además, podrá asumir funciones en clínicas de rehabilitación y centros de atención primaria, donde la gestión integral del paciente con Lesiones Musculoesqueléticas es fundamental. De igual manera, accederá a cargos en instituciones dedicadas a la cirugía ortopédica, contribuyendo en la valoración, diagnóstico y seguimiento de casos complejos.



“

Al titularte en la mayor universidad digital del mundo, accederás a múltiples oportunidades laborales que impulsarán el crecimiento de tu carrera profesional”

Perfil del egresado

El egresado de este Máster Semipresencial será un profesional con conocimiento especializado y profundo en Traumatología, preparado para la atención y el abordaje integral del paciente. Por tanto, tendrá el dominio en ortogeriatría, adaptando cuidados al del paciente anciano con Patología Musculoesquelética. Asimismo, dominará el manejo de Patologías Complejas del raquis y las complicaciones asociadas a las Infecciones en el Aparato Locomotor. De igual manera, estará capacitado en los cuidados de Enfermería en el quirófano de traumatología, incluyendo el uso de Instrumentación especializada y protocolos de cirugía.

Accederás a una propuesta con metodología online y enfoque práctico, basada en conocimientos transmitidos por expertos.

- ♦ **Aplicación Experta de Conocimientos Especializados:** integrar y aplicar con precisión los conocimientos especializados adquiridos en Patologías, procedimientos y cuidados avanzados de Traumatología
- ♦ **Resolución de Desafíos Clínicos Complejos:** emplear el pensamiento crítico en la identificación, análisis y resolución efectiva de los desafíos clínicos en el servicio de Traumatología
- ♦ **Compromiso Ético y Seguridad de Datos:** aplicar de manera rigurosa de principios éticos y normativas de privacidad inherentes a la atención en Traumatología
- ♦ **Colaboración Interdisciplinaria:** comunicar de manera efectiva y el trabajo colaborativo dentro de equipos multidisciplinares en el servicio de Traumatología



Después de realizar el programa universitario, podrás desempeñar tus conocimientos y habilidades en los siguientes cargos:

- 1. Enfermero Especialista en Cuidados de Traumatología Hospitalaria:** responsable de la gestión integral del paciente ingresado, aplicando protocolos de atención avanzada en la unidad de hospitalización para garantizar su recuperación y bienestar.
Responsabilidad: Aplicar técnicas seguras de inmovilización y movilización, y prevenir Úlceras por presión en Pacientes con Riesgo y limitación de la movilidad.
- 2. Enfermero de Quirófano en Cirugía Traumatológica y Ortopédica:** encargado de asistir en procedimientos quirúrgicos especializados, garantizando la asepsia, el posicionamiento seguro del paciente y el manejo de instrumentación específica durante la intervención.
Responsabilidad: Colaborar activamente en la aplicación de la isquemia quirúrgica y monitorizar al paciente durante la anestesia para detectar cualquier eventualidad.
- 3. Enfermero Experto en Orto geriatria:** gestor de la atención especializada al paciente anciano, considerando sus particularidades fisiológicas y los grandes síndromes geriátricos en el contexto traumatológico para un cuidado adaptado y humano.
Responsabilidad: Valorar nutricionalmente al anciano traumatológico, coordinar su preparación perioperatoria específica y gestionar los cuidados postoperatorios considerando sus comorbilidades.
- 4. Enfermero Coordinador de la Unidad de Traumatología:** líder de equipos asistenciales, optimizando la calidad y seguridad de los cuidados ofrecidos en la unidad de hospitalización de traumatología a través de una gestión eficiente de recursos y personal.
Responsabilidad: Supervisar la aplicación de planes de cuidados estandarizados, programas de rápida recuperación postquirúrgica y promover un entorno de trabajo colaborativo.
- 5. Enfermero Especialista en Patologías del Raquis:** responsable del cuidado específico de pacientes con Lesiones o Enfermedades de la Columna Vertebral, abarcando desde la asistencia en el diagnóstico hasta la participación activa en su proceso de rehabilitación.
Responsabilidad: Identificar inestabilidades vertebrales traumáticas, participar en el manejo conservador o postquirúrgico y educar al paciente sobre cuidados posturales y ejercicios.
- 6. Enfermero Referente en Manejo del Dolor y Complicaciones Traumatológicas:** encargado de la valoración exhaustiva y el abordaje Terapéutico del Dolor agudo y crónico, así como la prevención, identificación y manejo temprano de Complicaciones Postraumáticas y Perioperatorias.
Responsabilidad: Aplicar principios de tratamiento farmacológico del dolor según guías actualizadas, reconocer signos tempranos de síndrome compartimental o embolia grasa e implementar medidas preventivas.
- 7. Enfermero Especialista en Cuidado Avanzado de Miembros Lesionados:** gestor de la Atención Integral de pacientes con Patología Traumática y no Traumática en miembros superiores e inferiores, desde la evaluación inicial hasta la planificación de la recuperación funcional.
Responsabilidad: Realizar valoraciones específicas de movilidad articular y muscular, aplicar inmovilizaciones adecuadas y participar en la planificación individualizada de la Fisioterapia.
- 8. Enfermero Clínico en Rehabilitación Traumatológica:** coordinador de las intervenciones de Rehabilitación tempranas para pacientes traumatológicos, facilitando su recuperación funcional y autonomía de movimiento tras una Lesión o cirugía.
Responsabilidad: Diseñar programas de movilización adaptada según la Patología específica y educar al paciente y su familia sobre ejercicios terapéuticos y el uso adecuado de ayudas técnicas.

08

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.

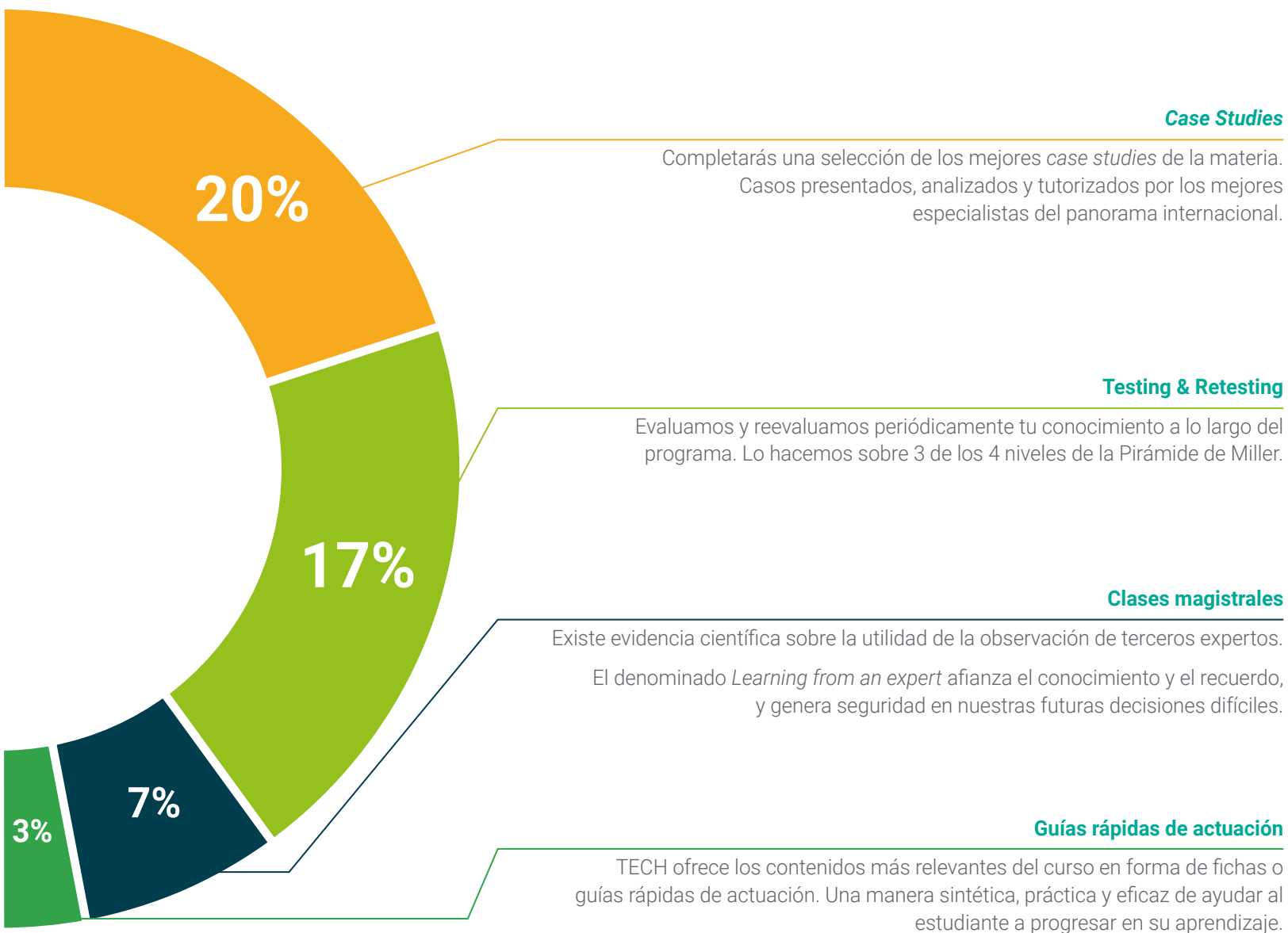
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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.



09

Cuadro docente

El cuadro docente de esta imperdible oportunidad académica está integrado por profesionales de Enfermería con una sólida trayectoria Asistencial en Traumatología y Ortopedia, complementada con una destacada experiencia académica y docente universitaria. En consecuencia, estos expertos poseen un profundo conocimiento de las últimas técnicas de valoración, tratamiento y rehabilitación de Lesiones Musculoesqueléticas, y están comprometidos con la transmisión de las mejores prácticas basadas en la evidencia científica actual. De este modo, su experiencia garantiza una capacitación práctica y relevante para el ejercicio profesional en este ámbito especializado de la Enfermería.



“

Instrúyete junto a expertos con amplia experiencia clínica y académica en el manejo óptimo de los pacientes con diversas Lesiones Musculoesqueléticas”

Dirección



Dña. Álvarez Calvo, Alicia

- Enfermera Instrumentista en Traumatología
- Enfermera Instrumentista en el Instituto Cardiológico Sagrado Corazón
- Enfermera Titular del Quirófano de Traumatología y Raquis del Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- Enfermera Instrumentista en el Centro Médico de Intervencionismo de Valladolid
- Enfermera de Urgencias en Atención Primaria de Sanidad de Castilla y León (SACYL)
- Profesora Asociada de Afecciones Quirúrgicas en Traumatología en el Grado en Fisioterapia de la Universidad Europea Miguel de Cervantes
- Diplomado en Enfermería por la Universidad de Valladolid
- Diplomado en Salud Pública
- Máster en Resolución en Procesos Clínicos. Por la Universidad de Alcalá
- Experto Universitario en Emergencias por la Universidad Europea Miguel de Cervantes
- Colaborador en Formación Práctica del Grado en Enfermería de la Universidad de Valladolid
- Miembro de: Asociación Española de Enfermería en Traumatología y Ortopedia (AEETO) y Asociación Española de Enfermería Vascular y Heridas (AEEVH)

Profesores

Dr. León Andrino, Alejandro Ángel

- ◆ Especialista en Traumatología y Cirugía Ortopédica
- ◆ Director Médico y Traumatólogo en la Clínica Plenum de Valladolid
- ◆ Jefe de Emergencias Suplente del Plan de Autoprotección del Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ◆ Traumatólogo y Cirujano Ortopédico en el Hospital Recoletas Campo Grande de Valladolid
- ◆ Consultor de Stryker Ibérica en el área de Sport Medicine
- ◆ Miembro de la Comisión de Transfusiones del Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ◆ Agente de Calidad en Representación del Servicio de Traumatología y Cirugía Ortopédica del Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ◆ Implementación del Manejo del Sistema de Calidad UNE-EN-ISO 9001-200
- ◆ Tutor de Residentes de Enseñanza Especializada
- ◆ Profesor Asociado de Afecciones Quirúrgicas en el Grado de Fisioterapia de la Universidad Europea Miguel de Cervantes
- ◆ Profesor Asociado de Afecciones Quirúrgicas en el Grado de Terapia Ocupacional de la Universidad Europea Miguel de Cervantes
- ◆ Colaborador Honorífico en el Departamento de Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad de Valladolid
- ◆ Colaborador Honorífico Asociado al Departamento de Ingeniería Química de la Escuela Superior Técnica de Ingeniería Industrial de la Universidad de Valladolid
- ◆ Doctor en Investigación en Cirugía por la Universidad de Valladolid
- ◆ Doctor en Ciencias de la Salud por la Facultad de Medicina por la Universidad de Valladolid
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Valladolid
- ◆ Estancia Formativa en el Mount Sinai Hospital de Juiz de Fora de Brasil

- ◆ Especialista en Traumatología y Cirugía Ortopédica vía MIR por el Hospital Clínico Universitario de Valladolid
- ◆ Rotación Formativa en la Mayo Clinic de Rochester de Minnesota
- ◆ Rotación Formativa en el Instituto Clínico Humanitas de Milán, a través de la Beca Europea de la SECOT
- ◆ Premio-Beca Miguel Cabaneta *Travelling Fellowship* por la SECOT
- ◆ Miembro de: Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT), Sociedad Española de Cirugía de Hombro y Codo (SECHC), Colegio Oficial de Médicos de Valladolid

D. Mate Espeso, Adriano

- ◆ Jefe de Enfermeros en la Unidad de Urgencias Pediátricas en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- ◆ Supervisor de Enfermería de Urgencias Pediátricas en el HCUV
- ◆ Enfermero de Servicios Especiales en el HCUV
- ◆ Enfermero de Hospitalización en el Hospital Gregorio Marañón de Madrid
- ◆ Graduado en Enfermería por la Universidad de León
- ◆ Máster en Investigación de Ciencias Sociosanitarias por la Universidad de León
- ◆ Máster en Gestión de Servicios Sanitarios por la Universidad de León

D. Álvarez Brewers, Héctor

- ◆ Especialista en Fisioterapia Clínica
- ◆ Fisioterapeuta en la Clínica Medrano
- ◆ Fundador de Medrano Fisioterapia en Palencia
- ◆ Grado en Fisioterapia

Dña. Cabero García, Begoña

- ♦ Enfermera Especializada en Traumatología
- ♦ Enfermera en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- ♦ Graduada en Enfermería por la Universidad de Valladolid y por la Universidad de León

Dra. Santiago Maniega, Silvia

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología
- ♦ Médico Especialista en la Unidad de Columna en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Salamanca
- ♦ Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología

Dña. Nicolás Sacristán, Teresa

- ♦ Enfermera en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- ♦ Diplomada en Enfermería
- ♦ Especialista en Salud Mental
- ♦ Miembro del Comité de Calidad del HCUV

Dña. García Caridad, Laura

- ♦ Enfermera de Traumatología en el Hospital Clínico Universitario de Valladolid (HCUV)
- ♦ Especialidad Enfermera Obstétrico-Ginecológica en el Hospital Universitario de Donostia
- ♦ Experto en Enfermería en Reproducción Asistida en la Universidad Rey Juan Carlos URJC y la Sociedad Española de Fertilidad
- ♦ Graduada en Enfermería por la Universidad de Salamanca





“

Impulsa tu trayectoria profesional con una enseñanza holística, que te permite avanzar tanto a nivel teórico como práctico”

10 Titulación

El Máster Semipresencial en Enfermería en el Servicio de Traumatología garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Semipresencial expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Máster Semipresencial en Enfermería en el Servicio de Traumatología** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

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



D/Dña _____ con documento de identificación _____ ha superado con éxito y obtenido el título de:

Máster Semipresencial en Enfermería en el Servicio de Traumatología

Se trata de un título propio de 1.920 horas de duración equivalente a 64 ECTS, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH Global University es una universidad reconocida oficialmente por el Gobierno de Andorra el 31 de enero de 2024, que pertenece al Espacio Europeo de Educación Superior (EEES).

En Andorra la Vella, a 28 de febrero de 2024


Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR235 techinstitute.com/titulos

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

Título: **Máster Semipresencial en Enfermería en el Servicio de Traumatología**

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

Duración: **12 meses**

Créditos: **60 + 4 ECTS**

Máster Semipresencial en Enfermería en el Servicio de Traumatología

Distribución General del Plan de Estudios	
Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatoria (OB)	60
Optativa (OP)	0
Prácticas Externas (PR)	4
Trabajo Fin de Máster (TFM)	0
Total 64	

Distribución General del Plan de Estudios			
Curso	Materia	ECTS	Carácter
1º	Valoración y diagnóstico del paciente traumatológico para Enfermería	6	OB
1º	Cuidados de Enfermería en Patología Traumática	6	OB
1º	Cuidados de enfermería en Patología no Traumática	6	OB
1º	Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Raquis	6	OB
1º	Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Miembro Superior	6	OB
1º	Enfermería de Traumatología y Ortopedia en la Patología del Miembro Inferior	6	OB
1º	Cuidados de Enfermería en ortogeriatría	6	OB
1º	Enfermería de Traumatología y Ortopedia en las tumoraciones en el aparato locomotor	6	OB
1º	Cuidados de Enfermería en el quirófano de Traumatología	6	OB
1º	Cuidados de Enfermería en hospitalización en Traumatología	6	OB


Dr. Pedro Navarro Illana
Rector



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



Máster Semipresencial

Enfermería en el Servicio de Traumatología

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

Máster Semipresencial

Enfermería en el Servicio de Traumatología

