

Máster Semipresencial

Tratamiento del Acné





Máster Semipresencial

Tratamiento del Acné

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/master-semipresencial/master-semipresencial-tratamiento-acne

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. 32

08

¿Dónde puedo hacer
las Prácticas Clínicas?

pág. 38

09

Metodología de estudio

pág. 44

10

Titulación

pág. 54

01

Presentación

Prevenir cicatrices, en pacientes con Acné severo, ha favorecido el surgimiento de técnicas e instrumentos asistenciales como las terapias de láser y *Microneedling*. Sin embargo, los profesionales de la medicina no están siempre al día sobre esos avances, ni tampoco sobre las terapias farmacológicas más efectivas. Por eso, TECH ha ideado este programa, donde los especialistas recibirán una completísima puesta al día sobre esos aspectos. La titulación se distingue por poseer dos etapas bien diferenciadas. La primera de ellas dedica 1.800 horas al aprendizaje teórico y online de todas las innovaciones en esa área de la Dermatología. En la segunda, tiene lugar una estancia práctica, presencial e intensiva, desde un centro hospitalario de renombre, donde se abordarán casos reales bajo el asesoramiento de los mejores expertos.



“

Ponte al día a través de la titulación más completa del mercado pedagógico, donde se recogen las novedades prácticas y teóricas más significativas para el Tratamiento del Acné”

El Acné tiene serias implicaciones psicológicas para los pacientes que las sufren. Como resultado, las ciencias médicas se enfrascan de manera continua en la búsqueda de mejores tratamientos contra esa afección dermatológica. Así, en los últimos años, han surgido procedimientos novedosos como la exfoliación química, los drenajes y extracciones quirúrgicas o las infiltraciones con esteroides. Al mismo tiempo, las técnicas de fototerapia, con láser y otras modalidades de luz, han resultado ser una de las innovaciones más destacadas de ese campo sanitario. A pesar de ello, la mayoría de especialistas no están debidamente capacitados para implementar esas novedades en su praxis cotidiana. Tampoco, para aplicar las estrategias de más alcance contra el desarrollo de cicatrices y quistes por parte de los enfermos.

Ante ese contexto, TECH ha diseñado una titulación de excelencia que pondrá al día a los médicos bajo el máximo rigor y exhaustividad. Este Máster Semipresencial consta de dos partes bien delimitadas. La primera de ellas se desarrollará de manera 100% online, en una plataforma interactiva, donde el egresado tendrá acceso a múltiples contenidos teóricos. Para la asimilación de esos conocimientos, tendrá también en su mano recursos multimedia como vídeos e infografías. Igualmente, con la ayuda del *Relearning*, afianzará su dominio del temario de manera rápida y flexible. A todo ello se suma un prestigioso Director Invitado Internacional que impartirá 10 exclusivas *Masterclasses* durante la etapa teórica del itinerario académico.

A continuación, en la segunda mitad del programa, tendrá lugar una exigente práctica clínica. La modalidad académica destina 3 semanas de estancia presencial e intensiva, en un centro hospitalario de prestigio. Desde ahí, el médico manejará la tecnología más avanzada y aplicará los procedimientos más recientes en pacientes reales con cuadros de Acné de diversa intensidad. Durante todo el proceso educativo, será acompañado por expertos de prestigio con quienes debatirá los métodos de intervención más ajustados para cada paciente. Igualmente, un tutor adjunto, designado por TECH, se encargará de supervisar sus progresos e insertar en el ejercicio educativo tareas dinámicas.

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

- ♦ Desarrollo de más de 100 casos clínicos presentados por expertos en Tratamiento del Acné con una dilatada trayectoria profesional
- ♦ Sus contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos, recogen una información científica y asistencial sobre aquellas disciplinas médicas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Valoración y monitorización del paciente con necesidades terapéuticas específicas a partir de planes integrales de actuación sistematizada ante las principales patologías
- ♦ Presentación de talleres prácticos sobre técnicas diagnósticas y terapéuticas en el paciente con Acné
- ♦ Sistema interactivo de aprendizaje basado en algoritmos para la toma de decisiones sobre las situaciones clínicas planteadas
- ♦ Guías de práctica clínica sobre el abordaje de las diferentes patologías
- ♦ 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

“

Dedica 3 semanas a tu capacitación, para el manejo de tecnologías de Fototerapia, con la asistencia docente teórica y práctica de TECH”

En esta propuesta de Máster, de carácter profesionalizante y modalidad semipresencial, el programa está dirigido a la actualización de profesionales sanitarios 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 el ejercicio práctico, 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 se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del mismo. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Este Máster Semipresencial incorporará a tu praxis profesional las habilidades más solicitadas para el tratamiento de lesiones nodulares y quísticas mediante la infiltración con esteroides.

Esta titulación es todo lo que necesitas para ampliar tus conocimientos sobre Microneedling, para ofrecer a tus pacientes las soluciones más modernas contra el desarrollo de cicatrices por Acné.



02

¿Por qué cursar este Máster Semipresencial?

A partir de los avances de la ciencia y la tecnología, el Tratamiento del Acné se ha convertido en un área médica cada vez más innovadora. En ella, ahora están latentes instrumentos terapéuticos de última generación como el láser, la radiofrecuencia, entre otros. También, se han descubierto medicamentos tópicos y fármacos específicos que son de gran utilidad para intervenir esa patología dermatológica. Al mismo tiempo, que los especialistas permanezcan al día sobre todos esos aspectos constituye un importante reto. Por eso, TECH propone este Máster Semipresencial donde cada uno de ellos pondrá ahonda de manera teórica y práctica en todos los adelantos de esta disciplina. Primero, con una fase académica de estudios 100% online y, seguidamente, con una estancia presencial e intensiva de capacitación en un centro hospitalario de renombre.



“

La universidad digital más grande del mundo ha diseñado una titulación que aúna con excelencia los aspectos teóricos y prácticos del Tratamiento del Acné y los pone en tus manos para convertirte en un especialista del elevado calibre”

1. Actualizarse a partir de la última tecnología disponible

Las terapias más innovadoras del ámbito del Tratamiento del Acné, basadas en equipos sofisticados como el láser o el *Microneedling*, estarán presentes a lo largo de esta titulación. El médico podrá analizar de manera teórica como implementarlos en su praxis cotidiana y, además, tendrá una estancia práctica, presencial e intensiva donde ahondará en su manejo.

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

TECH facilitará el acceso a grandes expertos a través de esta titulación. En la fase teórica de este Máster Semipresencial, el médico recibirá la guía personalizada de un claustro docente de prestigio. A continuación, en la etapa práctica, será asesorada y supervisado por una plantilla de profesionales de amplia trayectoria y capacitación para el manejo de las tecnologías más avanzadas en el Tratamiento del Acné.

3. Adentrarse en entornos clínicos de primera

TECH ha elegido al detalle aquellos centros donde los especialistas realizarán sus prácticas clínicas. Para ello ha tenido en cuenta los instrumentos de última generación y profesionales actualizados que en ellas se combinan. A través del acceso esas ventajas, el egresado completará su puesta al día con totales garantías para implementar un ejercicio sanitario más ajustado a la última evidencia científica.





4. Combinar la mejor teoría con la práctica más avanzada

Ante un escenario pedagógico donde proliferan las titulaciones con elevada carga teórica, TECH se destaca implementando un Máster Semipresencial de primer nivel. En él, además, de estudiar de forma online y en profundidad todas las novedades sobre el Tratamiento del Acné, el especialista desarrollará una práctica clínica de rigor. A través de ella, implementará todo lo aprendido en la fase previa, de manera directa, en el abordaje de pacientes reales, bajo la atenta supervisión de un tutor adjunto.

5. Expandir las fronteras del conocimiento

TECH está dispuesto a llevar a sus estudiantes más allá de sus horizontes académicos con esta titulación. Por eso, ha propuesto la realización de la capacitación práctica en instalaciones hospitalarias de prestigio, radicadas en diferentes ciudades del mundo. Ahí, el egresado se familiarizará con los recursos más modernos y pondrá en vigor estándares asistenciales internacionales.

“

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

03

Objetivos

Este Máster Semipresencial posibilitará que el médico pueda alcanzar sus objetivos inmediatos de superación y actualización, con respecto al Tratamiento del Acné, con totales garantías. Esto es gracias a su modalidad académica, pionera en su tipología, que incluye el abordaje teórico de la temática, desde una plataforma 100% online e interactiva. Además, incluye una estancia práctica, presencial e intensiva, en una instalación hospitalaria de referencia, donde cada especialista podrá aplicar métodos novedosos y manejar la tecnología más moderna. Todo ello, bajo el asesoramiento y la guía personalizada de los expertos más capacitados.





“

Este programa constituye una oportunidad única de dominar el Microneedling y otras tendencias relacionadas con la remoción de cicatrices en pacientes con lesiones severas provocadas por el Acné”



Objetivo general

- Este Máster Semipresencial en Tratamiento del Acné es idóneo para que el especialista consiga ponerse al día sobre las opciones terapéuticas disponibles para el abordaje del Acné. Mediante la titulación, actualizará sus competencias para poder anticiparse a posibles complicaciones y efectos secundarios generados por algunos tratamientos contra esa afección dermatológica. También, adquirirá una elevada experiencia para individualizar el manejo de las secuelas estéticas del Acné, escogiendo y combinando las mejores opciones de entre las múltiples técnicas disponibles

“

No dejes pasar la oportunidad de convertirte en un especialista en el abordaje de las cicatrices del Acné e inscríbete cuanto antes en esta titulación”





Objetivos específicos

Módulo 1. Fisiopatología del acné e implicaciones en el tratamiento

- ♦ Conocer las bases fisiopatológicas del Acné y sus implicaciones en el desarrollo de fármacos y terapias físicas
- ♦ Identificar las enfermedades físicas y químicas que se pueden presentar a raíz de un tratamiento de Acné mal ejecutado

Módulo 2. Tratamientos tópicos

- ♦ Manejar los mecanismos de acción, pautas recomendadas, efectos secundarios y prevención de los antibióticos tópicos y orales en el Acné
- ♦ Ahondar en los mecanismos de acción, pautas recomendadas, efectos secundarios y prevención de los retinoides tópicos y orales en el Acné

Módulo 3. Antimicrobianos orales

- ♦ Identificar los principales antimicrobianos orales que tienen repercusión favorable en el tratamiento del Acné
- ♦ Dominar los mecanismos de tratamiento oral y evaluar su eficacia frente a otro tipo de tratamiento
- ♦ Examinar los principales medicamentos microbianos de vía oral y compararlo con los antimicrobianos, identificando cual tiene mayor repercusión en el tratamiento del Acné

Módulo 4. Tratamiento hormonal

- ♦ Abordar los mecanismos de acción, pautas recomendadas, efectos secundarios y prevención de los tratamientos hormonales en el Acné
- ♦ Aplicar los principales tratamientos orales del Acné y sus repercusiones en otras patologías o surgimiento de estas

Módulo 5. Retinoides sistémicos

- ♦ Indicar y realizar tratamientos de exfoliación química, escogiendo el producto más adecuado para cada caso
- ♦ Manejar alternativas de tratamientos para el Acné y ver su eficacia en el mejoramiento de la piel

Módulo 6. Tratamiento con fuentes de luz del acné activo

- ♦ Configurar los parámetros más adecuados para los tratamientos con fuentes de luz
- ♦ Conocer las fuentes de luz más eficaces para los diferentes tratamientos alternos en mejora del Acné

Módulo 7. Tratamiento de las cicatrices de acné

- ♦ Dominar las bases de funcionamiento de la terapia biofotónica y terapia fotodinámica, así como las pautas de tratamiento más apropiadas para cada caso
- ♦ Evaluar la veracidad de medicamentos y ungüentos que mejoran las heridas de la piel
- ♦ Definir las técnicas de aplicación correcta para no lastimar la piel en los métodos de aplicación

Módulo 8. Dieta y acné

- ♦ Realizar recomendaciones dietéticas a los pacientes con Acné conforme a la evidencia científica vigente
- ♦ Valorar los alimentos que irritan la piel y su repercusión para el surgimiento del Acné
- ♦ Reconocer los nutrientes y las ventajas de la comida no procesada





Módulo 9. Tratamiento del Acné en circunstancias especiales

- ♦ Individualizar el tratamiento en situaciones especiales como mujer embarazada, fototipos elevados, mujeres adultas, Acné neonatal o cuadros de origen iatrogénico
- ♦ Elegir y combinar los tratamientos más eficaces para el manejo cosmético de las cicatrices de Acné
- ♦ Saber qué patologías se pueden ver afectadas por el consumo de medicamentos contra el Acné

Módulo 10. Repercusión psicológica del acné: detección y manejo

- ♦ Detectar de forma precoz cuadros de afectación psicológica y adquirir estrategias de afrontamiento de estas complicaciones
- ♦ Dominar signos de alerta de conductas autolesivas y de suicidio en pacientes de Acné

“

Inscríbete ahora y avanza en tu campo de trabajo con un programa integral, que te permitirá poner en práctica todo lo aprendido”

04

Competencias

Finalizar las dos etapas de esta titulación, habilitará al médico para ejercer una praxis ajustada a las últimas tendencias científicas sobre el Tratamiento del Acné. Para ello, contará con una novedosa modalidad académica donde se recogen de manera teórica y práctica todas esas innovaciones y se facilita su asimilación en conjunto a grandes expertos.



“

A través de este programa, adquirirás competencias profesionales de máximo rigor, con el cual determinar de manera precisa que tratamiento contra el Acné se ajusta mejor a cada paciente”



Competencias generales

- Plantear un tratamiento actualizado del Acné
- Reconocer los casos de Acné secundario
- Pautar terapias físicas
- Dominar las nuevas vías de investigación existentes
- Evitar o minimizar complicaciones
- Diagnosticar alteraciones psicopatológicas secundarias al tratamiento
- Tratar las secuelas estéticas del Acné

“

Consigue las habilidades más rigurosas para el manejo de las terapias biofotónicas y fotodinámicas con esta completísima titulación de TECH”





Competencias específicas

- ♦ Conocer los fármacos adecuados para el Acné
- ♦ Utilizar los antibióticos en el Tratamiento del Acné, al igual que los retinoides tópicos y tratamientos hormonales
- ♦ Indicar el uso de exfoliación química o de tratamientos con fuentes de luz
- ♦ Incluir en los tratamientos, si procede, las terapias biofotónicas y fotodinámicas
- ♦ Pautar dietas adecuadas en el Tratamiento del Acné
- ♦ Hacer recomendaciones de uso de los tratamientos cosméticos de las cicatrices de Acné
- ♦ Reconocer cuadros de afección psicológica y realizar un abordaje terapéutico
- ♦ Realizar tratamientos de Acné en casos especiales

05

Dirección del curso

TECH ha realizado una minuciosa selección de los docentes a su mano para esta titulación. A partir de ese riguroso proceso, ha conseguido diseñar un claustro con prestigiosos especialistas. Esos profesionales cuentan con una distinguida trayectoria que incluye, además de la labor asistencial, la participación en investigaciones y ensayos clínicos, la autoría de artículos académicos y la participación en comunicaciones científicas. Ellos han tenido a su cargo la elaboración del marco teórico de este Máster Semipresencial y han cumplido esa meta con rigor, aportando también recursos multimedia de gran valor didáctico como vídeos e infografías.



“

Los docentes de este programa están al día sobre los vínculos entre el Acné y la dieta, contenidos que reflejarán con excelencia en el temario de este Máster Semipresencial”

Director Invitado Internacional

El Doctor Joshua Zeichner es una eminencia internacional del ámbito de la **Dermatología** y la **Medicina Cosmética**. En ambos campos ha basado su carrera profesional, adquiriendo las competencias más avanzadas en **materia asistencial** y para el desarrollo de **estudios empíricos**. A partir de esas habilidades de excelencia, el experto ha asumido retos como el cargo de **Director de Investigación Cosmética y Clínica** del Departamento de Dermatología del **Hospital Mount Sinai**, en Estados Unidos.

Asimismo, este especialista ha sido galardonado con el **prestigioso premio Skin Genius**, de la revista *Elle*, por sus **enfoques innovadores** sobre el **tratamiento del envejecimiento de la piel** y los rostros. A su vez, sus colegas han votado por su nombre para ocupar las listas de los **Mejores Médicos de New York Magazine** desde 2018. También, ha contado con clasificaciones como uno de los **Mejores Médicos del Área Metropolitana de Nueva York** por *Castle Connolly* y *New York City Super Doctors*, catálogos de renombre que evidencian la dedicación del doctor Zeichner hacia sus pacientes.

Además de sus conocimientos y práctica médica, a menudo centrados en el **Acné**, este experto ha abordado de forma terapéutica otras patologías y afecciones generales de la piel. Entre ellas, ha destacado por su manejo integral de los **Eczemas, Rosácea, Psoriasis** y el **Cáncer** en diferentes **zonas de la epidermis**. Al mismo tiempo, ha dominado el uso del **bótox** y los **rellenos dérmicos**, así como el **láser** y los **Peeling Químicos**.

Los **medios de comunicación** también recurren con frecuencia a la opinión del Doctor Zeichner. Por eso, su nombre ha tenido **múltiples citas en reportajes** publicados por revistas y periódicos como *Allure*, *Vogue*, *Cosmopolitan*, *Elle*, *Glamour* o *The New York Times*. Igualmente, es habitual su participación en congresos y ponencias sobre Dermatología en todo el mundo.



Dr. Zeichner, Joshua

- ♦ Director de Investigación Cosmética y Clínica en el Hospital Mount Sinai, Nueva York, Estados Unidos
- ♦ Especialista en Cosmética Dermatológica, Tratamiento del Acné y Antienvjecimiento de la Piel
- ♦ Asesor Médico en los hospitales Mount Sinai Beth Israel, Mount Sinai Brooklyn, Mount Sinai Queens y Mount Sinai West
- ♦ Certificado de forma oficial por la Junta Americana de Dermatología
- ♦ Facultativo Especialista en el Centro Médico Católico St. Vincent Brooklyn Queens
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Johns Hopkins
- ♦ Residencia en Dermatología y Beca en Dermofarmacología en el Hospital Mount Sinai
- ♦ Graduado de la Universidad de Pensilvania

“

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

Dirección



Dr. Leis Dosil, Vicente Manuel

- ♦ Dermatólogo y Director de Idelia Dermatología
- ♦ Dermatólogo en el Hospital HLA Universitario Moncloa
- ♦ Profesor asociado a la Universidad Europea
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Diplomatura en Estudios Avanzados, Dermatología y Venereología en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Experto Universitario en Gestión Integral de Servicios de Salud por la Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED)
- ♦ Experto Universitario en Dermatología Clínica, Quirúrgica y Oncología Cutánea por la Universidad de Alcalá
- ♦ Miembro de: Academia Española de Dermatología y Venereología (AEDV), Comisiones consultivas hospitalarias de asesoramiento en organización de quirófanos y en atención continuada y relaciones con Atención Primaria

Profesores

Dr. Ruiz de Almirón, Antonio Clemente

- ♦ Dermatólogo en la Clínica Clemente
- ♦ Dermatólogo del Servicio de Dermatología en el Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca
- ♦ Dermatólogo Especialista en Dermatología General, Láser y Estética
- ♦ Autor de numerosas publicaciones especializadas a nivel nacional e internacional
- ♦ Ponente en conferencias y congresos por todo el mundo
- ♦ Miembro de: Junta Directiva de la Academia Española de Dermatología y Venereología, Grupo Español de Dermatología Quirúrgica, Láser y Oncología Cutánea y Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica

Dra. Olivares Rueda, Teresa

- ♦ Especialista en Técnicas Avanzadas Estéticas y Láser
- ♦ Médico en el Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca
- ♦ Médico en el Centro de Salud. Abanilla, España
- ♦ Médico en el Centro de Salud de Beniján. España
- ♦ Especialidad de Pediatría por el Hospital Clínico Universitario Virgen de la Arrixaca
- ♦ Master en Técnicas Avanzadas Estéticas y Láser por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Envejecimiento por la Universidad de Murcia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad de Murcia
- ♦ Miembro de DERMUS y AEP

Dra. Barchino Ortiz, Lucía

- ♦ Especialista en Dermatología
- ♦ Facultativa con Especialidad en Dermatología Médicoquirúrgica y Venereología en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Responsable de la Consulta Monográfica de Dermatología Ginecológica en el Hospital General Universitario Gregorio Marañón
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid (UAM)

Dr. Iglesias Pena, Nicolás

- ♦ Dermatólogo en el Hospital Universitario Lucus Augusti
- ♦ Dermatólogo en el Hospital Universitario San Rafael
- ♦ Colaborador y diseñador de proyectos de investigación relacionados con la Oncología Cutánea
- ♦ Dermatólogo en el Complejo Hospitalario Universitario de A Coruña
- ♦ Dermatólogo en el Complejo Hospitalario Universitario de Ferrol
- ♦ Dermatólogo en Adeslas Centro Médico. A Coruña
- ♦ Dermatólogo en Salud Galicia
- ♦ Dermatólogo en Clínica Carballo
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad de Santiago de Compostela
- ♦ Especialidad en Dermatología Médicoquirúrgica y Venereología en EOXI (Estructura Organizativa de Xestión Integrada). A Coruña
- ♦ Máster en Dermatología Estética por la Universidad de Alcalá. Henares
- ♦ Máster en Dermatología Pediátrica por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Máster en Dermatopatología y Correlación Clínica por la Universidad de Alcalá. Henares
- ♦ Miembro de la Academia Española de Dermatología y Venereología

Dra. Moya Cortés, Lucía

- ♦ Psicóloga Especialista en Clínica y Psicoterapia Analítica
- ♦ Psicóloga Clínica en la Clínica Valdela Fuentes
- ♦ Psicóloga Clínica en Anagnor Psicólogos
- ♦ Licenciatura en Psicología por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Máster en Intervención Psicosocial en Situaciones de Crisis, Emergencias y Catástrofes por la Universidad Autónoma de Madrid (UAM)
- ♦ Máster en Psicología General Sanitaria en la Universidad Pontificia Comillas
- ♦ Experto en Clínica e Intervención en Trauma por la Sociedad Española de Medicina Psicosomática y Psicoterapia
- ♦ Experto en Psicoterapia Breve con Niños y Adolescentes por la Sociedad Española de Medicina Psicosomática y Psicoterapia

Dra. Garrido Gutiérrez, Carolina

- ♦ Médica Especialista en Dermatología Médicoquirúrgica y Venereología
- ♦ Dermatóloga en el Hospital Universitario Infanta Sofía
- ♦ Facultativa Experta en Dermatología con Consulta Privada en el Hospital Universitario Infanta Sofía

06

Estructura y contenido

Este Máster Semipresencial cuenta con el temario más actualizado del panorama educativo relacionado con el Tratamiento del Acné. El plan de estudios incluye varios módulos didácticos donde se aborda la fisiopatología de esa enfermedad dermatológica y sus principales complicaciones. A su vez, realiza un recorrido por los medicamentos tópicos y farmacológicos más utilizados para su intervención. Asimismo, explora en aquellas tendencias para intervenir la afección y reducir sus cicatrices mediante el uso del láser y otros recursos. Todos esos contenidos son plasmados en una plataforma 100% online e interactiva, disponible en todo momento hasta completar 1.800 horas de estudio.





“

Para garantizarte una mejor autogestión del aprendizaje, TECH ha previsto que la etapa teórica de este Máster Semipresencial no esté sujeta a horarios rígidos ni cronogramas evaluativos preestablecidos”

Módulo 1. Fisiopatología del acné e implicaciones en el tratamiento

- 1.1. Secreción sebácea
- 1.2. Hipercornificación
- 1.3. Microbiota
- 1.4. Inflamación
- 1.5. Síndrome metabólico
- 1.6. Polución
- 1.7. Síndromes con acné
- 1.8. Estudios complementarios en pacientes con acné

Módulo 2. Tratamientos tópicos

- 2.1. Peróxido de benzoilo
- 2.2. Antibióticos tópicos
- 2.3. Retinoides tópicos
- 2.4. AHA
- 2.5. Ácido azelaico
- 2.6. Dapsona
- 2.7. Nuevos fármacos
- 2.8. Formulación magistral en acné
- 2.9. Cuidados de la piel con acné
 - 2.9.1. Cosméticos específicos
 - 2.9.2. Cosméticos adyuvantes a los tratamientos
 - 2.9.3. Maquillaje corrector

Módulo 3. Antimicrobianos orales

- 3.1. Tetracilinas
 - 3.1.1. Doxiciclina
 - 3.1.2. Minociclina
- 3.2. Azitromicina
- 3.3. Eritromicina
- 3.4. Clindamicina
- 3.5. Cotrimoxazol
- 3.6. Amoxicilina y cefalosporinas
- 3.7. Sulfona
- 3.8. Resistencias antibióticas
- 3.9. Optimización de pauta
- 3.10. Combinaciones de tratamiento

Módulo 4. Tratamiento hormonal

- 4.1. Candidatas a tratamiento hormonal
- 4.2. Estudios complementarios, perfil hormonal
- 4.3. Anticonceptivos hormonales orales
- 4.4. Anticonceptivos hormonales en otros dispositivos
 - 4.4.1. Dispositivos anticonceptivos hormonales
 - 4.4.2. Utilidad en el Tratamiento del Acné
- 4.5. Acetato de ciproterona
- 4.6. Espironolactona
- 4.7. Metformina
- 4.8. Corticoides
 - 4.8.1. Corticoides sistémicos
 - 4.8.2. Corticoides intralesionales
- 4.9. Acné en varones con tratamientos hormonales

Módulo 5. Retinoides sistémicos

- 5.1. Isotretinoína: farmacología
- 5.2. Mecanismo de actuación
- 5.3. Teratogenia
 - 5.3.1. Riesgo de malformaciones
 - 5.3.2. Recomendaciones de prevención de embarazo
 - 5.3.3. Monitorización
- 5.4. Efectos secundarios en perfil lipídico
- 5.5. Hepatotoxicidad
- 5.6. Interacciones y precauciones de uso
- 5.7. Posología
- 5.8. Isotretinoína a dosis bajas
- 5.9. Monitorización durante el tratamiento
- 5.10. Mitos y realidades

Módulo 6. Tratamiento con fuentes de luz del acné activo

- 6.1. Luz pulsada intensa
- 6.2. Láser de colorante pulsado
- 6.3. Láser Nd:YAG
- 6.4. Láser de Erbio
- 6.5. Láser KTP
- 6.6. Láser infrarrojo
- 6.7. Terapia fotodinámica
 - 6.7.1. Fotosensibilizantes
 - 6.7.2. Fuentes de luz
 - 6.7.3. Protocolos
- 6.8. Terapia biofotónica
 - 6.8.1. Mecanismo de acción
 - 6.8.2. Procedimiento
 - 6.8.3. Pautas de tratamiento
- 6.9. LEDs y acné
- 6.10. Nuevas fuentes de luz

Módulo 7. Tratamiento de las cicatrices de acné

- 7.1. Valoración de las cicatrices
- 7.2. Microneedling
- 7.3. Plasma rico en plaquetas
- 7.4. Láser no fraccionado CO2 y Er:YAG
- 7.5. Láseres ablativos fraccionados
- 7.6. Láseres no-ablativos fraccionados
- 7.7. Radiofrecuencia
- 7.8. Exfoliación química
- 7.9. Rellenos dérmicos
- 7.10. Cirugía
 - 7.10.1. Drenaje de abscesos
 - 7.10.2. Sacabocados
 - 7.10.3. Subcisión

Módulo 8. Dieta y acné

- 8.1. Mitos y realidades, situación actual
- 8.2. Síndrome metabólico
- 8.3. Relación con BMI
- 8.4. Alimentos con riesgo
- 8.5. Intervención dietética
- 8.6. Suplementos y acné
- 8.7. Variaciones étnicas y culturales
- 8.8. Acné y vitamina D
- 8.9. Microbiota
 - 8.9.1. Repercusión alteración microbiota
 - 8.9.2. Probióticos
 - 8.9.3. Alteraciones

Módulo 9. Tratamiento del Acné en circunstancias especiales

- 9.1. Acné neonatal
- 9.2. Acné en el embarazo y lactancia
- 9.3. Acné de mujer adulta
- 9.4. Acné fulminans
- 9.5. Acné queloideo de la nuca
- 9.6. Cuadros acneiformes iatrogénicos
- 9.7. Acné cosmético
- 9.8. Acnés profesionales

Módulo 10. Repercusión psicológica del acné: detección y manejo

- 10.1. Calidad de vida en pacientes con acné
- 10.2. Trastorno dismórfico corporal y acné
- 10.3. Ansiedad y depresión
- 10.4. Deterioro en la vida sexual y de relación
- 10.5. Cambios de humor relacionados con el tratamiento
- 10.6. Riesgo de suicidio en pacientes con acné
- 10.7. Acné excoriado
- 10.8. Psicoterapia en pacientes con acné
- 10.9. ¿Cuándo hay que remitir al paciente a psiquiatría?

07

Prácticas Clínicas

La segunda parte de este Máster Semipresencial destina 120 horas al aprendizaje in situ, de las estrategias terapéuticas más innovadoras con respecto al Acné. Por medio de una estancia práctica y presencial, coordinada con centros hospitalarios de referencia, el médico conseguirá actualizar sus habilidades y manejar los equipamientos más modernos con totales garantías.





“

Completa tu puesta al día acerca de los nuevos métodos para abordar el Acné severo y activo con una estancia práctica y presencial de máximo rigor académico”

Tras completar el estudio online de los contenidos más actualizados en relación al Tratamiento del Acné, el médico tendrá la oportunidad de aplicar esos conocimientos. Ese proceso de desarrollo de nuevas habilidades y competencias tendrá lugar en una estancia práctica y presencial, coordinada al detalle por TECH. El proceso de capacitación destinará 3 semanas a la puesta al día de los especialistas desde una instalación hospitalaria de renombre.

En esa entidad, encontrarán recursos tecnológicos y terapéuticos de última generación. Mediante ellos, abordarán a pacientes reales que requieren de diferentes técnicas para mejorar sus condiciones dermatológicas. Igualmente, podrán vincularse a instituciones que se ajusten mejor a sus necesidades, eligiendo aquella más propicia para su ubicación geográfica.

Por otro lado, el médico podrá debatir en primera persona con grandes expertos en la materia. A partir de la interacción con esos especialistas y su guía personalizada, conseguirán familiarizarse con los manejos más recientes con respecto al Acné. Además, un tutor adjunto incluirá tareas de diversa complejidad y supervisará la asimilación y realización de las actividades comprendidas en esta titulación.

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:



Un equipo de grandes expertos, cualificado con un manejo óptimo de las últimas tendencias en el Tratamiento del Acné, asesorará tus progresos médicos a lo largo de esta capacitación práctica”



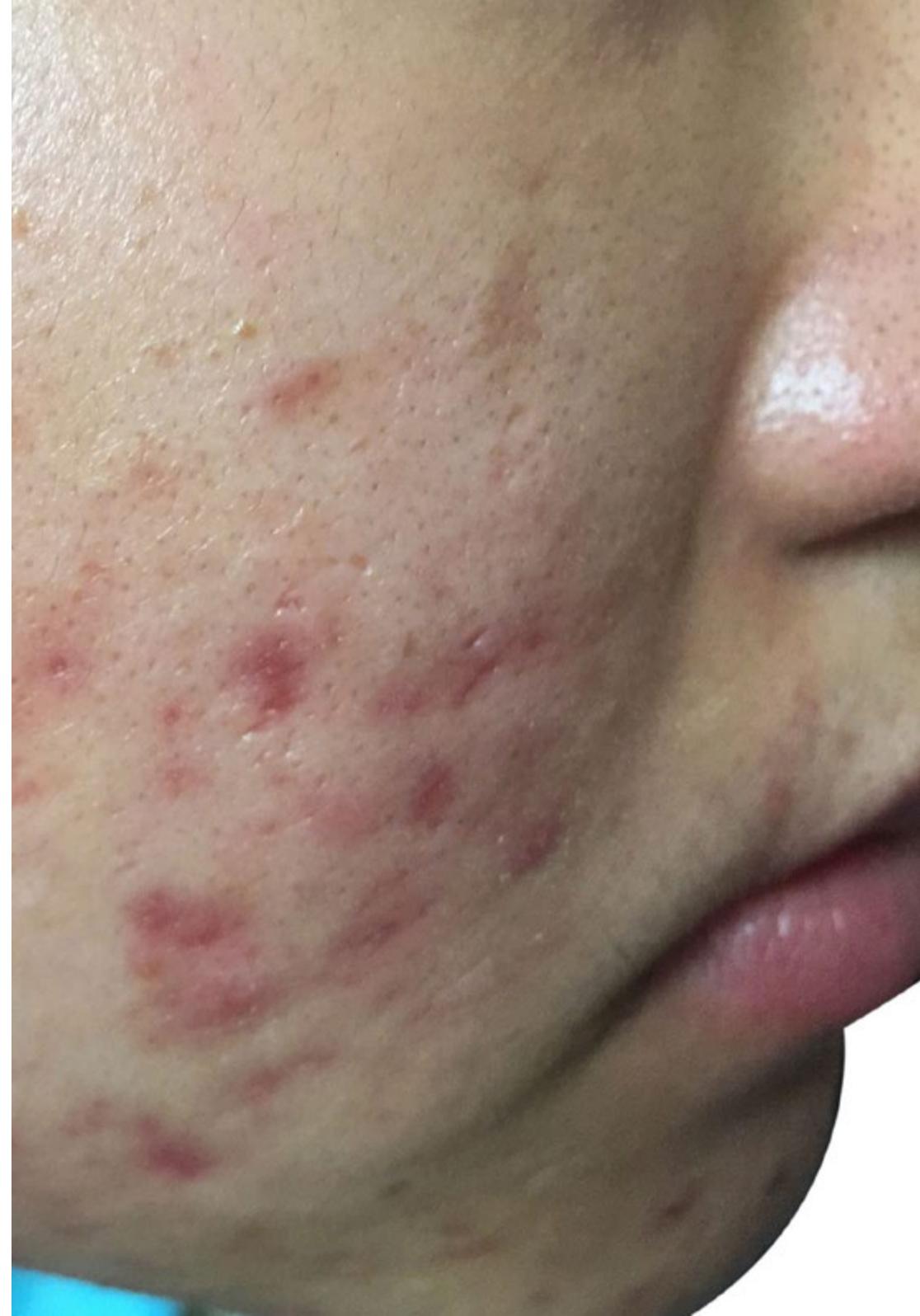
Módulo	Actividad Práctica
Últimas alternativas de medicamentos tópicos en el Tratamiento del Acné	Manejar el Acné moderado mediante medicamentos tópicos que contienen ácidos retinoicos o tretinoína suelen ser útiles para el acné moderado
	Utilizar cremas o geles con ácido azelaico al 20%, para controlar la decoloración que ocurre con algunos tipos de acné
	Prevenir la obstrucción de los folículos pilosos del Acné a través del ácido salicílico
	Abordar el Acné inflamatorio, especialmente en mujeres, mediante gel de dapsona
Nuevas tendencias para el Tratamiento del Acné mediante fármacos orales	Reducir bacterias que afectan a la piel y provocan el Acné a través de antibióticos, teniendo en cuenta la necesidad de implementar ciclos reductor para disminuir la resistencia posterior a esa clase de medicamentos
	Indicar, principalmente a pacientes mujeres, el consumo de anticonceptivos orales combinados con progestina y estrógeno
	Bloquear el efecto de las hormonas andrógenas de las glándulas sebáceas, mediante medicamentos como la Espironolactona y otros agentes antiandrógenos para abordar el Acné en mujeres y adolescentes
	Recetar medicamentos derivados de la Vitamina A en personas cuyo acné moderado o grave no ha respondido a otros tratamientos
	Emplear Corticoides sistémicos como antiinflamatorios e inmunosupresores
Tratamientos con luz del Acné activo y otras tendencias terapéuticas	Aplicar un impacto térmico moderado sobre las glándulas sebáceas a través del Láser Infrarrojo
	Reducir cicatrices resultantes del Acné mediante el Láser no ablativo fraccional y también prevenir la formación de nuevas
	Manejar al paciente con Acné activo grave a través del uso de Terapia fotodinámica y biofotónica
	Estimular la producción de colágeno de la piel, con el objetivo de reducir las señales del envejecimiento, manchas y cicatrices, por medio del <i>Microneedling</i>
	Mejorar la apariencia de la piel a través de la Exfoliación química
	Quitar con cuidado los comedones cerrados, abiertos y quistes a través de técnicas quirúrgicas de drenaje y extracción, propias de la Dermatología
	Tratar lesiones nodulares y quísticas mediante la infiltración con esteroides
Tendencias dietéticas para el abordaje del Acné	Reducir la ingesta de carbohidratos y alimentos de alto índice glicémico por parte de los pacientes, siguiendo la Dieta cetogénica
	Valorar la implementación en los pacientes con Acné de dietas ricas en Omega 3
	Incluir suplementos nutricionales y probióticos específicos en la dieta de los pacientes con Acné severo

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.

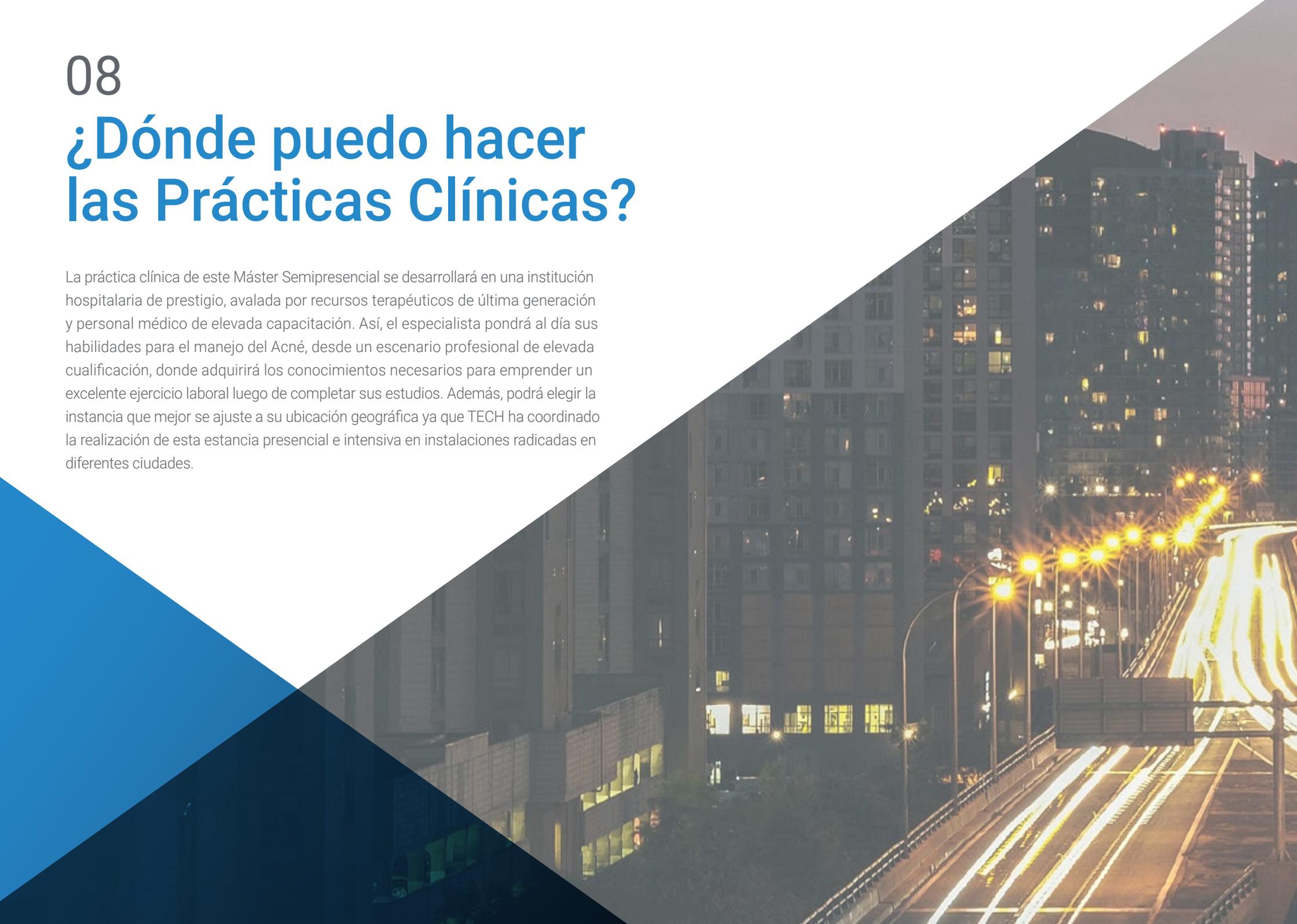
7. NO INCLUYE: el Máster Semipresencial no incluirá ningún elemento no descrito en las presentes condiciones. Por tanto, no incluye alojamiento, transporte hasta la ciudad donde se realicen las prácticas, visados o cualquier otra prestación no descrita.

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?

La práctica clínica de este Máster Semipresencial se desarrollará en una institución hospitalaria de prestigio, avalada por recursos terapéuticos de última generación y personal médico de elevada capacitación. Así, el especialista pondrá al día sus habilidades para el manejo del Acné, desde un escenario profesional de elevada cualificación, donde adquirirá los conocimientos necesarios para emprender un excelente ejercicio laboral luego de completar sus estudios. Además, podrá elegir la instancia que mejor se ajuste a su ubicación geográfica ya que TECH ha coordinado la realización de esta estancia presencial e intensiva en instalaciones radicadas en diferentes ciudades.



“

Actualiza tus competencias profesionales en relación al Tratamiento del Acné a través de esta práctica clínica que pondrá a tu alcance los dispositivos tecnológicos y procedimientos terapéuticos más modernos”



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



Medicina

Hospital HM Modelo

País	Ciudad
España	La Coruña

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

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Cirugía de Columna Vertebral



Medicina

Hospital HM Rosaleda

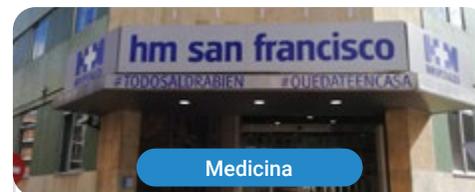
País	Ciudad
España	La Coruña

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

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Trasplante Capilar
- Ortodoncia y Ortopedia Dentofacial



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 Regla

País	Ciudad
España	León

Dirección: Calle Cardenal Landázuri, 2, 24003, León

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Actualización de Tratamientos Psiquiátricos en Pacientes Menores



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 Sanchinarro

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle de Oña, 10, 28050, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Medicina del Sueño



Medicina

Hospital HM Nuevo Belén

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Calle José Silva, 7, 28043, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

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



Medicina

Hospital HM Puerta del Sur

País: España
Ciudad: Madrid

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

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Urgencias Pediátricas
- Oftalmología Clínica



Medicina

Policlínico HM Arapiles

País: España
Ciudad: Madrid

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

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Anestesiología y Reanimación
- Odontología Pediátrica



Medicina

Policlínico HM Cruz Verde

País: España
Ciudad: 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 Distrito Telefónica

País: España
Ciudad: Madrid

Dirección: Ronda de la Comunicación, 28050, Madrid

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

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



Medicina

Policlínico HM Gabinete Velázquez

País: España
Ciudad: Madrid

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

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Nutrición Clínica en Medicina
- Cirugía Plástica Estética



Medicina

Policlínico HM Moraleja

País: España
Ciudad: Madrid

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

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

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Rehabilitadora en el Abordaje del Daño Cerebral Adquirido



Medicina

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



Medicina

Policlínico HM Imi Toledo

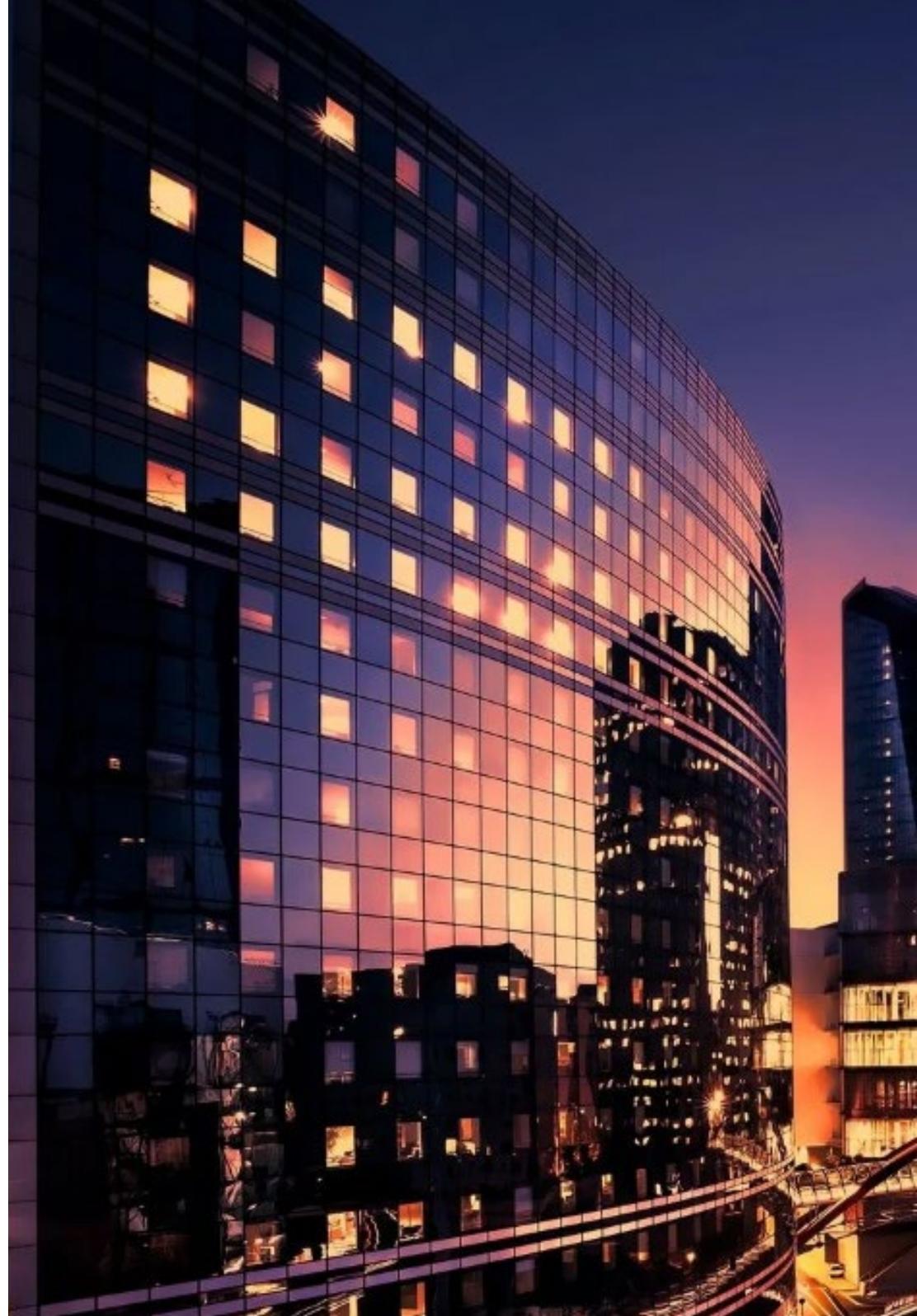
País	Ciudad
España	Toledo

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

Clínica Famed Coslada

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: Calle de los almendros, 3, 28821, Coslada, Madrid

Centro especializado en Medicina Estética, Odontología, Fisioterapia y Podología

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina y Salud Integrativa Avanzada
- Medicina Estética



Medicina

Be Medic

País	Ciudad
España	Madrid

Dirección: C/Marie Curie, 4 Planta Superior Starbucks y Vips, 28521 Rivas-Vaciamadrid, Madrid

En Be Medic realizan procedimientos de la cara y del cuerpo enfocados a rejuvenecer, reducir imperfecciones o disminuir la grasa focalizada

Capacitaciones prácticas relacionadas:

- Medicina Estética
- Tratamiento del Acné

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.

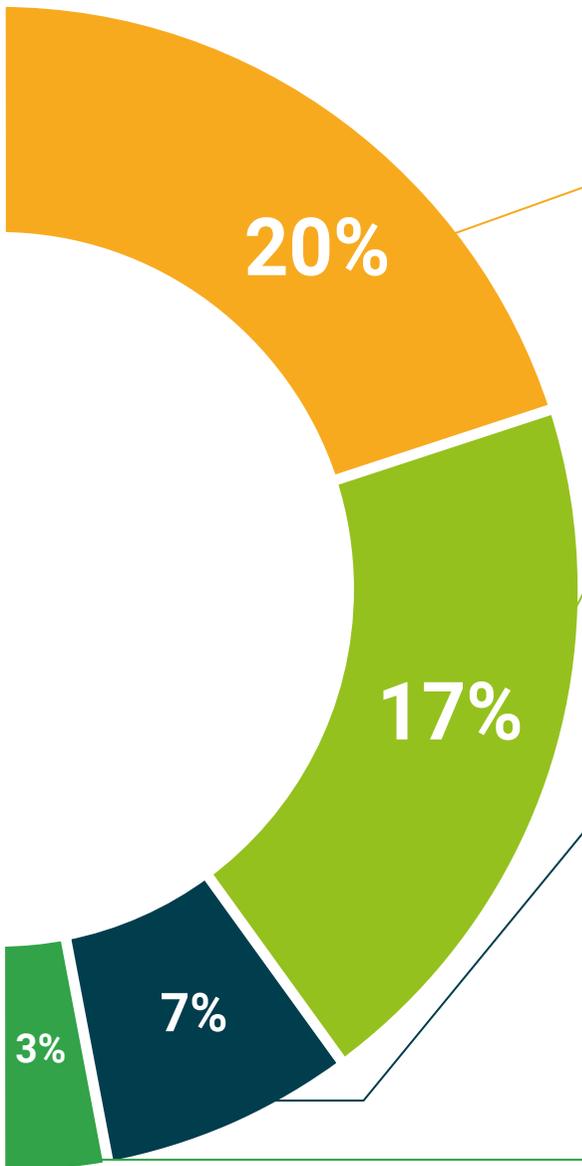
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



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 Título de Máster Semipresencial en Tratamiento del Acné 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 Tratamiento del Acné** 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.

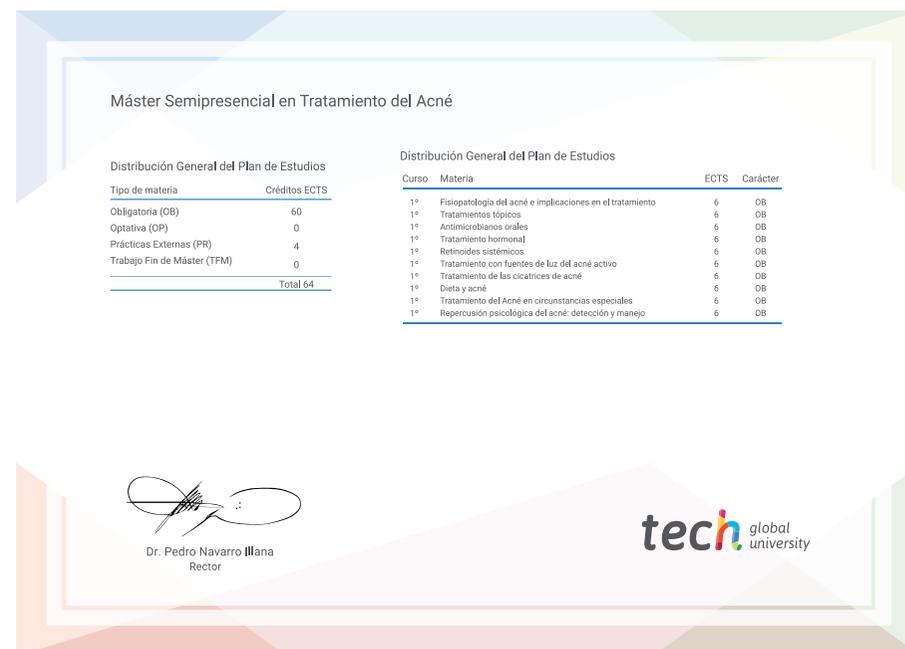
Este título propio de **TECH Global University**, es un programa europeo de formación continua y actualización profesional que garantiza la adquisición de las competencias en su área de conocimiento, confiriendo un alto valor curricular al estudiante que supere el programa.

Título: **Máster Semipresencial en Tratamiento del Acné**

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

Duración: **12 meses**

Créditos: **60 + 4 ECTS**



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



Máster Semipresencial Tratamiento del Acné

Modalidad: Semipresencial (Online + Prácticas Clínicas)

Duración: 12 meses

Titulación: TECH Global University

Créditos: 60 + 4 ECTS

Máster Semipresencial

Tratamiento del Acné

