

Máster Semipresencial

Enfermedades Autoinmunes



Máster Semipresencial Enfermedades Autoinmunes

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Universidad

Acceso web: www.techtute.com/medicina/master-semipresencial/master-semipresencial-enfermedades-autoinmunes

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

¿Por qué cursar este
Máster Semipresencial?

pág. 8

03

Objetivos

pág. 12

04

Competencias

pág. 16

05

Dirección del curso

pág. 20

06

Estructura y contenido

pág. 28

07

Prácticas Clínicas

pág. 32

08

¿Dónde puedo hacer
las Prácticas Clínicas?

pág. 36

09

Metodología de estudio

pág. 42

10

Titulación

pág. 52

01

Presentación

En la actualidad, millones de personas sufren Enfermedades Autoinmunes cuyos efectos dificultan su día a día. Por este motivo, se han desarrollado en los últimos años novedosos fármacos y tratamientos orientados a controlar todas estas patologías, con el fin de mejorar la calidad de vida de estos individuos. Así, los médicos deben conocer y aplicar de forma idónea estos avances para satisfacer las necesidades de sus pacientes. Por ello, TECH ha creado esta titulación, que permitirá al estudiante asimilar los procedimientos terapéuticos más novedosos para tratar la Esclerosis Sistémica o las Miopatías Inflamatorias Idiopáticas de forma 100% online. Además, tras finalizar el aprendizaje teórico, llevará a la práctica los conocimientos adquiridos durante 3 semanas en un hospital de prestigio.





“

Este Máster Semipresencial permite al alumno ejercitarse en entornos simulados, que proporcionan un aprendizaje inmersivo programado para entrenarse ante situaciones reales en el tratamiento de Enfermedades Autoinmunes”

Diversos estudios recientes han establecido que las Enfermedades Autoinmunes afectan a entre un 3 y 7% de la población adulta a nivel mundial. Estas personas, con efectos dispares dependiendo de cada tipo de patología, ven limitadas sus actividades cotidianas a causa de los mismos. Además, su detección es muy compleja porque estos síntomas pueden confundirse con aquellos de otras enfermedades comunes. Por ello, han surgido a lo largo de estos últimos años actualizados métodos diagnósticos orientados a facilitar esta labor médica y, en consecuencia, aplicar un adecuado tratamiento que ayude a mejorar la situación de los pacientes. Ante esta razón y dados los beneficios que ofrecen, los médicos están obligados a conocer y emplear estas innovaciones en su metodología diaria de trabajo.

Por eso TECH creó este Máster Semipresencial, para otorgarle al alumno los conocimientos teórico-prácticos más actualizados en las Enfermedades Autoinmunes. Durante 12 meses de aprendizaje, el estudiante dominará los procedimientos más vanguardistas para el tratamiento del Lupus Eritematoso Sistémico o asimilará los protocolos de detección del Síndrome de Sjögren. De igual modo, ahondará en la terapéutica para diferentes EAS en mujeres embarazadas.

Este periodo de aprendizaje teórico es 100% online, lo que permitirá al alumno compatibilizar su vida personal y profesional con su estudio, accediendo de forma cómoda a recursos didácticos elaborados por expertos en Enfermedades Autoinmunes. Tras superar con éxito este periodo de enseñanza, gozará de una estancia práctica de 3 semanas en un centro hospitalario de elevado prestigio. Guiado siempre por un tutor específico e integrado en un excelente equipo de trabajo, llevará a la práctica todo lo aprendido y adoptará competencias que potenciarán su praxis diaria.

De igual manera, los graduados disfrutarán de la oportunidad de acceder a un selecto conjunto de 10 *Masterclasses*, un contenido de excelencia que complementará su capacitación. Así, estas lecciones adicionales serán guiadas por un destacado experto internacional en Dermatología y Enfermedades Venéreas.

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

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos clínicos presentados por profesionales de Medicina expertos en Enfermedades Autoinmunes
- ♦ 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
- ♦ Actualizados procedimientos terapéuticos para enfermedades como el Lupus o las Miopatías Inflamatorias Idiopáticas
- ♦ Vanguardistas métodos de diagnóstico para la Esclerosis Sistémica
- ♦ Planes de actuación y procedimientos específicos para pacientes con EAS y condiciones especiales
- ♦ Todo esto se complementará con lecciones teóricas, preguntas al experto, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- ♦ Además, podrás realizar una estancia de prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios



¡Mantente al día con TECH! Accederás a una serie de 10 Masterclasses exclusivas y complementarias, creadas por un prestigioso experto internacional en Dermatología y Enfermedades Venéreas”

“

Una vez finalizada tu etapa de aprendizaje teórico, gozarás de una estancia práctica en un hospital de prestigio, rodeado de los mejores expertos en Enfermedades Autoinmunes”

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales de Medicina especializados en el tratamiento de Enfermedades Autoinmunes, y que requieren un alto nivel de cualificación. Los contenidos están basados en la última evidencia científica, y orientados de manera didáctica para integrar el saber teórico en la práctica 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 de la Medicina obtener 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.

No pierdas esta gran oportunidad y amplía tus conocimientos teórico-prácticos en Enfermedades Autoinmunes para impulsar tu crecimiento profesional en esta rama médica.

Una titulación única que destaca por la calidad de sus contenidos y por su excelente cuadro docente, compuesto por profesionales de élite en el campo de las Enfermedades Autoinmunes.



02

¿Por qué cursar este Máster Semipresencial?

En el ámbito de la Medicina para Enfermedades Autoinmunes, se antoja extremadamente relevante conocer los actualizados procedimientos diagnósticos y terapéuticos para estas patologías, así como dominar los mecanismos para llevarlos a la práctica en un entorno real de trabajo. Por ello, TECH ha creado esta novedosa titulación, que combina un excelso aprendizaje teórico en este campo con una estancia de 3 semanas en un centro hospitalario de prestigio, con el fin de que el alumno maneje a la perfección los procedimientos más eficientes de esta rama médica.



“

Combinar una completa enseñanza teórica con una puesta en práctica de los conocimientos adquiridos en un prestigioso entorno hospitalario de primer nivel es posible gracias a esta titulación de TECH”

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

El área de la Medicina especializada en Enfermedades Autoinmunes ha experimentado notables modificaciones en los últimos tiempos a causa del surgimiento de novedosos fármacos o métodos diagnósticos que favorecen la labor profesional y el bienestar del paciente. Por ello, TECH ha creado esta titulación, con la intención de que el médico conozca y adopte en su rutina de trabajo todos estos avances científicos.

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

Este Máster Semipresencial, en su vertiente teórica, es impartido por especialistas que ejercen activamente en el ámbito de las Enfermedades Autoinmunes, por lo que los conocimientos que le transmitirán al alumno gozarán de una plena actualización. Asimismo, en su estancia práctica hospitalaria, estará acompañado por los mejores expertos en esta materia para asimilar las técnicas y los procedimientos más útiles en dicha área de trabajo.

3. Adentrarse en entornos hospitalarios de primera

TECH selecciona minuciosamente todos los centros disponibles para la realización de la fase práctica de sus titulaciones. Gracias a ello, el especialista tendrá garantizado el acceso a un entorno clínico de prestigio en el área de las Enfermedades Autoinmunes. De esta manera, podrá comprobar el día a día de un entorno de trabajo exigente, riguroso y exhaustivo, aplicando siempre las últimas tesis y postulados científicos en su praxis.





4. Combinar la mejor teoría con la práctica más avanzada

Ante la necesidad de actualización teórica y práctica constante que requieren los médicos, TECH ha apostado por crear un actualizado modelo de aprendizaje que combina ambos aspectos. A lo largo de 12 meses, obtendrás una excelsa enseñanza online para, posteriormente, aplicar los conocimientos adquiridos en un entorno real de trabajo.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH ofrece las posibilidades de realizar esta Capacitación Práctica en un amplio número de centros de envergadura internacional. De esta forma, el especialista podrá expandir sus fronteras y ponerse al día con los mejores profesionales, que ejercen en hospitales de primera categoría y en diferentes continentes. Una oportunidad única que solo TECH, la universidad digital más grande del mundo, podría ofrecer.

“

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

03 Objetivos

El equipo profesional de TECH ha creado este programa con el objetivo de ofrecer al especialista la actualización más completa acerca de los nuevos abordajes y técnicas terapéuticas para las Enfermedades Autoinmunes. Para ello no solo ofrece al alumno el mejor contenido teórico impartido a partir de material multimedia de gran calidad, sino que también otorga la posibilidad de cursar una estancia práctica donde poner en práctica, y en un escenario real, todo lo aprendido.





“

Por medio de este Máster Semipresencial, ampliarás tus conocimientos en aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos de las Enfermedades Autoinmunes más habituales en las consultas médicas”



Objetivo general

- El objetivo general de este Máster Semipresencial en Enfermedades Autoinmunes es proporcionar al egresado la información más exhaustiva y novedosa que le permita identificar de forma certera aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos de las principales enfermedades autoinmunes. Además, pretende acercar a los especialistas el contenido más innovador que le permita perfeccionar sus competencias en la atención médica eficaz y ardua en el paciente con EAS



Profundiza en la teoría de mayor relevancia en este campo, aplicándola posteriormente en un entorno laboral real"





Objetivos específicos

Módulo 1. Inmunología clínica y enfermedades autoinflamatorias

- ♦ Determinar las exploraciones complementarias aplicables en las principales enfermedades autoinflamatorias

Módulo 2. Lupus eritematoso sistémico

- ♦ Dominar todos los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos del lupus eritematoso sistémico
- ♦ Realizar las exploraciones complementarias aplicables en el lupus eritematoso sistémico

Módulo 3. Síndrome antifosfolípido

- ♦ Manejar los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos del síndrome antifosfolípido
- ♦ Pautar las exploraciones complementarias aplicables en el síndrome antifosfolípido

Módulo 4. Esclerosis sistémica

- ♦ Asimilar los procedimientos terapéuticos más vanguardistas para el tratamiento de la esclerosis sistémica
- ♦ Acometer las exploraciones complementarias aplicables en la esclerosis sistémica

Módulo 5. Miopatías inflamatorias idiopáticas

- ♦ Ampliar los conocimientos acerca de los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos propios de las de las miopatías inflamatorias idiopáticas
- ♦ Pautar las exploraciones complementarias aplicables en las miopatías inflamatorias idiopáticas

Módulo 6. Vasculitis sistémicas

- ♦ Analizar la última evidencia científica en el campo del tratamiento de las vasculitis sistémicas
- ♦ Realizar las exploraciones complementarias aplicables en las vasculitis sistémicas

Módulo 7. Síndrome de Sjögren primario

- ♦ Ahondar en los aspectos epidemiológicos, patogénicos, clínicos y terapéuticos del síndrome de Sjögren primario
- ♦ Elaborar las exploraciones complementarias aplicables en el síndrome de Sjögren primario

Módulo 8. Otras enfermedades inmunomediadas sistémicas

- ♦ Adquirir los procedimientos diagnósticos y terapéuticos más novedosos para otras enfermedades inmunomediadas sistémicas
- ♦ Aprender a realizar o pautar las exploraciones complementarias aplicables en estas enfermedades inmunomediadas

Módulo 9. Valoración multidisciplinar del paciente con EAS

- ♦ Establecer las posibilidades de colaboración multidisciplinar en el ámbito de las EAS

Módulo 10. Fármacos en las enfermedades autoinmunes sistémicas

- ♦ Manejar las actualizadas opciones terapéuticas aplicables para el control de las EAS
- ♦ Identificar las indicaciones y contraindicaciones de cada uno de los fármacos empleados en las EAS
- ♦ Conocer las limitaciones de cada uno de ellos, así como su correcto esquema terapéutico

04

Competencias

Después de superar las evaluaciones del Máster Semipresencial en Enfermedades Autoinmunes, el profesional de Medicina habrá adquirido las competencias necesarias para prestar una atención de calidad a sus pacientes, completamente actualizadas en base a la última evidencia científica.





“

A través de este programa, actualizarás y ampliarás tus conocimientos en esta rama médica, lo que te permitirá ofrecer una atención de calidad para todos tus pacientes con distintos tipos de EAS”



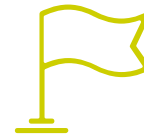
Competencias generales

- ♦ 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
- ♦ 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
- ♦ 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
- ♦ Desarrollar la profesión con respeto a otros profesionales de la salud, adquiriendo habilidades para trabajar equipo
- ♦ Potenciar la capacidad de análisis crítico e investigación en el ámbito de su profesión



Tras finalizar esta titulación, manejarás a la perfección las indicaciones y las contraindicaciones de los fármacos más actualizados para el tratamiento de diversas Enfermedades Autoinmunes”





Competencias específicas

- ♦ Diagnosticar las EAS más comunes
- ♦ Pautar las intervenciones diagnósticas necesarias para concretar el tipo específico de dolencia y su momento evolutivo concreto
- ♦ Reconocer todos los aspectos clínicos del Lupus Eritematoso Sistémico del paciente en consulta
- ♦ Identificar todos los aspectos clínicos del Síndrome Antifosfolípídico del paciente en consulta
- ♦ Manejar los aspectos clínicos de la Esclerosis Sistémica del paciente en consulta
- ♦ Abordar las Miopatías Inflamatorias Idiopáticas en distintos tipos de paciente
- ♦ Establecer un diagnóstico para la Vasculitis Sistémica
- ♦ Analizar todos los aspectos clínicos del Síndrome de Sjögren Primario
- ♦ Determinar el protocolo diagnóstico en el Lupus Eritematoso
- ♦ Interpretar de forma correcta las pruebas diagnósticas de todas las EAS en el ámbito del laboratorio
- ♦ Crear las indicaciones terapéuticas en cada una de las EAS
- ♦ Detectar las indicaciones y contraindicaciones de los principales fármacos utilizados para el tratamiento de las EAS
- ♦ Valorar las limitaciones farmacológicas
- ♦ Diseñar un adecuado esquema terapéutico

05

Dirección del curso

En el infatigable compromiso de TECH por preservar intacta la excelsa calidad educativa de sus programas, este Máster Semipresencial es dirigido e impartido por un cuadro docente conformado por expertos que trabajan activamente en el campo de la Medicina. Estos especialistas son los responsables de realizar expresamente los materiales didácticos a los que el estudiante accederá durante la duración de esta titulación. Por ello, todos los conocimientos que le ofrecerán serán aplicables en su propia vida profesional.



“

Los expertos más destacados en el ámbito de las Enfermedades Autoinmunes te otorgarán los contenidos teóricos más actualizados en esta área”

Directora Invitada Internacional

La Doctora Bianca Maria Piraccini es una figura destacada en el campo de la **Dermatología** y las **Enfermedades Venéreas**. Así, con una prolífica carrera que abarca varias décadas, ha realizado contribuciones significativas, dejando una marca indeleble en el campo a través de sus logros académicos, liderazgo y dedicación para avanzar en el **conocimiento médico** y la **atención al paciente**.

En la Universidad de Bolonia ha ocupado roles en altos cargos, entre ellos el de **Directora de la Escuela de Especialización en Dermatología**, así como **Coordinadora del Programa de Doctorado en Ciencias Quirúrgicas**. Además, se ha desempeñado como **Directora del Servicio de Dermatología IRCCS de S. Orsola**, supervisando iniciativas críticas de **investigación y atención al paciente en enfermedades de la cabeza y el cuello**.

Igualmente, ha sido **Jefa de la Clínica de Alergología y Enfermedades Anexas de la Piel**, referente en Italia y en la **Comunidad Internacional en Enfermedades de Uñas y Cabello**. De hecho, se trata del único centro hospitalario italiano en el que se realiza la **cirugía de uñas para patologías neoplásicas y no neoplásicas**, siendo el primero equipado con la **técnica de cirugía microscópica de Mohs**.

Asimismo, ha escrito más de **240 artículos** originales en **revistas nacionales e internacionales**, obteniendo reconocimiento por su **investigación innovadora** sobre la **biología de las uñas y el cabello**, **infecciones fúngicas** y el **desarrollo de técnicas diagnósticas innovadoras**.

También, ha establecido y dirigido el **Laboratorio de Micología y Parasitología**, un referente metropolitano para el **diagnóstico de enfermedades fúngicas y parasitarias**. Sin olvidar que ha contribuido en **actividades de bienestar**, desempeñando un papel crucial en las **actividades de asistencia** de la **UOC de Dermatología** de la Universidad de Bolonia y el **Policlinico di Sant'Orsola**.



Dra. Piraccini, Bianca Maria

- ♦ Jefa de la Escuela de Especialización en Dermatología en la Universidad de Bolonia, Italia
- ♦ Coordinadora del Programa de Doctorado en Ciencias Quirúrgicas en la Universidad de Bolonia
- ♦ Directora de la UOC de Dermatología IRCCS de S. Orsola
- ♦ Directora de la Escuela de Especialización en Dermatología y Venereología en la Universidad de Bolonia
- ♦ Jefa de la Clínica de Alergología y Enfermedades Anexas de la Piel
- ♦ Jefa del Laboratorio de Micología y Parasitología Dermatológica
- ♦ Coordinadora del Programa de Doctorado en Ciencias Quirúrgicas *Alma Mater Studiorum* en la Universidad de Bolonia
- ♦ Curso en Micología Médica en el Laboratorio de Micología del Instituto de Dermatología St. John's, en el Hospital St. Thomas de Londres
- ♦ Doctorado en Ciencias Dermatológicas por la Universidad de Bolonia
- ♦ Especialización en Dermatología y Venereología por la Universidad de Bolonia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Bolonia
- ♦ Miembro de: Sociedad Italiana de Dermatología y Enfermedades de Transmisión Sexual (SIDeMaST), Academia Europea de Dermatología y Venereología (EADV), Academia Estadounidense de Dermatología (AAD), Sociedad Europea de Uñas (ENS), Sociedad Europea de Investigación del Cabello (EHRS), Consejo de Trastornos de las Uñas (CND) y Sociedad Internacional de Uñas (INS)

“

Gracias a TECH podrás aprender con los mejores profesionales del mundo”

Dirección



Dra. Araújo Loperena, Olga

- ♦ Médico especialista en el Servicio de Enfermedades Autoinmunes del Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Médico adjunto de Medicina Interna en el Hospital General Mediano
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universitat de Barcelona
- ♦ Máster en Manejo Clínico del Paciente con Enfermedad Sistémica y Autoinmunitaria por la Universitat de Barcelona
- ♦ Máster en Competencias Médicas Avanzadas, especialidad Enfermedades Autoinmunes por la Universitat de Barcelona
- ♦ Máster en Direcciones Clínicas por la Universidad de Murcia

Profesores

Dr. Ríos Garcés, Roberto

- ♦ Médico Especialista en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas del Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Doctorando en Medicina e Investigación Traslacional por la Universidad de Barcelona
- ♦ Especialista en Medicina Interna por el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Máster en Competencias Médicas Avanzadas: Enfermedades Autoinmunes Sistémicas por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Saurina, Anna

- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Nefrología del Hospital de Terrassa
- ♦ Especialista en Nefrología vía MIR en el Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Máster Universitario en Competencias Médicas Avanzadas con Especialidad en Enfermedades Autoinmunitarias por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Barcelona

Dra. López Benjume, Brenda Izuki

- ♦ Médico Interno en Reumatología y Medicina
- ♦ Especialista en Reumatología y Medicina
- ♦ Máster en Enfermedades Autoinmunes por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Fernández Codina, Andreu

- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Medicina Interna del Campus de Windsor
- ♦ Facultativo Especialista en el Servicio de Reumatología del Campus de London
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Manejo de Enfermedades Autoinmunes por la Universidad de Barcelona
- ♦ Especialista en Enfermedades del Tejido Conectivo y Vasculitis por la Western University

Dra. Carrión Barberà, Irene

- ♦ Médico Reumatólogo en el Hospital del Mar
- ♦ Máster en Integración y Resolución de Problemas Clínicos en Medicina por la Universidad de Alcalá
- ♦ Máster en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas en Medicina por la Universidad Rey Juan Carlos
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dra. Noblia, Laura

- ♦ Médico Adjunto de Medicina Interna en Salut Catalunya Central
- ♦ Doctor en Medicina, Especialista en Medicina Interna por la Universidad de la República
- ♦ Máster en Farmacología y Farmacoeconomía por la Universidad de Montevideo
- ♦ Máster en Enfermedades Autoinmunes por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Salman, Tarek Carlos

- ♦ Médico Adjunto de Reumatología en Hospital del Mar
- ♦ Experto en Investigación Celular en Inflamación y Cartílago
- ♦ Especialista en Reumatología
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía

Dr. Rodríguez, Ignasi

- ♦ Médico Adjunto en Medicina Interna y Especialista en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas
- ♦ Especialista del Servicio de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas del Hospital Clínico de Barcelona
- ♦ Máster en Diseño y Estadística en Ciencias de la Salud por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas por la Universidad de Barcelona
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dra. Labrada Arrabal, Selene

- ♦ Médico Especialista en Reumatología en la Fundació Hospital de l'Esperit Sant
- ♦ Médico Especialista en Reumatología en el Policlínico HM Collblanc
- ♦ Especialista de Reumatología por el Hospital del Mar
- ♦ Licenciatura en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona

Dr. Rodríguez García, Sebastián de la Cruz

- ♦ Facultativo Especialista Adjunto en el Servicio de Reumatología del Hospital La Princesa
- ♦ Especialista en Reumatología en el Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Máster en Metodología de la Investigación por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Diplomado en Bioestadística por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Graduado en Medicina en la Universidad Nacional de Tucumán

Dra. Lledó, Gema

- ♦ Investigadora en el campo del Lupus Eritematoso Sistémico y su Afectación Renal
- ♦ Médico Especialista en Medicina Interna
- ♦ Investigadora de Pacientes con Enfermedades Autoinmunes Sistémicas en el Hospital Clínic
- ♦ Máster en Habilidades Médicas Avanzadas en Enfermedades Autoinmunes Sistémicas
- ♦ Máster en Investigación Clínica en Enfermedades Autoinmunes Hepáticas
- ♦ Experta en Ultrasonido Clínico

Dr. Meraz Osti, Juan Antonio

- ♦ Facultativo Especialista en Reumatología
- ♦ Experto en Hiperuricemia y Gota por el Hospital del Mar
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad de Barcelona
- ♦ Especializado en Reumatología por el Hospital del Mar

Dra. Castell, Sonia

- ♦ Facultativa de Reumatología en el Centre Sanitari Empordanés
- ♦ Médico Especialista en Reumatología en la Clínica Santa Creu
- ♦ Especialista en Reumatología
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dr. Vilchez Oya, Francisco

- ♦ Especialista en Reumatología en el Hospital Clínic de Barcelona
- ♦ Máster Universitario en Medicina Estética por la Universitat de Barcelona IFMiL
- ♦ Máster en Ecografía Musculoesquelética e Intervencionismo
- ♦ Diplomado en Enfermería por la Universidad de Jaén
- ♦ Graduado en Medicina por la Universidad de Girona

Dr. Mejía Torres, Miguel

- ♦ Médico Especialista en Reumatología en el Hospital Universitari General de Catalunya
- ♦ Especialista en Reumatología en el Hospital del Mar de Barcelona
- ♦ Experto en Patologías Inflamatorias y Enfermedades Autoinmunes Sistémicas
- ♦ Graduado en Medicina y Cirugía por la Pontificia Universidad Javeriana de Bogotá

Dr. Álvarez Andrés, Eva

- ♦ Adjunta en Reumatología en el Hospital Severo Ochoa
- ♦ Especialista en Reumatología por el Hospital Universitario Severo Ochoa
- ♦ Experta en Ecografía Musculoesquelética aplicada a las Enfermedades Reumatológicas
- ♦ Máster en Enfermedades Inmunomediadas de la Sociedad Española de Reumatología
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid

Dr. Gómez Gómez, Alejandro

- ♦ Reumatólogo Adjunto en el Hospital Vall d'Hebron de Barcelona
- ♦ Investigador en la Unidad de Reumatología
- ♦ Especialista en Reumatología por el Hospital Universitario Clínico San Carlos
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía



Dra. Martínez Robles, Elena

- ♦ Facultativa Especialista en el Área de Medicina Interna en el Hospital Cantoblanco-Hospital La Paz
- ♦ Facultativa Especialista en Medicina Interna en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Médico de Urgencias en el Hospital Universitario Puerta de Hierro
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Rodríguez, Tamara

- ♦ Coordinadora Unidad de Dolor Crónico del Servicio de Reumatología del Hospital Clínico de Barcelona
- ♦ Especialista en la Unidad de Reumatología
- ♦ Experta en Ecografía Musculoesquelética e Intervenciones Ecoguiadas tanto en Patología Reumatológica como en Lesiones Mecánicas
- ♦ Experta en Enfermedades Autoinmunes en Adultos, Embarazadas y Edad Pediátrica
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía

Dra. Sangüesa, Clara

- ♦ Médico Especialista en la Unidad de Reumatología del Hospital Universitari Germans Trias i Pujol
- ♦ Investigadora Asociada en el Institut d'Investigació Germans Trias i Pujol
- ♦ Médico Especialista en Reumatología en HM Hospitales
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid

06

Estructura y contenido

Este Máster Semipresencial está constituido por 10 módulos a través de los que el alumno ampliará y actualizará todos sus conocimientos acerca del diagnóstico y el tratamiento de las Enfermedades Autoinmunes más habituales. Asimismo, los recursos didácticos de los que dispondrá a lo largo de este programa son accesibles en diversos soportes tales como las lecturas, el vídeo explicativo o los test autoevaluativos. Con ello, y a través de una metodología 100% online, obtendrá un aprendizaje completamente adaptado a sus necesidades académicas y personales.



“

Con una metodología 100% online en su fase teórica, esta titulación te permitirá conocer todos los avances en Enfermedades Autoinmunes sin la necesidad de desplazarte de tu propio hogar”

Módulo 1. Inmunología clínica y enfermedades autoinflamatorias

- 1.1. La respuesta inmunitaria innata y adaptativa
- 1.2. De la respuesta autoinmunitaria a la enfermedad autoinmune sistémica
- 1.3. Tipos de respuesta autoinmunitaria
- 1.4. Polimorfismo HLA
- 1.5. Los autoanticuerpos en el diagnóstico de la enfermedad autoinmune
- 1.6. Enfermedades autoinflamatorias I: enfermedades mediadas por IL-1
- 1.7. Enfermedades autoinflamatorias II: autoinflamación y autoinmunidad. Interferonopatías
- 1.8. Enfermedades autoinflamatorias III: autoinflamación e inmunodeficiencia
- 1.9. Enfermedades autoinflamatorias IV: ubiquitinopatías y otras enfermedades autoinflamatorias
- 1.10. Terapias inmunomoduladoras

Módulo 2. Lupus eritematoso sistémico

- 2.1. Epidemiología
- 2.2. Manifestaciones clínicas
- 2.3. Criterios diagnósticos. Criterios clasificatorios
- 2.4. Nefropatía lúpica
- 2.5. Neurolupus
- 2.6. Seguimiento del paciente con lupus
- 2.7. Tratamiento del lupus-I: terapia convencional
- 2.8. Tratamiento del lupus-II: tratamiento inmunosupresor
- 2.9. Tratamiento del lupus-III: tratamiento según el órgano afectado
- 2.10. Embarazo y lupus

Módulo 3. Síndrome antifosfolipídico

- 3.1. Anticuerpos antifosfolipídicos
- 3.2. Manifestaciones clínicas del síndrome antifosfolipídico
- 3.3. Síndrome antifosfolipídico catastrófico
- 3.4. Síndrome antifosfolipídico seronegativo
- 3.5. Síndrome antifosfolipídico obstétrico
- 3.6. Afectación cardíaca en el síndrome antifosfolipídico
- 3.7. Seguimiento del paciente con síndrome antifosfolipídico
- 3.8. Tratamiento del síndrome antifosfolipídico
- 3.9. Tratamiento del síndrome antifosfolipídico en situaciones clínicas especiales

Módulo 4. Esclerosis sistémica

- 4.1. Epidemiología
- 4.2. Manifestaciones clínicas
- 4.3. Criterios diagnósticos. Criterios clasificatorios
- 4.4. Afectación renal en la esclerosis sistémica
- 4.5. Afectación pulmonar en la esclerosis sistémica
- 4.6. Seguimiento del paciente con esclerosis sistémica
- 4.7. Tratamiento de la ES-I: terapia convencional
- 4.8. Tratamiento de la ES-II: tratamiento inmunosupresor
- 4.9. Tratamiento de la ES-III: tratamiento según el órgano afectado
- 4.10. Tratamiento de la hipertensión pulmonar en el paciente con esclerosis sistémica

Módulo 5. Miopatías inflamatorias idiopáticas

- 5.1. Epidemiología
- 5.2. Manifestaciones clínicas
- 5.3. Criterios diagnósticos. Criterios clasificatorios
- 5.4. Diagnóstico diferencial de las miopatías inflamatorias idiopáticas
- 5.5. Afectación pulmonar en las miopatías inflamatorias idiopáticas
- 5.6. Seguimiento del paciente con miopatías inflamatorias idiopáticas
- 5.7. Tratamiento de la MII-I: terapia convencional
- 5.8. Tratamiento de la MII-II: tratamiento inmunosupresor
- 5.9. Miositis por cuerpos de inclusión
- 5.10. Miositis y cáncer

Módulo 6. Vasculitis sistémicas

- 6.1. Epidemiología
- 6.2. Criterios diagnósticos. Criterios clasificatorios
- 6.3. Seguimiento del paciente con vasculitis sistémica
- 6.4. Arteritis de células gigantes y polimialgia reumática
- 6.5. Arteritis de Takayasu
- 6.6. Poliarteritis nodosa y enfermedad de Kawasaki
- 6.7. Vasculitis asociadas a ANCA: granulomatosis con poliangeítis (GPA) y poliangeítis microscópica (PAM)
- 6.8. Vasculitis asociadas a ANCA: granulomatosis eosinofílica con poliangeítis (GPEA)
- 6.9. Vasculitis por complejos inmunes. Vasculitis crioglobulinémica
- 6.10. Vasculitis del SNC y otras vasculitis localizadas

Módulo 7. Síndrome de Sjögren primario

- 7.1. Epidemiología
- 7.2. Manifestaciones clínicas
- 7.3. Criterios diagnósticos. Criterios clasificatorios
- 7.4. Biopsia de la glándula salival menor y otras pruebas complementarias
- 7.5. Afectación extraglandular en el síndrome de Sjögren primario
- 7.6. Seguimiento del paciente con síndrome de Sjögren primario
- 7.7. Diagnóstico diferencial del síndrome de Sjögren primario
- 7.8. Tratamiento del SSP-I: terapia de la sequedad
- 7.9. Tratamiento del SSP-II: tratamiento de las manifestaciones extraglandulares
- 7.10. Pronóstico del síndrome de Sjögren primario

Módulo 8. Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas

- 8.1. Policondritis recidivante
- 8.2. Sarcoidosis
- 8.3. Sarcoidosis extrapulmonar
- 8.4. Síndrome hemofagocítico
- 8.5. Enfermedad autoinmune asociada a IgG4

- 8.6. Vasculitis de vaso variable: Enfermedad de Behcet I
- 8.7. Vasculitis de vaso variable: Enfermedad de Behcet II
- 8.8. Artritis reumatoide
- 8.9. Otras Enfermedades Autoinmunes del aparato locomotor
- 8.10. Enfermedad de Still del adulto

Módulo 9. Valoración multidisciplinar del paciente con EAS

- 9.1. Factores de riesgo cardiovascular en el paciente con EAS
- 9.2. Fiebre en el paciente con EAS y tratamiento inmunosupresor
- 9.3. Embarazo en pacientes con EAS
- 9.4. Tratamiento antiinflamatorio, inmunosupresor y antitrombótico en el embarazo
- 9.5. Urgencias en pacientes con EAS
- 9.6. Vacunación en el paciente con EAS
- 9.7. Uveítis no infecciosas
- 9.8. Hipertensión arterial pulmonar en las EAS
- 9.9. Utilidad de la capilaroscopia en paciente con EAS
- 9.10. La biopsia renal en las EAS

Módulo 10. Fármacos en las Enfermedades Autoinmunes Sistémicas

- 10.1. Antiinflamatorios no esteroideos
- 10.2. Antimaláricos
- 10.3. Glucocorticoides
- 10.4. Inmunosupresores
- 10.5. Inmunoglobulinas
- 10.6. Vasodilatadores
- 10.7. Anticoagulantes
- 10.8. Tratamientos biológicos dirigidos contra el linfocito B
- 10.9. Tratamientos biológicos dirigidos contra el TNF- α
- 10.10. Otros tratamientos biológicos

07

Prácticas Clínicas

Tras superar la fase de aprendizaje online, el programa contempla un periodo de prácticas en un centro hospitalario de referencia. Durante 3 semanas, el estudiante se integrará en un excelente equipo de trabajo y, acompañado por un tutor, llevará al ámbito real de trabajo todos los conocimientos adquiridos a lo largo de 12 meses.



“

Realiza tus prácticas clínicas en uno de los mejores centros hospitalarios con alto prestigio internacional”

La parte práctica de este Máster Semipresencial está conformada por una estancia en un hospital de elevado prestigio, de 3 semanas de duración, de lunes a viernes con jornadas de 8 horas consecutivas de trabajo de la mano de un especialista adjunto. Este periodo le permitirá al alumno tratar con pacientes reales al lado de un equipo de expertos de referencia en el área de las Enfermedades Autoinmunes, aplicando los procedimientos diagnósticos más innovadores y planificando la terapéutica de última generación en cada patología.

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

Se trata, por tanto, de una excelente oportunidad para aprender trabajando en el innovador hospital del futuro, donde la utilización de actualizados métodos diagnósticos y la aplicación de novedosos fármacos son esenciales para garantizar el bienestar del paciente. Esta es una nueva forma de ampliar los conocimientos sanitarios, y convierte al centro hospitalario en el escenario docente ideal para adquirir estas competencias profesionales.

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
Inmunología clínica y Enfermedades Autoinflamatorias	Realizar un diagnóstico eficiente para detectar el alcance de distintos tipos de Enfermedades Autoinflamatorias
	Tratar una Enfermedad Autoinflamatoria a través de la aplicación de una terapia inmunomoduladora
Lupus Eritematoso Sistémico y Síndrome Antifosfolípido	Diagnosticar la Nefritis Lúpica y establecer un adecuado tratamiento para el paciente que la sufra
	Realizar un tratamiento del Lupus para mujeres embarazadas, atendiendo a sus principales particularidades
	Elaborar el seguimiento del paciente con esclerosis sistémica para analizar su evolución y aplicar las modificaciones requeridas en su tratamiento
Esclerosis y Miopatías Inflamatorias Idiopáticas	Utilizar el tratamiento de la hipertensión pulmonar en el paciente con Esclerosis Sistémica
	Elaborar un seguimiento pormenorizado e individualizado del paciente con Esclerosis Sistémica para detectar su adecuada evolución
	Realizar el diagnóstico y el tratamiento de la Miositis por cuerpos de inclusión
Otras Enfermedades Inmunomediadas Sistémicas	Diagnosticar la Policondritis Recidivante, detectando su alcance en distintos tipos de pacientes
	Pautar un tratamiento adecuado para la Sarcoidosis Extrapulmonar
	Tratar la Enfermedad de Still del adulto mediante la aplicación de los procedimientos terapéuticos más vanguardistas
Valoración del paciente con EAS y farmacología	Aplicar el tratamiento antiinflamatorio, inmunosupresor y antitrombótico en la paciente embarazada con EAS
	Realizar el diagnóstico y el tratamiento de la Hipertensión Arterial Pulmonar en las EAS
	Utilizar los Glucocorticoides más actualizados para el tratamiento de distintas Enfermedades Autoinmunes

08

¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?

Con el objetivo de ofrecer un aprendizaje resolutivo y de elevada calidad, TECH pone a disposición de sus alumnos los mejores centros hospitalarios para realizar su estancia práctica. Así, desarrollará sus capacidades junto a los mejores expertos en la rama de las Enfermedades Autoinmunes, potenciando significativamente sus competencias profesionales.





“

Accede a un hospital de relevante prestigio a nivel nacional para dominar en primera persona los entresijos de la rama médica destinada a las Enfermedades Autoinmunes”

tech 38 | ¿Dónde puedo hacer las Prácticas Clínicas?



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



Medicina

Hospital HM Montepíncipe

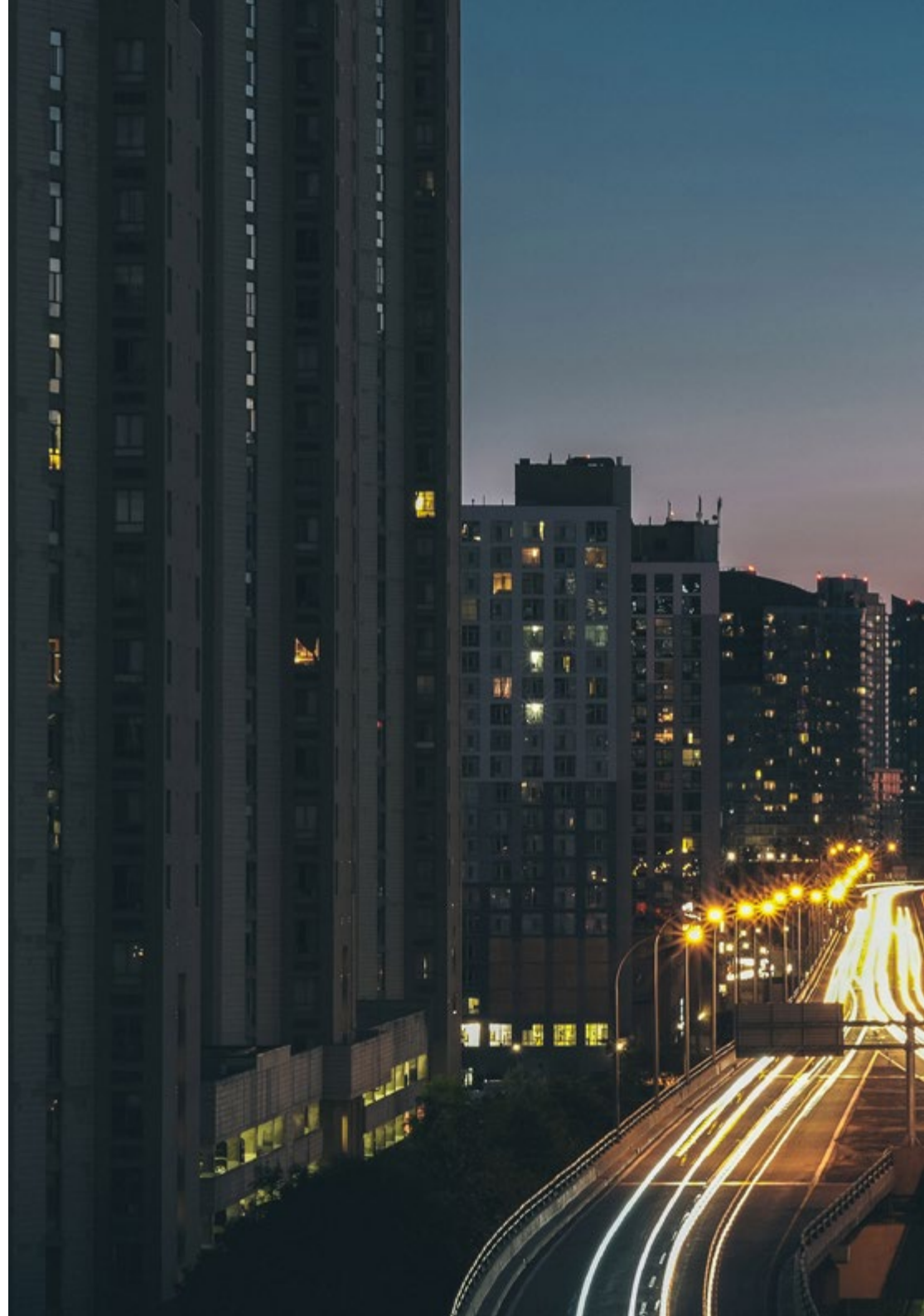
País	Ciudad
España	Madrid

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





Hospital HM Sanchinarro

País	Ciudad
España	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



Policlínico HM Sanchinarro

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Av. de Manoteras, 10,
28050, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:
-Atención Ginecológica para Matronas
-Enfermería en el Servicio de Aparato Digestivo

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.

09

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 intenso 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 en la plataforma de reseñas Trustpilot, 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.



10 Titulación

El Máster Semipresencial en Enfermedades Autoinmunes garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Máster Semipresencial expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Máster Semipresencial en Enfermedades Autoinmunes** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

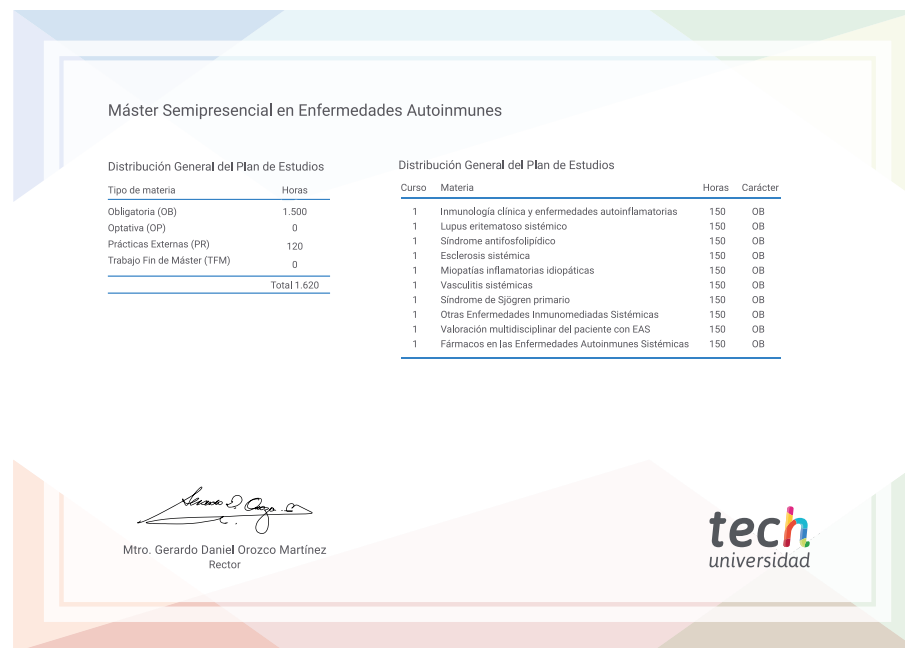
Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse de recibo su correspondiente título de **Máster Semipresencial** emitido por **TECH Universidad**.

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

Título: **Máster Semipresencial en Enfermedades Autoinmunes**

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

Duración: **12 meses**



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



Máster Semipresencial
Enfermedades Autoinmunes

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Universidad

Máster Semipresencial

Enfermedades Autoinmunes

