

Experto Universitario

Endocrinología de la Mujer





Experto Universitario Endocrinología de la Mujer

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-endocrinologia-mujer

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 20

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Titulación

pág. 34

01 Presentación

Las patologías endocrinas de la mujer requieren de una profundización y precisión aún mayor por parte del especialista. Áreas como la adolescencia, la reproducción o la anticoncepción sufren continuas evoluciones que un especialista de esta rama debe conocer. Además, los desarrollos dados en fisiología del ciclo menstrual, síndrome de ovario poliquístico o diabetes gestacional urgen a una actualización exhaustiva de esta rama sanitaria. A fin de proporcionar la mejor puesta al día posible, la universidad ha recopilado en este programa universitario las cuestiones de mayor urgencia para los especialistas de esta área, apoyándose en profesionales de un alto nivel académico y clínico.





“

Actualiza tus conocimientos en torno a las cuestiones más urgentes en Endocrinología de la Mujer, incluyendo síndrome de ovario poliquístico, amenorreas y climaterio”

Enfermedades como la de la tiroides tienen un mayor porcentaje de incidencia en mujeres que en hombres. Diversos estudios respaldan las diferencias hormonales como un factor clave en el desarrollo de diversas patologías. En un contexto sanitario donde cada vez se otorga mayor importancia a la Medicina adaptada al paciente, es imprescindible que el especialista ponga al día sus conocimientos en un área tan extensa como la Endocrinología de la Mujer.

Es por este motivo por el que TECH ha reunido a un extenso equipo de profesionales de distintas áreas de la Endocrinología, a fin de que pongan en común sus conocimientos clínicos en torno a esta urgente cuestión. Gracias a su experiencia amplia, multidisciplinariedad y aportación científica de gran nivel, este programa supone la mejor oferta académica para ponerse al día en todo lo que concierne a la Endocrinología de la Mujer, incluyendo amplios temas sobre el metabolismo, hormonas, trastornos de glándulas suprarrenales y anticoncepción hormonal.

Conociendo la dificultad que tiene el especialista a la hora de asumir un título de estas características, TECH lo ofrece en un formato completamente online. Esto quiere decir que no existen ni clases prefijadas ni horarios fijos, siendo el propio especialista el que decide dónde, cuándo y cómo afrontar la carga lectiva. El aula virtual es accesible las 24 horas del día desde cualquier dispositivo con conexión a internet, pudiendo incluso descargarse los contenidos para su posterior consulta offline.

Este **Experto Universitario en Endocrinología de la Mujer** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Endocrinología
- ♦ Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que está concebido recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- ♦ Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- ♦ Su especial hincapié en metodologías innovadoras
- ♦ Las lecciones teóricas, preguntas al experto y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



Contarás con el apoyo de un personal docente comprometido al máximo con tu labor de actualización profesional”

“

Accede a los últimos postulados científicos sobre síndrome de Cushing, Feocromocitoma, Hiperaldosteronismo y más trastornos de las glándulas suprarrenales”

El programa incluye, en su cuadro docente, a profesionales del sector que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo, además de reconocidos especialistas de sociedades de referencia y universidades de prestigio.

Su contenido multimedia, elaborado con la última tecnología educativa, permitirá al profesional un aprendizaje situado y contextual, es decir, un entorno simulado que proporcionará una capacitación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

El diseño de este programa se centra en el Aprendizaje Basado en Problemas, mediante el cual el profesional deberá tratar de resolver las distintas situaciones de práctica profesional que se le planteen a lo largo del curso académico. Para ello, contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos.

Profundiza en la relevancia del género en las diversas afecciones endocrinológicas, con un especial foco en aquellas que afectan a la mujer.

Podrás consultar una gran cantidad de material de apoyo, incluyendo resúmenes y vídeos en detalle realizados por los propios docentes.



02 Objetivos

El objetivo principal de esta titulación es ofrecer al especialista una actualización completa y exhaustiva en torno a la Endocrinología de la Mujer. Para ello, además de contar con un gran equipo profesional docente, TECH ha empleado la última tecnología educativa y métodos pedagógicos de mayor éxito. Esto garantiza una experiencia académica fluida y eficiente, donde incluso antes de finalizar el especialista incorpora en su práctica diaria todos los conocimientos actualizados.



“

Cumplirás tus metas y objetivos más ambiciosos gracias a TECH, la mayor universidad online en español del mundo”



Objetivo general

- ♦ Ser capaz de interpretar con precisión la información clínica disponible actualmente y asociarlo de forma efectiva en la práctica clínica

“

Un aula virtual innovadora e intuitiva será la base ideal para ponerte al día en torno a cuestiones como los síndromes de tumores hipofisarios o la diabetes insípida central”





Objetivos específicos

Módulo 1. Hipotálamo, hipófisis y patología autoinmune

- ♦ Actualizar los conocimientos en biología, bioquímica y fisiopatología del sistema endocrinológico
- ♦ Ahondar en las principales entidades clínicas que afectan al eje hipotálamo-hipofisario
- ♦ Profundizar en los síndromes poliglandulares autoinmunes

Módulo 2. Trastornos de las glándulas suprarrenales

- ♦ Aportar y ampliar datos clínicos y fisiopatológicos en las principales patologías endocrinas que afectan a las glándulas suprarrenales
- ♦ Incorporar el uso de los principales algoritmos diagnósticos en la consecución de los juicios clínicos de mayor prevalencia clínica

Módulo 3. Mujer y Endocrinología

- ♦ Profundizar en el conocimiento de las hormonas sexuales femeninas a lo largo de la vida de la mujer
- ♦ Actualizar las singularidades de las enfermedades endocrinológicas en la mujer gestante
- ♦ Revisar los conocimientos clínicos más importantes en la reproducción humana

03

Dirección del curso

Ya que la Endocrinología de la Mujer requiere de un constante esfuerzo por parte del especialista para actualizar sus conocimientos, el cuerpo docente de este programa se ha compuesto por un grupo de profesionales de gran valor tanto académico como clínico. Ello les otorga a todos los contenidos una visión única que aúna las técnicas prácticas más efectivas con los postulados científicos más modernos acerca de temas como la anticoncepción hormonal o la Endocrinología del Embarazo.



“

Los mejores profesionales, provenientes de centros hospitalarios de gran prestigio, te darán las claves más importantes y relevantes sobre la Endocrinología de la Mujer”

Directora Invitada Internacional

Premiada en múltiples ocasiones por su contribución al campo de la Medicina, la Doctora Susan Samson es una prestigiosa facultativa altamente especializada en **Endocrinología, Diabetes y Metabolismo**. De hecho, ha dedicado la mayor parte de su carrera profesional a optimizar el bienestar general de pacientes con trastornos endocrinológicos, que incluyen desde la Diabetes *Mellitus* hasta el Hipertiroidismo.

Así pues, ha llevado a cabo sus funciones en instituciones sanitarias de referencia internacional como el Hospital Clínica Mayo de Estados Unidos. Entre sus principales logros, destaca que ha desarrollado innovadoras **metodologías de evaluación** basadas en la última evidencia científica. Esto ha permitido que los sanitarios diseñen **tratamientos personalizados** y más efectivos, teniendo presente las necesidades específicas de cada usuario. Al mismo tiempo, ha implementado diversos **programas de seguimiento** basados en tecnologías emergentes como la **Telemedicina** e incluso la **Inteligencia Artificial**. Gracias a esto, ha posibilitado la monitorización en tiempo real del estado clínico de numerosos individuos con **Enfermedades Crónicas** para mejorar su calidad de vida.

Por otra parte, ha compaginado dichas labores con su rol como **Presidenta de la Asociación Estadounidense de Endocrinología Clínica**. De este modo, ha contribuido significativamente a la creación de **protocolos de atención** para personas con diferentes afecciones. También, ha colaborado con organismos regulatorios para desarrollar **políticas de salud** para abordar la optimización de los cuidados de pacientes con dolencias de larga duración.

En su compromiso con la excelencia clínica, ha liderado diversos proyectos de **investigación científica** en áreas que comprenden desde el abordaje de **Patologías Pituitarias o Acromegalia** hasta la **Enfermedad de Cushing**. Asimismo, estos hallazgos han impulsado avances para maximizar la calidad asistencial. En este sentido, su trabajo se ha visto recompensado en forma de galardones, siendo una muestra el *“Rising Star Award”* otorgado por la Escuela de Medicina de Baylor debido a su óptimo liderazgo.



Dra. Samson, Susan

- ♦ Presidenta de la División de Endocrinología del Hospital Clínica Mayo en Florida, Estados Unidos
- ♦ Presidenta de la Asociación Estadounidense de Endocrinología Clínica
- ♦ Directora del Centro Pituitario Baylor St. Luke's de Texas
- ♦ Pasantía en Endocrinología, Diabetes y Metabolismo en Escuela de Medicina de Baylor
- ♦ Doctora en Medicina por Universidad de Queen
- ♦ Doctora en Filosofía con especialización en Biología Molecular por Universidad de Calgary
- ♦ Miembro del Real Colegio de Médicos y Cirujanos de Canadá

“

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

Dirección



Dr. Gargantilla Madera, Pedro

- ♦ Jefe del Servicio de Medicina Interna en el Hospital Universitario El Escorial
- ♦ Médico Adjunto del Servicio de Urgencias en el Hospital Universitario La Paz
- ♦ Divulgador científico y colaborador habitual de varios medios de comunicación como RNE, ABC, Huffington Post
- ♦ Licenciado en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Miembro de: Asociación de Médicos Escritores y Artistas (ASEMEYA)

Profesores

Dra. Ortega Carbonell, Amaya

- ♦ Licenciada en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Adjunto de Ginecología y Obstetricia en Hospital Universitario Fundación Alcorcón de Madrid (HUFA)

Dra. Climent Martínez, Nieves

- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Tutora de residentes de Ginecología en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Valencia y por la Universidad de Bonn
- ♦ Máster en Patología y Cirugía de Suelo Pélvico por la Universidad Miguel Hernández de Elche

Dra. Romero Guadix, Bárbara

- ♦ Facultativa Especialista en Obstetricia y Ginecología
- ♦ Facultativa Especialista del Área de Obstetricia y Ginecología en el Hospital Universitario Virgen de las Nieves
- ♦ Coordinadora del Grupo de Interés de Centros Públicos de la Sociedad Española de Fertilidad
- ♦ Autora del Máster en Esterilidad e Infertilidad Humana de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada

Dra. De la Fuente Bitaine, Laura

- ♦ Coordinadora de la Unidad de Reproducción en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Miembro de la Unidad de Reproducción Humana en la Clínica Tambre
- ♦ Coordinadora del Grupo de Interés de Centros Públicos de la Sociedad Española de Fertilidad
- ♦ Codirectora del Máster de Reproducción Humana de la Universidad Complutense de Madrid y de la SEF
- ♦ Profesora asociada de la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Doctora *Cum Laude* en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dra. Pérez Blanco, Carmen

- ♦ Facultativa Especialista en Endocrinología y Nutrición en el Hospital El Escorial
- ♦ Facultativa Especialista en Endocrinología y Nutrición en el Hospital Universitario 12 de Octubre y el Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialidad en Endocrinología y Nutrición por el Hospital Universitario de Getafe
- ♦ Máster en Bases para la Atención y Educación de Personas con Diabetes por la Universidad de Barcelona
- ♦ Diplomatura en el Tratamiento de la Diabetes Mellitus tipo 2: futuros expertos en diabetes por la Universidad Autónoma de Barcelona
- ♦ Máster en Nutrición Clínica en Medicina por la Universidad CEU Cardenal Herrera

Dra. Álvarez Gómez, Esther

- ♦ Médico Especialista en Geriátría en el Hospital el Escorial de Madrid
- ♦ Facultativo Especialista de Área en el Hospital San José de Teruel
- ♦ Residencia de Especialidad en Geriátría en el Hospital Nuestra Señora de Gracia
- ♦ Graduada en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Bioética en la Universidad de la Rioja
- ♦ Máster en Cuidados Paliativos en el CEU Cardenal Herrera

Dra. Cuenca Abarca, Ana Belén

- ♦ Especialista en Medicina Interna en el Hospital El Escorial
- ♦ Médico Especialista en Medicina Interna en el Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Clínico colaborador docente en la Universidad Francisco de Vitoria
- ♦ Doctora en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina por la Universidad de Castilla-La Mancha

Dra. Calvo Urrutia, Marta

- ♦ Médico Adjunto en el Instituto de Salud de la Mujer Profesor Botella Llusía Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Coordinadora de la Unidad de Reproducción del ISM Botella Llusía
- ♦ Ginecóloga Especialista en Reproducción Asistida en el URH García del Real
- ♦ Doctora *Cum Laude* en Ginecología y Obstetricia por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid
- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología en el Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Máster en Reproducción Humana por la Universidad Rey Juan Carlos I

Dra. Mattei, Isabella

- ♦ Especialista en Endocrinología y Nutrición en el Hospital Universitario 12 de Octubre
- ♦ Especialista en Endocrinología y Nutrición en el Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Università degli Studi di Firenze

Dr. Belda Bilbao, Luis

- ♦ Médico Especialista en Medicina Interna en el Hospital El Escorial
- ♦ Máster en Enfermedades Cardiovasculares en la Universidad de Barcelona
- ♦ Experto Universitario en Infección por el VIH y Enfermedades Asociadas por la Universidad Miguel Hernández

Dra. Barrio Martínez, Nina Marina

- ♦ Médica Especialista en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Médica Especialista en el Servicio de Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Ponente en conferencias y congresos especializados
- ♦ Autora de diversas publicaciones en revistas nacionales de renombre

Dra. Martín Cabrejas, Berta María

- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Ginecóloga Especialista en Reproducción Asistida en Ginefiv
- ♦ Especialista en Ginecología en el Hospital General de Segovia
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Ginecología y Obstetricia vía MIR
- ♦ Máster en Reproducción Humana por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Gestión Sanitaria por la Universidad a Distancia de Madrid





Dra. López Velasco, Nuria

- ♦ Especialista en Ginecología en el Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Ginecóloga Especialista en Reproducción Humana Asistida en GINEFIV
- ♦ Especialista en Reproducción Humana en la Clínica Ruber Internacional
- ♦ Especialista Adjunta en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario HM Montepríncipe
- ♦ Doctora en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Licenciada en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Reproducción Humana Asistida por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva en Ginecología por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- ♦ Miembro de la SEF

“

Aprovecha la oportunidad para conocer los últimos avances en esta materia para aplicarla a tu práctica diaria”

04

Estructura y contenido

Para asegurar la máxima eficiencia de sus contenidos, TECH ha adaptado todo el programa a la metodología pedagógica de mayor éxito, el *Re-Learning*. Gracias a la repetición reiterada de los conceptos y conocimientos más importantes a lo largo de todo el programa, el especialista se pone al día de forma natural y progresiva, sin tener que forzarse a realizar una gran inversión de horas de estudio para esta labor.



“

Encontrarás multitud de herramientas que te ayudarán a aliviar la carga lectiva, incluyendo lecturas complementarias y resúmenes interactivos”

Módulo 1. Hipotálamo, hipófisis y patología autoinmune

- 1.1. La Endocrinología
 - 1.1.1. Clases de hormonas
 - 1.1.2. Síntesis, procesamiento y degradación de hormonas
 - 1.1.3. Receptores hormonales
 - 1.1.4. Sistemas reguladores
 - 1.1.5. Autoinmunidad endocrina
 - 1.1.6. Bases genéticas de las enfermedades endocrinas
- 1.2. Fisiopatología endocrina
 - 1.2.1. Trastornos de la biosíntesis
 - 1.2.2. Trastornos de secreción
 - 1.2.3. Trastornos de transporte
 - 1.2.4. Trastornos de acción
 - 1.2.5. Trastornos de regulación
 - 1.2.6. Producción hormonal autónoma
- 1.3. Metabolismo, hormonas y coenzimas
 - 1.3.1. Nutrientes
 - 1.3.2. Rutas de la glucosa
 - 1.3.3. Lípidos
 - 1.3.4. Proteínas
 - 1.3.5. Obtención y uso de energía
 - 1.3.6. Peculiaridades metabólicas específicas
- 1.4. Fisiología hipotalámica e hipofisaria
- 1.5. Hipopituitarismo
- 1.6. Patología de la glándula pineal
- 1.7. Síndromes de tumores hipofisarios
- 1.8. Secreción inadecuada de ADH
- 1.9. Diabetes insípida central



- 1.10. Síndromes poliglandulares autoinmunes
 - 1.10.1. Síndrome poliglandular autoinmune tipo 1
 - 1.10.2. Síndrome poliglandular autoinmune tipo 2

Módulo 2. Trastornos de las glándulas suprarrenales

- 2.1. Anatomía
- 2.2. Fisiología de las glándulas suprarrenales
- 2.3. Síndrome de Cushing
- 2.4. Insuficiencia suprarrenal
- 2.5. Hiperaldosteronismo
- 2.6. Hipoaldosteronismo
- 2.7. Feocromocitoma
- 2.8. Hiperplasia suprarrenal congénita
- 2.9. Incidentalomas
- 2.10. Tumores y metástasis suprarrenales

Módulo 3. Mujer y Endocrinología

- 3.1. Fisiología del ciclo menstrual
- 3.2. Amenorreas
 - 3.2.1. Clasificación
 - 3.2.2. Amenorrea primaria
 - 3.2.3. Amenorrea secundaria
- 3.3. Síndrome de ovario poliquístico y anovulación crónica
- 3.4. Hiperandrogenismo e hirsutismo
- 3.5. Hiperprolactinemia
- 3.6. Diabetes gestacional
- 3.7. Endocrinología del embarazo
 - 3.7.1. Hormonas hipofisarias
 - 3.7.2. Hormonas tiroideas
 - 3.7.3. Hormonas sexuales
 - 3.7.4. Hormonas placentarias

- 3.8. Anticoncepción hormonal
- 3.9. Hormonas y reproducción
- 3.10. Climaterio
 - 3.10.1. Cambios hormonales
 - 3.10.2. Manifestaciones clínicas
 - 3.10.2.1. Síntomas vasomotores
 - 3.10.2.2. Alteraciones menstruales
 - 3.10.2.3. Esfera psicológica
 - 3.10.3. Osteoporosis y menopausia
 - 3.10.4. Enfermedades cardiovasculares y menopausia
 - 3.10.5. Terapia hormonal sustitutiva



Estudia todos los contenidos a tu propio ritmo y conveniencia, pudiendo incluso elegir el orden en el que lo haces”

05

Metodología de estudio

TECH es la primera universidad en el mundo que combina la metodología de los **case studies** con el **Relearning**, un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración dirigida.

Esta disruptiva estrategia pedagógica ha sido concebida para ofrecer a los profesionales la oportunidad de actualizar conocimientos y desarrollar competencias de un modo intensivo y riguroso. Un modelo de aprendizaje que coloca al estudiante en el centro del proceso académico y le otorga todo el protagonismo, adaptándose a sus necesidades y dejando de lado las metodologías más convencionales.



“

TECH te prepara para afrontar nuevos retos en entornos inciertos y lograr el éxito en tu carrera”

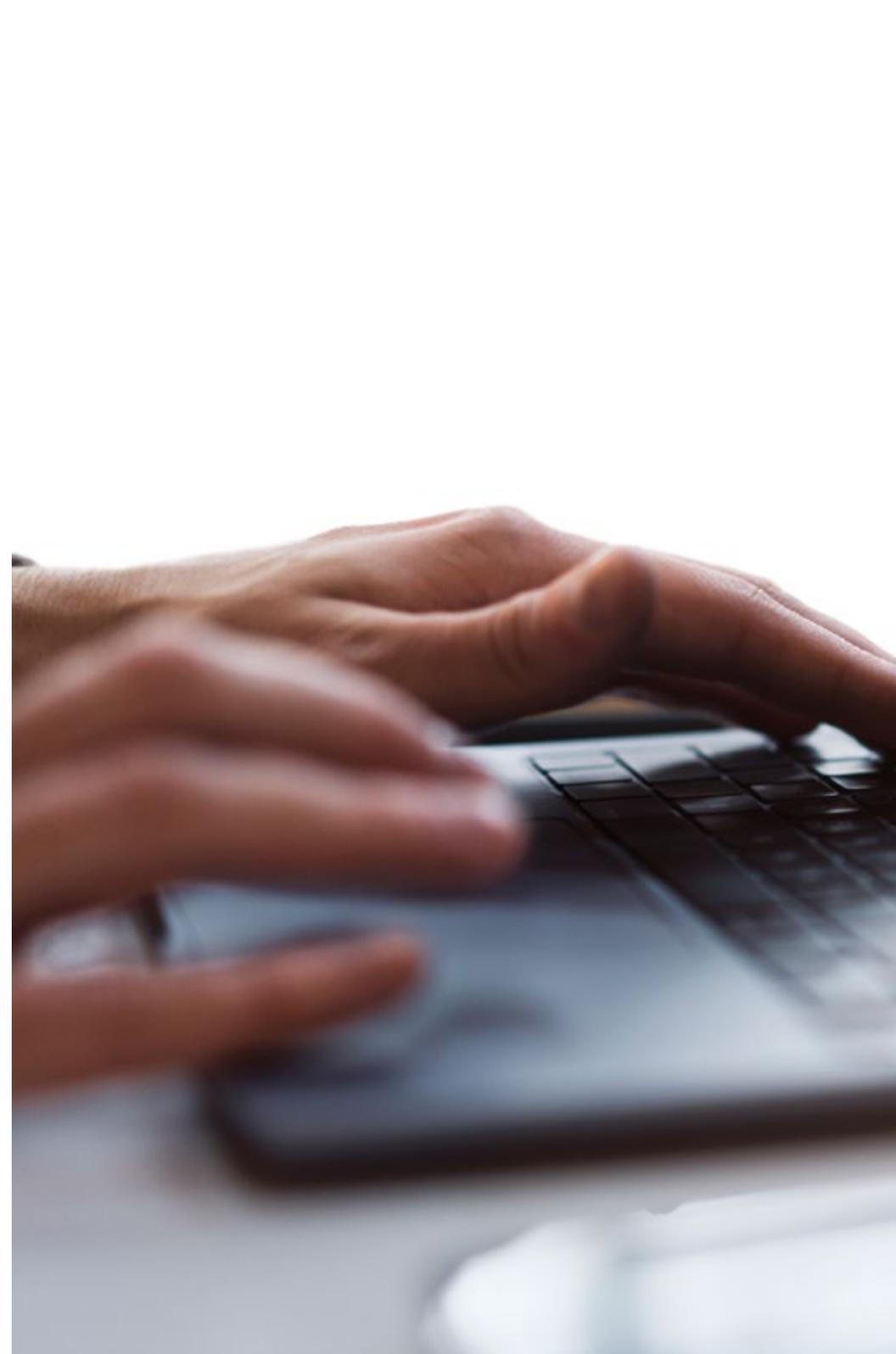
El alumno: la prioridad de todos los programas de TECH

En la metodología de estudios de TECH el alumno es el protagonista absoluto. Las herramientas pedagógicas de cada programa han sido seleccionadas teniendo en cuenta las demandas de tiempo, disponibilidad y rigor académico que, a día de hoy, no solo exigen los estudiantes sino los puestos más competitivos del mercado.

Con el modelo educativo asincrónico de TECH, es el alumno quien elige el tiempo que destina al estudio, cómo decide establecer sus rutinas y todo ello desde la comodidad del dispositivo electrónico de su preferencia. El alumno no tendrá que asistir a clases en vivo, a las que muchas veces no podrá acudir. Las actividades de aprendizaje las realizará cuando le venga bien. Siempre podrá decidir cuándo y desde dónde estudiar.

“

*En TECH NO tendrás clases en directo
(a las que luego nunca puedes asistir)”*



Los planes de estudios más exhaustivos a nivel internacional

TECH se caracteriza por ofrecer los itinerarios académicos más completos del entorno universitario. Esta exhaustividad se logra a través de la creación de temarios que no solo abarcan los conocimientos esenciales, sino también las innovaciones más recientes en cada área.

Al estar en constante actualización, estos programas permiten que los estudiantes se mantengan al día con los cambios del mercado y adquieran las habilidades más valoradas por los empleadores. De esta manera, quienes finalizan sus estudios en TECH reciben una preparación integral que les proporciona una ventaja competitiva notable para avanzar en sus carreras.

Y además, podrán hacerlo desde cualquier dispositivo, pc, tableta o smartphone.

“

El modelo de TECH es asincrónico, de modo que te permite estudiar con tu pc, tableta o tu smartphone donde quieras, cuando quieras y durante el tiempo que quieras”

Case studies o Método del caso

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, su función era también presentarles situaciones complejas reales. Así, podían tomar decisiones y emitir juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard.

Con este modelo de enseñanza es el propio alumno quien va construyendo su competencia profesional a través de estrategias como el *Learning by doing* o el *Design Thinking*, utilizadas por otras instituciones de renombre como Yale o Stanford.

Este método, orientado a la acción, será aplicado a lo largo de todo el itinerario académico que el alumno emprenda junto a TECH. De ese modo se enfrentará a múltiples situaciones reales y deberá integrar conocimientos, investigar, argumentar y defender sus ideas y decisiones. Todo ello con la premisa de responder al cuestionamiento de cómo actuaría al posicionarse frente a eventos específicos de complejidad en su labor cotidiana.



Método Relearning

En TECH los *case studies* son potenciados con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

Este método rompe con las técnicas tradicionales de enseñanza para poner al alumno en el centro de la ecuación, proveyéndole del mejor contenido en diferentes formatos. De esta forma, consigue repasar y reiterar los conceptos clave de cada materia y aprender a aplicarlos en un entorno real.

En esta misma línea, y de acuerdo a múltiples investigaciones científicas, la reiteración es la mejor manera de aprender. Por eso, TECH ofrece entre 8 y 16 repeticiones de cada concepto clave dentro de una misma lección, presentada de una manera diferente, con el objetivo de asegurar que el conocimiento sea completamente afianzado durante el proceso de estudio.

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



Un Campus Virtual 100% online con los mejores recursos didácticos

Para aplicar su metodología de forma eficaz, TECH se centra en proveer a los egresados de materiales didácticos en diferentes formatos: textos, vídeos interactivos, ilustraciones y mapas de conocimiento, entre otros. Todos ellos, diseñados por profesores cualificados que centran el trabajo en combinar casos reales con la resolución de situaciones complejas mediante simulación, el estudio de contextos aplicados a cada carrera profesional y el aprendizaje basado en la reiteración, a través de audios, presentaciones, animaciones, imágenes, etc.

Y es que las últimas evidencias científicas en el ámbito de las Neurociencias apuntan a la importancia de tener en cuenta el lugar y el contexto donde se accede a los contenidos antes de iniciar un nuevo aprendizaje. Poder ajustar esas variables de una manera personalizada favorece que las personas puedan recordar y almacenar en el hipocampo los conocimientos para retenerlos a largo plazo. Se trata de un modelo denominado *Neurocognitive context-dependent e-learning* que es aplicado de manera consciente en esta titulación universitaria.

Por otro lado, también en aras de favorecer al máximo el contacto mentor-alumno, se proporciona un amplio abanico de posibilidades de comunicación, tanto en tiempo real como en diferido (mensajería interna, foros de discusión, servicio de atención telefónica, email de contacto con secretaría técnica, chat y videoconferencia).

Asimismo, este completísimo Campus Virtual permitirá que el alumnado de TECH organice sus horarios de estudio de acuerdo con su disponibilidad personal o sus obligaciones laborales. De esa manera tendrá un control global de los contenidos académicos y sus herramientas didácticas, puestas en función de su acelerada actualización profesional.



La modalidad de estudios online de este programa te permitirá organizar tu tiempo y tu ritmo de aprendizaje, adaptándolo a tus horarios”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

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

La metodología universitaria mejor valorada por sus alumnos

Los resultados de este innovador modelo académico son constatables en los niveles de satisfacción global de los egresados de TECH.

La valoración de los estudiantes sobre la calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso y sus objetivos es excelente. No en valde, la institución se convirtió en la universidad mejor valorada por sus alumnos según el índice global score, obteniendo un 4,9 de 5.

Accede a los contenidos de estudio desde cualquier dispositivo con conexión a Internet (ordenador, tablet, smartphone) gracias a que TECH está al día de la vanguardia tecnológica y pedagógica.

Podrás aprender con las ventajas del acceso a entornos simulados de aprendizaje y el planteamiento de aprendizaje por observación, esto es, Learning from an expert.



Así, en este programa estarán disponibles los mejores materiales educativos, preparados a conciencia:



Material de estudio

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

Estos contenidos son aplicados después al formato audiovisual que creará nuestra manera de trabajo online, con las técnicas más novedosas que nos permiten ofrecerte una gran calidad, en cada una de las piezas que pondremos a tu servicio.



Prácticas de habilidades y competencias

Realizarás actividades de desarrollo de competencias y habilidades específicas en cada área temática. Prácticas y dinámicas para adquirir y desarrollar las destrezas y habilidades que un especialista precisa desarrollar en el marco de la globalización que vivimos.



Resúmenes interactivos

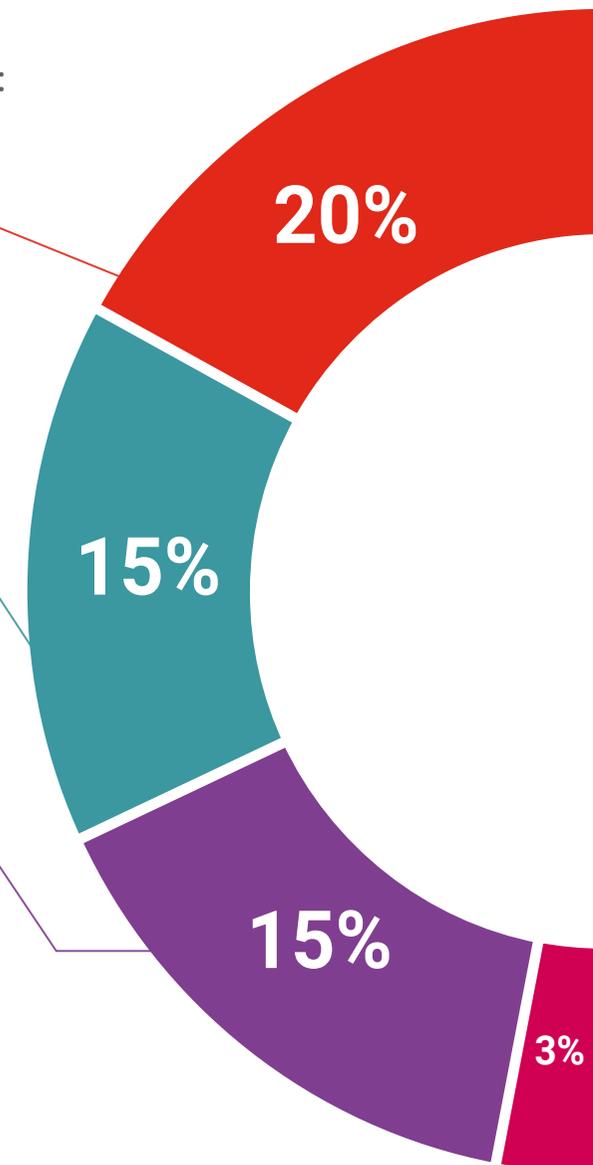
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

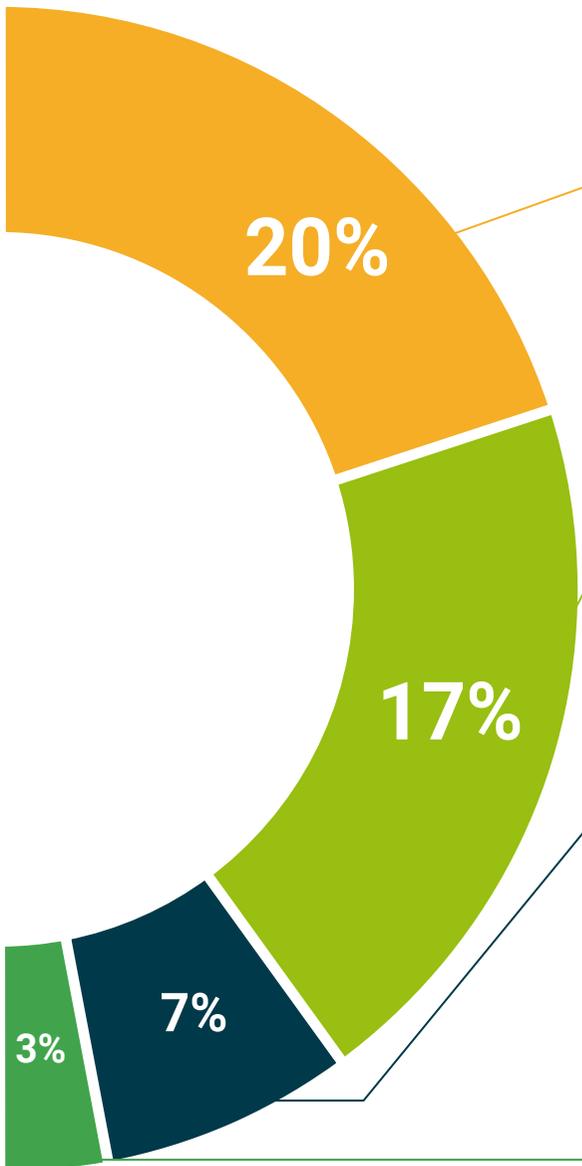
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

Artículos recientes, documentos de consenso, guías internacionales... En nuestra biblioteca virtual tendrás acceso a todo lo que necesitas para completar tu capacitación.





Case Studies

Completarás una selección de los mejores *case studies* de la materia. Casos presentados, analizados y tutorizados por los mejores especialistas del panorama internacional.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa. Lo hacemos sobre 3 de los 4 niveles de la Pirámide de Miller.



Clases magistrales

Existe evidencia científica sobre la utilidad de la observación de terceros expertos. El denominado *Learning from an expert* afianza el conocimiento y el recuerdo, y genera seguridad en nuestras futuras decisiones difíciles.



Guías rápidas de actuación

TECH ofrece los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudar al estudiante a progresar en su aprendizaje.



06

Titulación

El Experto Universitario en Endocrinología de la Mujer garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Global University.



“

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

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en Endocrinología de la Mujer** 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: **Experto Universitario en Endocrinología de la Mujer**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **18 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.



Experto Universitario

Endocrinología de la Mujer

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 18 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Endocrinología de la Mujer

