

Máster Semipresencial

Podología Clínica Avanzada





Máster Semipresencial

Podología Clínica Avanzada

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

Acceso web: www.techtute.com/medicina/master-semipresencial/master-semipresencial-podologia-clinica-avanzada

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

Estructura y contenido

pág. 28

07

Prácticas Clínicas

pág. 34

08

¿Dónde puedo hacer
las Prácticas Clínicas?

pág. 40

09

Metodología

pág. 46

10

Titulación

pág. 54

01

Presentación

La Podología ha continuado afianzando su importancia dentro del área sanitaria, ampliando sus servicios hasta ser parte fundamental de ámbitos como el deporte de élite. De este modo, en los últimos años se ha ampliado el número de pacientes que acuden a profesionales de esta especialidad, ya que dan respuesta no solo a afecciones habituales como el Hallux Valgus, sino que son capaces de aportar soluciones en materia de biomecánica para atletas de diferentes disciplinas. Por ello, TECH ha diseñado este programa, con el que el médico podrá acceder a los últimos avances en esta materia. Así, primero, accederá a contenidos teórico-prácticos en un formato 100% online para, más tarde, ponerlos en práctica de forma presencial en un centro clínico de prestigio, lo que le permitirá desenvolverse en un entorno real atendiendo a todo tipo de pacientes.





“

Este programa no solo te acercará las últimas novedades en Podología Clínica Avanzada, sino que te permitirá realizar una estancia práctica de 3 semanas en un centro de gran prestigio en esta disciplina sanitaria”

El pie es una de las partes del cuerpo que más abuso sufre y la que menos cuidado recibe. Esta extremidad soporta el peso corporal, ayuda a caminar, bailar, hacer deporte y solo se toma conciencia cuando representa una molestia para la persona. Aunque es una estructura fuerte, es necesario brindarle los cuidados adecuados. Además, en los últimos años la Podología ha comenzado a ofrecer numerosos servicios a pacientes especiales como deportistas de élite. Por ello, es necesario acceder a las últimas novedades en la disciplina.

En este sentido, este Máster Semipresencial reúne a un grupo de profesionales en el área para impartir los conocimientos que los estudiantes necesitan para actualizar sus conocimientos en los diferentes ámbitos de la disciplina. Implementando una metodología teórico-práctica, el alumno cursará una modalidad online, en la que adquirirá no solo las últimas técnicas quirúrgicas, sino también se pondrá al día en el ámbito ortopédico.

En este sentido, abordará los procesos de fabricación de implantes, férulas y prótesis. También conocerá las técnicas de diagnóstico por imagen más empleadas, como la radiología y ecografía. Del mismo modo, podrá tratar distintas heridas aplicando los protocolos que correspondan a la edad del paciente, teniendo en cuenta, además, su profesión y necesidades diarias.

Al tratarse de una especialidad clínica, no podía faltar un módulo dedicado a la cirugía podológica. Por lo que el estudiante se capacitará para conocer el instrumental empleado en un procedimiento quirúrgico, el manejo de la anestesia y, a modo preventivo, se realizará una clase básica de reanimación cardiopulmonar. Aquí también se abordarán las maniobras quirúrgicas elementales, como las incisiones y los abordajes, sin olvidar las intervenciones en metatarsiano, mediopié y el retropié.

Al finalizar la modalidad teórica, el estudiante contará con la oportunidad de realizar un conjunto de actividades en un centro especializado en podología. Así, y con la supervisión de un profesional adjunto, pondrá a valer su desempeño atendiendo a pacientes reales que requieren algunos de los tratamientos y pruebas mencionados en el programa. Por todo esto, el Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada es la titulación adecuada para emprender una carrera en esta área de la medicina, permitiéndole acceder a un mercado laboral de manera autónoma.

Este **Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada** 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 podólogos, expertos en la prevención y tratamiento de lesiones, además de profesores universitarios de amplia experiencia en el paciente geriátricos
- ♦ 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 diagnóstico de las distintas patologías del pie en función de la profesión del paciente
- ♦ Planes integrales de actuación sistematizada ante lesiones en los pies y tobillos
- ♦ Presentación de talleres prácticos sobre técnicas diagnósticas y terapéuticas en el paciente podologías
- ♦ 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 diferentes lesiones
- ♦ 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

“

Con este programa te estarás capacitando para trabajar de manera independiente, gestionando una consulta o clínica privada conforme a los últimos métodos de gestión financiera y administrativa”

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales podólogos que desarrollan sus funciones en el área clínica, requiriendo 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 médica, 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 podólogo 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.

El Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada te proporcionará los últimos avances en el abordaje de lesiones deportivas.

Este programa te permitirá desenvolverte en un entorno profesional real, adquiriendo una experiencia fundamental junto a especialistas de gran prestigio.



02

¿Por qué cursar este Máster Semipresencial?

Las formas de aprendizaje tradicionales se centran en los aspectos teóricos de la disciplina en cuestión. No obstante, tratándose de un área clínica como la Podología, es necesario acceder a una enseñanza más activa y participativa para poder conocer sus últimos avances. Así, TECH da respuesta a esta necesidad, al proporcionar al profesional un programa que incluye las más recientes novedades en esta especialidad, y una estancia práctica de 3 semanas en un centro de reconocido prestigio. Por ello, el alumno está ante el programa que favorecerá el desarrollo de su carrera de un modo dinámico y adaptado a la realidad actual de este ámbito sanitario.





“

Realiza unas prácticas en un centro clínico de gran prestigio gracias a TECH, que ha diseñado este programa pensando en la realidad profesional actual del área de la Podología Clínica”

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

La Podología Clínica ha presentado, en los últimos años, novedosos avances técnicos y tecnológicos. Así, por ejemplo, ha integrado la disciplina de la Biomecánica en su propio quehacer diario, además de desarrollar nuevos procedimientos quirúrgicos mínimamente invasivos que son muy valorados por los pacientes. Prestando atención a este panorama, este programa de TECH permitirá al profesional desenvolverse en entornos laborales equipados con la última tecnología disponible.

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

El profesional que realice las prácticas estará siempre acompañado de grandes especialistas del propio centro clínico. Por ello, podrá servirse de la experiencia de estos podólogos para incorporar a su trabajo diario las mejores técnicas y los métodos de gestión de consultas más avanzados.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

Uno de los rasgos más destacados de las prácticas incluidas en este Máster Semipresencial es el prestigio de los centros seleccionados por TECH. Así, el especialista podrá desenvolverse profesionalmente en clínicas de reputación internacional, donde se pondrá al día con el equipamiento más avanzado y acompañado de los expertos más experimentados en esta área.





4. Combinar la mejor teoría con la práctica más avanzada

La rigidez de los programas académicos tradicionales hace que el aprendizaje de nuevas técnicas en el área de la Podología sea una labor poco eficaz y dinámica. Sin embargo, frente a ese tipo de opciones pedagógicas, TECH ofrece un nuevo modelo de enseñanza, en el que prima la práctica sobre la teoría. Y prueba de ello son las prácticas ofertadas, mediante las cuales el profesional se desenvolverá en un entorno completamente real, llevando a cabo actividades 100% prácticas a lo largo de 3 semanas de estancia intensiva.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

El enorme prestigio de los centros disponibles para realizar las prácticas alcanza dimensiones internacionales, por ello el profesional que las lleve a cabo podrá expandir sus fronteras, actualizándose junto a profesionales de una gran reputación que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes regiones y continentes.



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

03

Objetivos

El programa de este Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada tiene el objetivo de ayudar al podólogo que lo curse a adquirir todas las herramientas teóricas y prácticas para el ejercicio de su profesión, teniendo en cuenta las nuevas perspectivas en la disciplina. Por ello, el estudiante estará preparado para afrontar la demanda laboral y profesional que existe en la actualidad.





“

Esta titulación te permitirá emplear las técnicas de diagnóstico por imagen más avanzadas para detectar anomalías y afecciones en el pie”



Objetivo general

- El objetivo general de este Máster Semipresencial es facilitar la aplicación de las técnicas y metodologías en un entorno real, permitiendo al estudiante realizar una labor más que excelente en su consulta clínica. Por esta razón, se hará especial hincapié en la incorporación del contenido teórico en el ambiente práctico

“

Esta titulación te permitirá emplear las técnicas de diagnóstico por imagen más avanzadas para detectar anomalías y afecciones en el pie”





Objetivos específicos

Módulo 1. Avances en biomecánica aplicada a la Podología

- ♦ Actualizar los conocimientos de los podólogos ejercientes en su actividad diaria a las técnicas actuales más empleadas como herramientas diagnósticas y terapéuticas
- ♦ Identificar e implementar los principales cambios en los tratamientos en Podología basándose en la última evidencia científica

Módulo 2. Podología deportiva

- ♦ Identificar las causas de las principales patologías del deportista en el aparato locomotor y el tratamiento de elección
- ♦ Dotar al profesional del conocimiento suficiente para que desarrolle su práctica clínica con eficacia y efectividad, en el tratamiento global de las diferentes patologías que afectan al deportista desde el punto de vista podológico
- ♦ Establecer los tipos de calzados elegidos para el deportista
- ♦ Integrar conocimientos actualizados sobre biomecánica en diferentes deportes

Módulo 3. Avances en ortopodología

- ♦ Entender los mecanismos de acción de las órtesis plantares
- ♦ Saber realizar la toma de moldes de una manera precisa
- ♦ Integrar conocimientos sobre calzadoterapia
- ♦ Utilizar férulas y prótesis, así como nuevos materiales de uso podológico

Módulo 4. Posturología

- ♦ Identificar las cadenas musculares que intervienen en la posturología
- ♦ Programar las plantillas propioceptivas para la usabilidad en posturología
- ♦ Integrar los conocimientos sobre diferentes tipos de plantillas: posturales y exteroceptivas

Módulo 5. Pruebas diagnósticas por imagen en Podología

- ♦ Saber utilizar de forma correcta la protección radiológica y radiobiológica
- ♦ Usar correctamente las técnicas en radiología y ecografía para interpretar de manera eficiente y proporcionar un diagnóstico correcto

Módulo 6. Anestesia y farmacología aplicada a la Podología

- ♦ Tomar responsabilidad de la prescripción podológica y del uso racional del medicamento
- ♦ Identificar y reconocer los anestésicos locales de uso frecuente
- ♦ Conocer ampliamente la sedación consciente
- ♦ Aplicar tratamientos químicos y radioterápicos, así como antibioterapia, analgesia y antiinflamatorios
- ♦ Actuar frente al paciente anticoagulado
- ♦ Enfrentar el tratamiento ante el pie diabético
- ♦ Realizar curas en úlceras y heridas aplicadas a la Podología

Módulo 7. Podología dermatológica, tratamiento heridas

- ♦ Identificar los ámbitos clínicos, médico y diagnóstico de las afecciones dermatológicas que residen en el pie
- ♦ Identificar tumores cutáneos benignos
- ♦ Diferenciar las infecciones fúngicas y bacterianas
- ♦ Conocer el protocolo de toma de muestras, biopsias y establecer diagnósticos diferenciales

Módulo 8. Podología Pediátrica

- ♦ Contrastar los diferentes tratamientos en ortopodología infantil
- ♦ Aprender la biomecánica pediátrica e infantil en la marcha
- ♦ Establecer las patologías más comunes en el pie infantil y capacitar para educar en higiene postural

Módulo 9. Podología Geriátrica

- ♦ Identificar las variaciones anatómicas en edad geriátrica
- ♦ Conocer los aspectos técnicos que debe cumplir el calzado geriátrico
- ♦ Reconocer las principales afecciones podológicas en geriatría y prevención de caídas

Módulo 10. Podología Preventiva

- ♦ Utilizar la prevención como estrategia clave
- ♦ Realizar análisis de actividades preventivas, principalmente infantiles y gerontológicas
- ♦ Establecer determinantes de salud podológica
- ♦ Conocer los riesgos profesionales a los que se enfrenta el profesional en Podología

Módulo 11. Generalidades en Cirugía Podológica

- ♦ Ampliar los conocimientos y habilidades necesarios para la aplicación de la cirugía podológica
- ♦ Aprender la preparación prequirúrgica del paciente en cirugía podológica
- ♦ Reconocer el instrumental específico
- ♦ Conocer las pruebas complementarias que puedan solicitarse
- ♦ Ampliar conocimientos en reconstrucción estética en cirugía podológica

Módulo 12. Cirugía partes blandas

- ♦ Entender y saber aplicar las maniobras quirúrgicas elementales tales como incisiones y abordajes
- ♦ Ampliar conocimientos en la especialización de los diferentes tipos de cirugías de partes blandas como la cirugía ungueal, biopsia-punch, escisión fusiforme, entre otros

Módulo 13. Cirugía abierta

- ♦ Integrar y actualizar conocimientos en cirugía osteoarticular
- ♦ Actualizar e integrar bases para la actuación en la cirugía de primer radio
- ♦ Diferenciar la cirugía del 5º metatarsiano

Módulo 14. *Minimal Incision Surgery* (MIS)

- ♦ Desarrollar las diferentes técnicas quirúrgicas actualizadas en las diversas patologías del pie mediante cirugía basada en la incisión mínima
- ♦ Aplicar la MIS de partes blandas en base a la *Minimal Incision Surgery*
- ♦ Establecer conocimientos sólidos sobre los diferentes tipos de cirugías en las que se puede aplicar la *Minimal Incision Surgery*



Módulo 15. Gestión de la clínica

- ♦ Aprender a gestionar el capital humano
- ♦ Desarrollar conocimientos específicos sobre la gestión económica y financiera de la clínica
- ♦ Establecer una gestión de calidad optimizando costes
- ♦ Aplicar una gestión medioambiental de residuos
- ♦ Aprender a resolver quejas y situaciones complejas en relación a la atención al paciente

Módulo 16. Marketing en Podología

- ♦ Mostrar las últimas técnicas en captación y gestión de relaciones con los clientes, así como sobre la atención al cliente en el ámbito sanitario
- ♦ Saber comercializar e investigar el mercado para obtener mayor rentabilidad en el negocio
- ♦ Realizar Marketing estratégico y operativo en relación a la podología

Módulo 17. Metodología de la Investigación

- ♦ Introducir al podólogo en la metodología de la investigación para realizar trabajos basados en casos clínicos y la evidencia científica para su exposición en foros científico-técnicos
- ♦ Establecer los principios básicos de metodología de investigación aplicada a las ciencias de la salud
- ♦ Reconocer y utilizar las fuentes de información para la investigación y estrategias de búsqueda

04

Competencias

Tras superar los módulos teóricos del Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada, el estudiante contará con un conjunto de habilidades que le ayudará a desempeñarse en su práctica profesional conforme a los últimos avances técnicos y tecnológicos en la disciplina. Así, podrá brindar una atención personalizada e integral a sus pacientes, en función de su edad y profesión, ofreciéndoles los métodos diagnósticos, preventivos y quirúrgicos más avanzados.



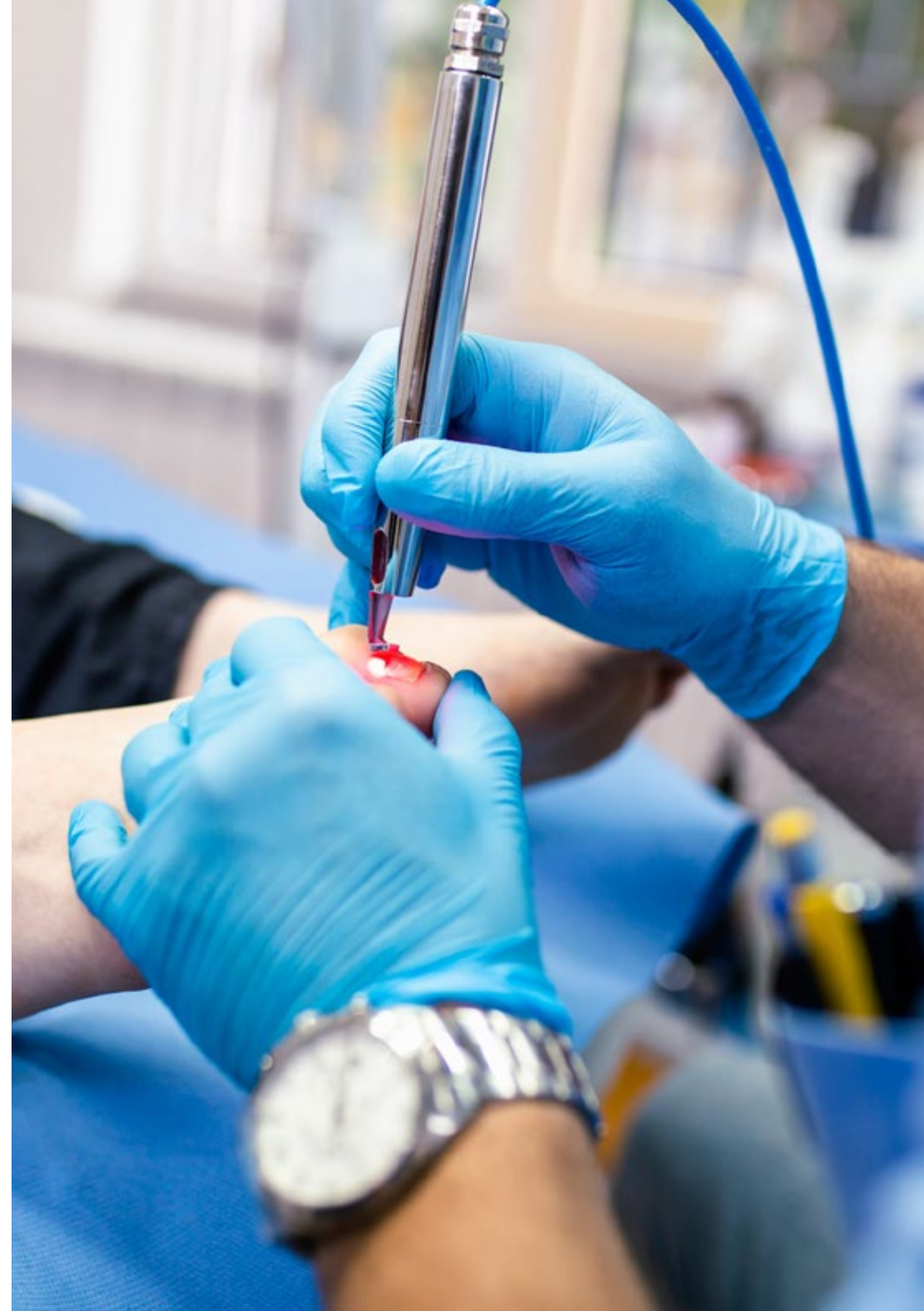
“

A través de este programa de índole teórico-práctica podrás poner al día tus competencias profesionales en esta compleja disciplina. Todo ello, a partir de una metodología de enseñanza online a la que le seguirá una estancia presencial de 3 semanas en un centro clínico de prestigio”



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





Competencias específicas

- ♦ 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
- ♦ Incorporar los avances en la biomecánica aplicada a la Podología a los procedimientos diagnósticos y terapéuticos
- ♦ Analizar la evolución de la biomecánica hasta nuestros días
- ♦ Actualizar el estado de los modelos biomecánicos
- ♦ Aplicar el modelo biomecánico de equilibrio rotacional del ASA a los procedimientos diagnósticos y terapéuticos en la Podología clínica
- ♦ Describir las últimas novedades en los procedimientos de exploración del pie
- ♦ Actualizar los principales aspectos de la patomecánica del miembro inferior y señalar su aplicación en la Podología clínica
- ♦ Explicar las nuevas técnicas de exploración biomecánica del deportista
- ♦ Describir las principales características del calzado deportivo y su implicación en la patología mecánica del pie
- ♦ Incorporar las últimas técnicas de vendaje neuromuscular y Dynamic Tape
- ♦ Desarrollar el uso y la interpretación con fines diagnósticos de las plataformas de presiones
- ♦ Analizar los modelos biomecánicos de los deportes: fútbol, bikefitting y la carrera
- ♦ Identificar los mecanismos de acción de las órtesis plantares y describir sus procesos de fabricación



Combinarás teoría y práctica profesional a través de un enfoque educativo exigente y gratificante”

05

Dirección del curso

El cuadro docente que conforma este programa son expertos en Podología y Cirugía Ortopédica, por lo que conforman un equipo cualificado para impartir los conocimientos más actualizados en el campo. Esto ayudará al estudiante a desarrollar sus capacidades al máximo, de manera que estén listos para ejercer de manera autónoma en una consulta privada.





“

TECH ha seleccionado cuidadosamente al cuadro docente de este programa, de modo que recibas los contenidos más completos de la mano de especialistas de gran prestigio internacional en la disciplina”

Directores Invitados



Dr. Parra Sánchez, Guillermo

- Coordinador de la Unidad de Pie y Tobillo en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Colaborador Honorífico del departamento de Cirugía I. Universidad Complutense de Madrid
- Especialista Cirugía Pie y Tobillo. HM Hospitales
- Cirujano especialista en cirugía de Pie y Tobillo. Hospital Quirónsalud San José
- Traumatólogo y Cirujano Ortopédico de la Unidad de Pie y Tobillo en Traumadrid
- Médico Adjunto en Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Universitario Santa Cristina
- Facultativo Especialista de área Hospital Universitario Santa Cristina. Servicio Madrileño de Salud
- Estancia Internacional en el Orthopaedic Senior House Officer en Northern General Hospital
- Estancia Internacional en el Cardiothoracic Surgery Senior House Officer en Northern General Hospital
- Estancia Internacional en el Cardiothoracic Surgery Senior SHO en Northern General Hospital
- Estancia Internacional en el General Surgery Senior House Officer, Orthopaedic Senior House Officer en Diana Princess of Wales Hospital
- Estancia Internacional en el Orthopaedic Senior House Officer en University Hospital of Hartlepool
- Miembro de: Sociedad Ibérica de Biomecánica y Biomateriales, SECOT, Sociedad Española de Medicina y Cirugía de Pie y Tobillo, Member of the Royal College of Physicians and Surgeons of Glasgow



Dr. Cuervas-Mons Cantón, Manuel

- Doctor en Medicina de la Unidad de Pie y Tobillo del Hospital Gregorio Marañón
- Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología en el Hospital Universitario QuirónSalud Madrid
- Instructor de Advanced Trauma Life Support (ATLS) del American College of Surgeons
- Director de diferentes tesis doctorales de Medicina en el Departamento de Cirugía de la de la Universidad Complutense de Madrid
- Doctor en Medicina de la Unidad de Pie y Tobillo del Hospital Gregorio Marañón
- Doctor en Medicina con Calificación Sobresaliente Cum Laude de la Universidad Complutense de Madrid
- Máster en Gestión Clínica, Dirección Médica y Asistencial de la Universidad CEU Cardenal Herrera

Profesores

Dr. Arnal Burro, Javier

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatológica
- ♦ Médico Interno Residente de Traumatología y Cirugía Ortopédica en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Médico Colaborador de Docencia Práctica del Departamento de Cirugía I de la Facultad de Medicina Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Grado en Medicina por la Universidad de Zaragoza

Dra. Álvarez Baena, Lucía

- ♦ Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital General Gregorio Marañón
- ♦ Especialista en Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario Infanta Leonor
- ♦ Máster en Actualización en Anestesiología y Reanimación. Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Licenciada en Medicina. Facultad de Medicina. Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Premio mejor comunicación oral en Congreso Nacional de la Sección de Anestesia Pediátrica de la Sociedad Española de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del Dolor. SEDAR
- ♦ Miembro Socio de Grupo Español de Rehabilitación Multimodal. (GERM)





Dr. Martínez Ayora, Álvaro

- ♦ Médico Especialista en Cirugía Ortopédica y Traumatología
- ♦ Médico Facultativo Especialista de Área Cirugía Ortopédica y Traumatología. Unidad de Pie y Tobillo. Hospital Universitario de Torrejón
- ♦ Médico Facultativo Especialista de Área Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster Propio en Actualización en Cirugía Ortopédica y Traumatología. CEU Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Título de Experto Universitario en Cirugía Ortopédica y Traumatología de Columna Vertebral y Tumores e Infecciones del Aparato Locomotor. CEU Universidad Cardenal Herrera
- ♦ Miembro de: Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT), Sociedad Española de la Rodilla (SEROD), Asociación Española de Artroscopia (AEA)

“*Este programa te dará acceso a unos contenidos de alto nivel diseñados por reputados especialistas en el área de la Podología Clínica Avanzada*”

06

Estructura y contenido

El temario de este programa se ha desarrollado siguiendo las exigencias y requerimientos del sector. Por ello, se cuenta con un contenido pensado para actualizar los conocimientos teóricos de los estudiantes que desean emprender su camino laboral en la Podología clínica. Desde el primer módulo se sumergirán en todos los fundamentos de la profesión, desde los avances tecnológicos, los métodos de diagnóstico y las técnicas de imagen empleadas en el consultorio. Asimismo, podrán comprender la gestión de una clínica podológica y las estrategias de Marketing utilizadas para atraer clientes y brindarles una atención integral.



“

TECH ha integrado, en un solo programa, todos los avances recientes en Podología Clínica, para que te pongas al día de una forma rápida y eficaz”

Módulo 1. Avances en biomecánica aplicada a la Podología

- 1.1. Terminología biomecánica moderna
- 1.2. Fuerzas
- 1.3. Mecánica
- 1.4. Modelo de equilibrio rotacional de la ASA
- 1.5. Teoría de estrés de tejidos y su aplicación clínica
- 1.6. Exploración biomecánica de pie y tobillo
- 1.7. Biomecánica y patología de la marcha: el giro abductor

Módulo 2. Podología deportiva

- 2.1. Exploración biomecánica del deportista
- 2.2. Calzado deportivo
- 2.3. Vendajes neuromusculares
- 2.4. *Dynamic Tape*
- 2.5. Biomecánica del fútbol
- 2.6. Biomecánica de la carrera
- 2.7. Biomecánica del ciclismo: *Bikefitting*
- 2.8. Interpretación plataforma presiones
- 2.9. Técnicas de captura óptica en valoración deportiva

Módulo 3. Avances en ortopodología

- 3.1. Historias de las OP
- 3.2. Mecanismos de acción de las órtesis plantares
- 3.3. Toma de moldes
- 3.4. Calzadoterapia
- 3.5. Procesos de fabricación de órtesis plantares
- 3.6. Férulas y prótesis y ortesiología digital
- 3.7. Tratamiento ortésico de patologías de alta prevalencia

Módulo 4. Posturología

- 4.1. Bases de la posturología
- 4.2. Posturodinámica
- 4.3. Postura normal y patológica
- 4.4. Plantillas propioceptivas
- 4.5. Postura y deporte
- 4.6. Osteopatía del miembro inferior

Módulo 5. Pruebas diagnósticas por imagen en Podología

- 5.1. Protección radiológica: protección radiológica y radiobiología
- 5.2. Radiología y ecografía

Módulo 6. Anestesia y farmacología aplicada a la Podología

- 6.1. Anestésicos locales
- 6.2. Sedación consciente
- 6.3. Manual de recomendaciones para la manipulación de medicamentos citostáticos
- 6.4. Antibioterapia, analgesia y antiinflamatorios
 - 6.4.1. Analgésicos
 - 6.4.2. Antibióticos
- 6.5. Paciente anticoagulado. Profilaxis antitrombótica
- 6.6. Pie diabético
- 6.7. Curas de úlceras y heridas
- 6.8. Fórmulas magistrales

Módulo 7. Podología dermatológica, tratamiento heridas

- 7.1. Estructura y función de la piel
- 7.2. Morfología de lesiones cutáneas primarias y secundarias
- 7.3. Técnicas diagnósticas
- 7.4. Dermatopatología
- 7.5. Enfermedades hereditarias
 - 7.5.1. Ictiosis
 - 7.5.2. Enfermedad de Darier
 - 7.5.3. Epidermólisis ampollosas hereditarias
- 7.6. Enfermedades inflamatorias
 - 7.6.1. Psoriasis
 - 7.6.2. Dermatitis atópica
 - 7.6.3. Dermatitis de contacto
- 7.7. Lupus eritematoso
- 7.8. Enfermedades infecciosas
 - 7.8.1. Víricas
 - 7.8.2. Bacterianas
- 7.9. Enfermedades infecciosas II
 - 7.9.1. Micóticas
 - 7.9.2. Parasitarias
- 7.10. Dermatología oncológica I
 - 7.10.1. Tumores malignos. Carcinoma de Merkel
 - 7.10.2. Tumores malignos. Queratosis Actínicas
 - 7.10.2.1. Tumores malignos. Queratosis actínicas. Cáncer de piel no melanoma
 - 7.10.3. Tumores malignos. Sarcomas cutáneos
- 7.11. Dermatología oncológica II
 - 7.11.1. Tumores benignos. Melanocíticos
 - 7.11.2. Tumores benignos. Fibrohistiocíticos
- 7.12. Patología ungueal

Módulo 8. Podología Pediátrica

- 8.1. Biomecánica pediátrica e infantil
- 8.2. Ortopodología pediátrica e infantil

Módulo 9. Podología Geriátrica

- 9.1. Variaciones anatómicas en edad geriátrica
- 9.2. Aspectos técnicos que debe cumplir el calzado geriátrico
- 9.3. Descripción de las patologías más prevalentes en los pacientes geriátricos

Módulo 10. Podología Preventiva

- 10.1. La prevención como estrategia clave
- 10.2. Análisis de actividades preventivas: infantiles, gerontológicas
- 10.3. Determinantes de salud podológica
- 10.4. Riesgos profesionales en Podología

Módulo 11. Generalidades en Cirugía Podológica

- 11.1. Recuerdo anatómico
- 11.2. Preparación quirúrgica y pruebas complementarias
- 11.3. Instrumental específico
- 11.4. Profilaxis en cirugía podológica
- 11.5. Anestesia. Bloqueos locorregionales
- 11.6. Campo estéril
 - 11.6.1. Introducción histórica
 - 11.6.2. Infección control
 - 11.6.3. Técnica estéril
- 11.7. Lavado quirúrgico
- 11.8. Preparación mesa instrumental
- 11.9. La mesa quirúrgica: generalidades y posiciones del paciente
- 11.10. Técnicas de sutura
- 11.11. Reconstrucción estética
- 11.12. Reanimación cardiopulmonar básica

Módulo 12. Cirugía partes blandas

- 12.1. Maniobras quirúrgicas elementales: incisiones y abordajes
- 12.2. Fisiología y patologías de las uñas
- 12.3. Biopsia *Punch*
- 12.4. Criocirugía
- 12.5. Infiltraciones
- 12.6. Electrocirugía
- 12.7. Plastias y colgajos
- 12.8. Cuidados postoperatorios

Módulo 13. Cirugía abierta

- 13.1. Cirugía osteoarticular–*Hallux Valgus*
- 13.2. Cirugía primer radio–*Hallux Rigidus*
- 13.3. 5° Metatarsiano, patología del quinto radio: tratamiento mediante Cirugía Osteoarticular
- 13.4. Cirugía metatarsal
- 13.5. Cirugía pie plano

Módulo 14. *Minimal Incision Surgery* (MIS)

- 14.1. Material e instrumental en MIS
- 14.2. MIS 1° radio
- 14.3. Cirugía radios medios y metas centrales
- 14.4. Partes blandas
- 14.5. Patologías susceptibles de MIS
- 14.6. Actualización en MIS





Módulo 15. Gestión de la clínica

- 15.1. Gestión del capital humano
- 15.2. Gestión económica y financiera de la clínica
- 15.3. Gestión de la calidad
- 15.4. Optimización de costes
- 15.5. Logística y compras
- 15.6. Gestión medioambiental de residuos
- 15.7. Atención al paciente: resolución de quejas

Módulo 16. Marketing en Podología

- 16.1. Generalidades
- 16.2. MKT estratégico y operativo
- 16.3. Técnicas de captación de pacientes
- 16.4. MKT de relaciones a través de medios *online* y *offline*
- 16.5. Investigación de mercados
- 16.6. Imagen de marca en el sector sanitario
- 16.7. *Mobile* MKT Y MKT interactivo

Módulo 17. Metodología de la Investigación

- 17.1. Principios básicos de metodología de investigación aplicada a las Ciencias de la Salud
- 17.2. Fuentes de información para la investigación y estrategias de búsqueda
- 17.3. Lectura crítica de artículos
- 17.4. Epidemiología y diseño de estudios de investigación y sesgos
- 17.5. Comunicación y divulgación de la investigación

07

Prácticas Clínicas

Después de superar el periodo de aprendizaje teórico-práctico y online, el programa contempla un periodo de capacitación práctica en un centro clínico de referencia. Así el estudiante tendrá la oportunidad de poner a prueba sus conocimientos con la ayuda de un tutor que le acompañará durante todo el proceso, tanto en la preparación como en el desarrollo de las prácticas clínicas.





“

Realiza una estancia práctica en un centro de prestigio internacional y aprovecha la experiencia de sus prestigiosos profesionales para ponerte al día de los métodos diagnósticos más avanzados en lesiones deportivas”

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 podológica 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.

De esta forma, el estudiante tendrá la oportunidad de aprender realizando una labor única en un centro de prestigio internacional, monitorizando a los pacientes, realizando moldes, técnicas de exploración manuales o biomecánicas, entre otras. Esta modalidad, será una nueva forma de entender e integrar el conocimiento teórico en la práctica laboral, de una forma segura para el paciente y el 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:

“

Actualízate, con TECH, en una institución que te permita ponerte al día de los últimos avances quirúrgicos en Podología Clínica”





Módulo	Actividad Práctica
Procedimientos en Podología clínica, deportiva y preventiva	Realizar la exploración y diagnóstico de pie y tobillo
	Llevar a cabo la exploración biomecánica del deportista, prestando atención a las patologías de la marcha
	Emplear vendajes neuromusculares durante la recuperación de diversas lesiones
	Hacer la toma de moldes para la calzadoterapia, y la fabricación de órtesis plantares, férulas y prótesis
Técnicas diagnósticas y farmacología en Podología	Diagnosticar lesiones y diversas patologías podológicas empleando la radiología y la ecografía
	Aplicar anestésicos locales y sedación consciente para llevar a cabo intervenciones quirúrgicas y otros procedimientos
	Indicar el uso de fármacos, así como de fórmulas magistrales, para el paciente con lesiones o patologías podológicas
Técnicas quirúrgicas en Podología	Aplicar las técnicas de criocirugía en aquellos casos que lo requieran
	Llevar a cabo infiltraciones
	Intervenir quirúrgicamente en el Hallux Valgus
	Intervenir quirúrgicamente en el Hallux Rigidus
	Realizar cirugías metatarsales, en pie plano y del quinto metatarsiano
Métodos de gestión y administración de clínicas especializadas en Podología	Aplicar los procedimientos más avanzados en cirugía mínimamente invasiva
	Involucrarse en la gestión del capital humano, económico y financiero de la clínica
	Participar en el desarrollo de un plan de comercialización de servicios en Podología
	Resolver las posibles quejas o malestares del paciente en la clínica
	Analizar la base de datos clínica para mejorar la eficacia y gestión

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 ayudar a sus estudiantes en su preparación académica y laboral, TECH se ha dispuesto a ampliar los horizontes de esta Capacitación Práctica, ofreciendo un centro especializado de categoría internacional, donde podrán ejecutar todos los conocimientos aprendidos en el aula de clases. Conformando así, una oportunidad única para que el alumno continúe creciendo en su área laboral, con planes a incursionar de manera autónoma en el sector.





“

Al finalizar tu preparación en alguno de estos centros estarás listo para aplicar los mejores métodos de gestión financiera y administrativa en tu clínica”



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



Medicina

Clínica Viriato

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Viriato, 29, 28010, Madrid

Clínica especializada en Medicina General, Medicina Estética, Odontología y Rehabilitación Corporal

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Fisioterapia Deportiva
- Fisioterapia en Geriatría



Medicina

Clínica Unión

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: C. del Marqués de la Valdavia, 84, 28100 Alcobendas, Madrid

Policlínica con variedad de especialidades médicas

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Podología Clínica Avanzada



Medicina

Clínica de Podología i l'Esport

País	Ciudad
España	Barcelona

Dirección: Carrer de Numància, 18, bajos, 08029 Barcelona

Centro de atención podológica especializado en la práctica deportiva

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Podología Clínica Avanzada



Medicina

Clínica Mendell

País	Ciudad
España	Valladolid

Dirección: C/ Miguel Íscar, 3, 2 (47001) Valladolid

Centro médico que ofrece diversas especialidades clínicas

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Prevención, Rehabilitación y Readaptación de Lesiones Deportivas



Medicina

Clinisalud

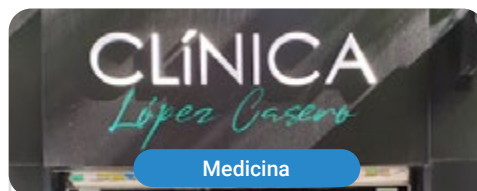
País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Pingüino, 23, 28047 Madrid

Centro de asistencia sanitaria multidisciplinar

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Diagnóstico en Fisioterapia
- Podología Clínica Avanzada



Medicina

Clínica López Casero

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle Alcalde López Casero 4, 28027, Madrid

Centro de asistencia sanitaria con múltiples especialidades

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Podología Clínica Avanzada



Medicina

Clínica Noriega

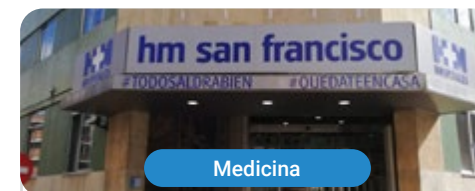
País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de Francos Rodríguez, 23, 28039, Madrid

Centro clínico multidisciplinar especializado en Podología, Fisioterapia, Nutrición y Psicología

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Podología Clínica Avanzada



Medicina

Hospital HM San Francisco

País	Ciudad
España	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



Medicina

Hospital HM Nou Delfos

País Ciudad
España 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



Medicina

Hospital HM Madrid

País Ciudad
España 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



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

País Ciudad
España 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



Medicina

Hospital HM Torrelodones

País Ciudad
España 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



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País	Ciudad
España	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



Medicina

Policlínico HM Cruz Verde

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Plaza de la Cruz Verde, 1-3, 28807, Alcalá de Henares, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Podología Clínica Avanzada
- Tecnologías Ópticas y Optometría Clínica



Medicina

Policlínico HM Moraleja

País	Ciudad
España	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



Medicina

Policlínico HM Imi Toledo

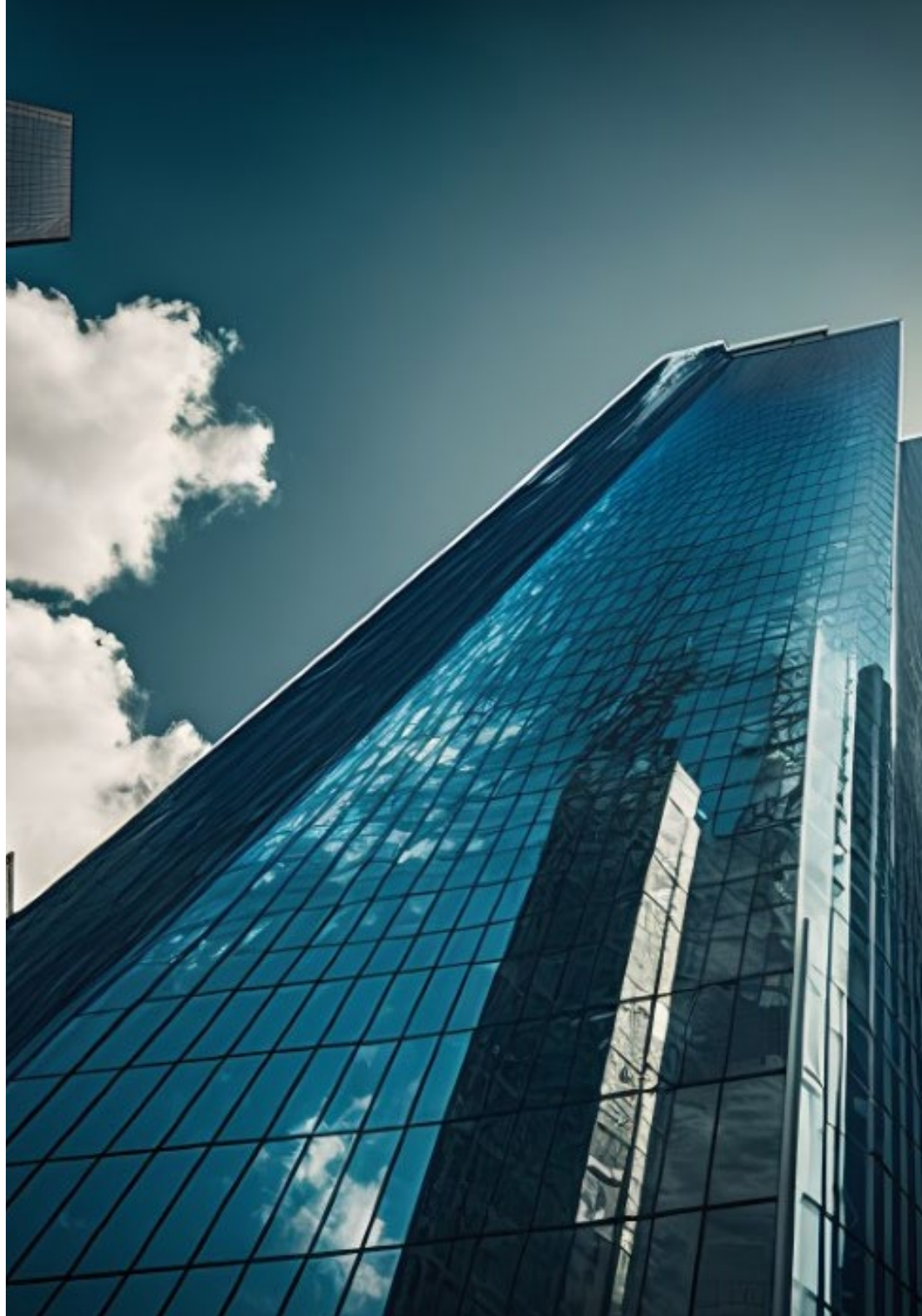
País	Ciudad
España	Toledo

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





Medicina

Neopod Clínica Podológica

País: España
Ciudad: La Coruña

Dirección: Rúa Oidor Gregorio Tovar, 17, bajo izquierda, 15007 A Coruña

Clínica especializada en la quiropodología y el estudio de la pisada

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Podología Clínica Avanzada



Medicina

Clínica Foot and Body

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: C. de Segovia, 69, local izquierda, 28005 Madrid

Clínica Foot and Body especialistas en Podología, Medicina Estética, Fisioterapia y Estética Avanzada

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Fisioterapia Deportiva
-Podología Clínica Avanzada



Medicina

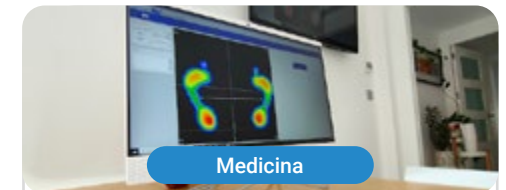
Happy Foot Podología

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: C. de Juan Montalvo, 24, Bajo B, 28040 Madrid

Clínica de referencia en el abordaje de la salud podal

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Podología Clínica Avanzada



Medicina

Clínica de Podología Podoestudio

País: España
Ciudad: Zaragoza

Dirección: Calle La Paz 25, 1D, 50008, Zaragoza

Clínica destinada a la atención y cuidado del pie

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Podología Clínica Avanzada

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 empleamos el Método del Caso

Ante una determinada situación, ¿qué debería hacer un profesional? A lo largo del programa, los estudiantes se enfrentarán a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberán investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr. Gérvas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del médico.

“

¿Sabías que este método fue desarrollado en 1912, en Harvard, para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que 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 alumnos que siguen este método no solo consiguen la asimilación de conceptos, sino un desarrollo de su capacidad mental, mediante ejercicios de evaluación de situaciones reales y aplicación de conocimientos.
2. El aprendizaje se concreta de una manera sólida en capacidades prácticas que permiten al alumno una mejor integración en el mundo real.
3. Se consigue una asimilación más sencilla y eficiente de las ideas y conceptos, gracias al planteamiento de situaciones que han surgido de la realidad.
4. La sensación de eficiencia del esfuerzo invertido se convierte en un estímulo muy importante para el alumnado, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El profesional aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.



Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología, se han capacitado más de 250.000 médicos con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en un entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

El Relearning te permitirá aprender con menos esfuerzo y más rendimiento, implicándote más en tu especialización, desarrollando el espíritu crítico, la defensa de argumentos y el contraste de opiniones: una ecuación directa al éxito.

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



Este programa ofrece los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para los profesionales:



Material de estudio

Todos los contenidos didácticos son creados por los especialistas que van a impartir el curso, específicamente para él, de manera que el desarrollo didáctico sea realmente específico y concreto.

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual, para crear el método de trabajo online de TECH. Todo ello, con las técnicas más novedosas que ofrecen piezas de gran calidad en todos y cada uno los materiales que se ponen a disposición del alumno.



Técnicas quirúrgicas y procedimientos en vídeo

TECH acerca al alumno las técnicas más novedosas, los últimos avances educativos y al primer plano de la actualidad en técnicas médicas. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para contribuir a la asimilación y comprensión del estudiante. Y lo mejor de todo, pudiéndolo ver las veces que quiera.



Resúmenes interactivos

El equipo de TECH presenta los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audios, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso y guías internacionales, entre otros. En la biblioteca virtual de TECH el estudiante tendrá acceso a todo lo que necesita para completar su capacitación.





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 Podología Clínica Avanzada 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 Podología Clínica Avanzada** avalado por **TECH Global University**, la mayor Universidad digital del mundo.

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

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

Título: **Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada**

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

Duración: **12 meses**

Créditos: **60 + 4 ECTS**

tech global university

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

Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada

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 techtute.com/titulos

Máster Semipresencial en Podología Clínica Avanzada

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	Avances en biomecánica aplicada a la Podología	3	OB
1º	Podología deportiva	3	OB
1º	Avances en ortopodología	3	OB
1º	Posturología	3	OB
1º	Pruebas diagnósticas por imagen en Podología	3	OB
1º	Anestesia y farmacología aplicada a la Podología	3	OB
1º	Podología dermatológica, tratamiento heridas	3	OB
1º	Podología Pediátrica	3	OB
1º	Podología Geriátrica	4	OB
1º	Podología Preventiva	4	OB
1º	Generalidades en Cirugía Podológica	4	OB
1º	Cirugía partes blandas	4	OB
1º	Cirugía abierta	4	OB
1º	Minimal Incision Surgery (MIS)	4	OB
1º	Gestión de la clínica	4	OB
1º	Marketing en Podología	4	OB
1º	Metodología de la Investigación	4	OB

Dr. Pedro Navarro Illana
Rector

tech global university



Máster Semipresencial Podología Clínica Avanzada

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

Máster Semipresencial

Podología Clínica Avanzada

