

Experto Universitario

VPH y Prevención Primaria





Experto Universitario VPH y Prevención Primaria

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 16 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/medicina/experto-universitario/experto-vph-prevencion-primaria

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 22

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

El Virus del Papiloma Humano y su amplio abanico de tipos (más de 200) ha provocado millones de contagios en todo el mundo, así como complicaciones diversas en la salud de estos pacientes. Y es que se trata de una patología base en el desarrollo del cáncer que, en mayor medida, puede prevenirse. Gracias a los continuos avances que se han llevado a cabo en el ámbito de la Medicina hoy en día es posible combatir esta enfermedad de manera más efectiva, evitando comorbilidades asociadas a su padecimiento. Así pues, con el fin de que los especialistas puedan conocer al detalle las últimas novedades al respecto, TECH ha desarrollado un completo programa perfecto para ello. Se trata de una experiencia académica 100% online a través de la cual podrá implementar a su praxis las técnicas más innovadoras y eficaces para el manejo clínico del VPH a través de las técnicas diagnósticas y terapéuticas que mejores resultados han tenido hasta el momento.



“

Un programa que te dará las claves para trabajar en la prevención efectiva del VPH a través de las técnicas terapéuticas más innovadoras y eficaces del momento”

Según la Organización Mundial de la Salud, “el VPH es la causa del Cáncer cervical, la patología oncológica más frecuente entre las mujeres”. Se trata de una enfermedad que cada año provoca más de 300 mil muertes en todo el mundo, con una incidencia estimada que supera los 600 mil casos anualmente. Además, el contagio de esta infección puede provocar graves consecuencias en la salud de los pacientes, entre las cuales destaca la aparición de verrugas, cambios físicos, deterioro del sistema inmunológico e, incluso, infertilidad. Sin embargo, gracias a los continuos avances, ha sido posible desarrollar pautas preventivas, de diagnóstico y de tratamiento cada vez más efectivas y eficaces en función a la epidemiología que padezca la persona.

Con el fin de que el especialista médico pueda ponerse al tanto de las últimas novedades al respecto para poder aplicarlas a su consulta, TECH y un equipo de profesionales del máximo nivel han desarrollado este Experto Universitario en VPH y Prevención Primaria, una experiencia académica multidisciplinar y vanguardista. Se trata de un programa inmersivo con el que recorrerá los últimos avances relacionados con este virus, centrándose de su patogenia y en las estrategias clínicas para evitar el aumento de los contagios, principalmente a través de la vacunación y de la educación sexual.

Para ello, contará con 480 horas del mejor contenido teórico, práctico y adicional, este último presentado en diversos formatos como vídeos al detalle, artículos de investigación, lecturas complementarias, ejercicios de autoconocimiento, y mucho más. Se trata, por lo tanto, de una oportunidad única para actualizar su praxis médica en base a la información más novedosa del ámbito ginecológico y oncológico.

Además, el egresado se beneficiará de la amplia experiencia médica en Ginecología Oncológica de un especialista de gran relevancia internacional. Gracias a las *Masterclasses* exclusivas incluidas en este programa, el profesional se acercará al Cáncer Ginecológico desde una perspectiva totalmente innovadora, lo que le permitirá actualizar su praxis clínica en la patogenia del VPH y las técnicas de prevención.

Este **Experto Universitario en VPH y Prevención Primaria** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Ginecología y Obstetricia
- ♦ 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, foros de discusión de temas controvertidos y trabajos de reflexión individual
- ♦ La disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet



TECH presenta este Experto Universitario como una oportunidad única para indagar en los avances de la vacunación preventiva en el Cáncer de cérvix y en sus novedades diagnósticas”

“

¿Te gustaría conocer al detalle las últimas novedades de la Neoplasia intraepitelial? Matricúlate, entonces, en este programa y no dejes pasar la oportunidad de conseguirlo de manera cómoda y en tan solo 6 meses”

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.

El mejor programa del mercado académico actual para actualizar tus conocimientos con relación a las características y la epidemiología del VPH de manera 100% online.

TECH pondrá a tu disposición las herramientas más vanguardistas para que asistas a una experiencia académica de última generación, inclusiva, multidisciplinar y ampliamente beneficiosa para tu carrera.



02 Objetivos

Dada la altísima incidencia del VPH en el contexto mundial actual, así como a los continuos avances que se están realizando para su prevención y diagnóstico precoz, TECH ha desarrollado este programa con el objetivo de que el especialista pueda ponerse al día de las pautas terapéuticas más efectivas y novedosas que se están aplicando en el contexto clínico actual. Se trata, por lo tanto, de una oportunidad única para implementar a su praxis las estrategias de intervención y manejo más innovadoras y eficaces tras tan solo 6 meses de experiencia académica 100% online.





“

Un programa diseñado para superar hasta las expectativas más ambiciosas de todos los egresados que apuesten por él para la actualización de su praxis clínica”



Objetivos generales

- Desarrollar los conocimientos necesarios para llevar a cabo una praxis clínica actualizada en base a las últimas novedades del ámbito Ginecológico para el manejo de asistencias en pacientes con VPH
- Conocer al detalle las últimas novedades con relación a las pautas preventivas más eficaces e innovadoras para el VPH y el Cáncer de cérvix

“

Si entre tus objetivos está el dominar las técnicas de detección del VPH más sofisticadas, complejas, eficaces e innovadoras, estás ante la oportunidad académica perfecta para conseguirlo”





Objetivos específicos

Módulo 1. Patogenia del VPH y Respuesta Inmune: Neoplasia intraepitelial

- ♦ Estudiar las vías de diseminación del virus y su transmisión
- ♦ Analizar cómo el sistema inmune aclara el virus
- ♦ Entender cómo el VPH evade el sistema inmune del huésped
- ♦ Estudiar el papel de la microbiota vaginal en la adquisición, progresión y desarrollo del VPH
- ♦ Entender cómo la neoplasia intraepitelial se desarrolla tras la infección viral
- ♦ Estudiar cómo desde la neoplasia intraepitelial se desarrolla el Cáncer o incluso regresa
- ♦ Conocer la terminología asociada a las lesiones por VPH y su consenso internacional mediante la terminología y proyecto LAST

Módulo 2. El Virus del Papiloma Humano: características y epidemiología

- ♦ Aprender la estructura del genoma del VPH y sus proteínas específicas
- ♦ Conocer los diferentes genotipos virales y su diferente acción biológica
- ♦ Analizar las diferentes técnicas de detección del virus
- ♦ Estudiar las aplicaciones clínicas de las diferentes técnicas
- ♦ Analizar la prevalencia del VPH según población y edad
- ♦ Analizar las variaciones poblacionales del VPH y la carga de enfermedad generada

Módulo 3. Prevención primaria: vacunas preventivas del Cáncer de cérvix

- ♦ Estudiar los tipos de vacunas preventivas del VPH y sus diferencias
- ♦ Analizar la inmunogenicidad, eficacia y efectividad de cada vacuna
- ♦ Estudiar el efecto de las vacunas preventivas en poblaciones especiales con SIDA e inmunosuprimidas
- ♦ Estudiar el efecto de las vacunas en situaciones no indicadas por los ensayos clínicos iniciales, como mujeres añosas, conizadas y en varones

Módulo 4. Vacunas terapéuticas del Cáncer de cérvix

- ♦ Entender el efecto biológico y finalidad de las vacunas terapéuticas
- ♦ Analizar los puntos virales Target que sirven de dianas en las vacunas
- ♦ Aprender cómo se diseña una vacuna terapéutica y qué tipos de vacunas están en experimentación
- ♦ Analizar las vacunas en fase II frente a lesiones de bajo y alto grado
- ♦ Analizar el efecto de la inmunoterapia frente al Cáncer de cérvix
- ♦ Realizar una visión del futuro de la infección del VPH y sus posibles soluciones usando el sistema inmune

03

Dirección del curso

El claustro de este Experto Universitario está compuesto, ni más ni menos, que por un equipo versado en el ámbito Ginecológico del máximo nivel. Se trata de un conjunto de profesionales que, durante su amplia y dilatada trayectoria médica, han tenido que trabajar con innumerables casos de pacientes con VPH, por lo que conocen al detalle las estrategias clínicas más efectivas para su diagnóstico y tratamiento. Así, el egresado podrá actualizar su praxis en función a los consejos de los mejores especialistas, implementando a su práctica diaria los consejos para llevar a cabo una asistencia clínica sin parangón y en función a las pautas más innovadora del contexto médico actual.





“

Si te surge cualquier duda durante el transcurso del programa podrás contar con el equipo docente para resolverlo a través del Campus Virtual”

Directora Invitada Internacional

Distinguida hasta en dos ocasiones por la revista Phoenix Magazine con el premio Top Doctor en 2021 y 2022, la Doctora Dana Meredith Chase se ha convertido en una figura de referencia internacional en el área de la **Ginecología Oncológica**. Estos galardones son fruto de su gran trabajo clínico en espacios sanitarios como el **Arizona Center for Cancer Care** y el **St. Joseph's Hospital and Medical Center**.

Como especialista, ha dedicado su carrera al diagnóstico y tratamiento del Cáncer Ginecológico y ha llevado a cabo más de 1.500 cirugías robóticas. Así, como cirujana en esta área, se ha convertido en experta en el uso de técnicas y herramientas para **Cirugías Ginecológicas Mínimamente Invasivas**. Y es que la Doctora Chase destaca también en el ámbito de la **Investigación Médica**, habiendo participado en diversos ensayos clínicos. Concretamente, posee un interés especial en la quimioterapia para **Cánceres de Ovario, Cervicales y/o Uterinos**, por lo que ha centrado sus estudios en la búsqueda de nuevas fórmulas para enfrentarse al Cáncer resistente y recurrente.

Asimismo, Dana Chase es docente asociada en el **UCL Medical School** y ejerce como profesora de **Ginecología Oncológica** en el **Valleywise Medical Center**. Y es que su pasión por la enseñanza de alto nivel ha marcado gran parte de su carrera, ya que también ha formado parte de la School of Medicine de la **Universidad de Creighton** y del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la **Universidad de Arizona**. No es de extrañar que haya recibido el premio **Teacher of the Year Award for Obstetrics and Gynecology** otorgado por el **St. Joseph's Hospital** (2016).

Como especialista destacada en su área, ha publicado multitud de artículos y ha participado como revisora en diferentes publicaciones científicas, todas ellas especializadas en **Ginecología Oncológica**. Además, es frecuente su presencia en congresos nacionales e internacionales, donde participa como ponente y como asistente.



Dra. Chase, Dana Meredith

- Oncóloga en la Women's Health Clinical Research Unit de la UCLA, Los Ángeles, Estados Unidos
- Profesora de Ginecología Oncológica en el Valleywise Medical Center
- Profesora asociada en la Division of Gynecologic Oncology, David Geffen School of Medicine de la UCLA
- Licenciada en Medicina por la Universidad de California
- Especialista en Obstetricia y Ginecología por la Universidad de California
- Revisora de publicaciones científicas especializadas en Ginecología Oncológica
- Premio Teacher of the Year Award for Obstetrics and Gynecology otorgado por el St. Joseph's Hospital (2016)
- Premio Top Doctor, Phoenix Magazine (2021 y 2022)
- Premio Honor Health Physician Recognition Award for Patient Experience (2022)
- Miembro de: NRG Oncology, Society of Gynecologic Oncology, GOG Foundation, Inc., International Gynecological Cancer Society, American Congress of Obstetricians and Gynecologists y American Society of Clinical Oncology

“

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

Dirección



Dr. Coronado Martín, Pluvio

- ♦ Jefe de la Unidad de Oncología Ginecológica del Hospital Clínico San Carlos, Madrid
- ♦ Investigador Especializado en Ginecología y Obstetricia
- ♦ Autor de cientos de publicaciones científicas
- ♦ Docente Universitario en estudios de Medicina
- ♦ Doctor en Medicina por la Universidad Complutense de Madrid



Dr. Serrano Cogollor, Luis

- ♦ Jefe de Unidad de Patología Cervical en HM Gabinete Velázquez, Madrid
- ♦ Director de Patología Vulvocervical en HM Gabinete Velázquez, Madrid
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense de Madrid
- ♦ Especialista en Obstetricia y Ginecología y en Tumores Ginecológicos

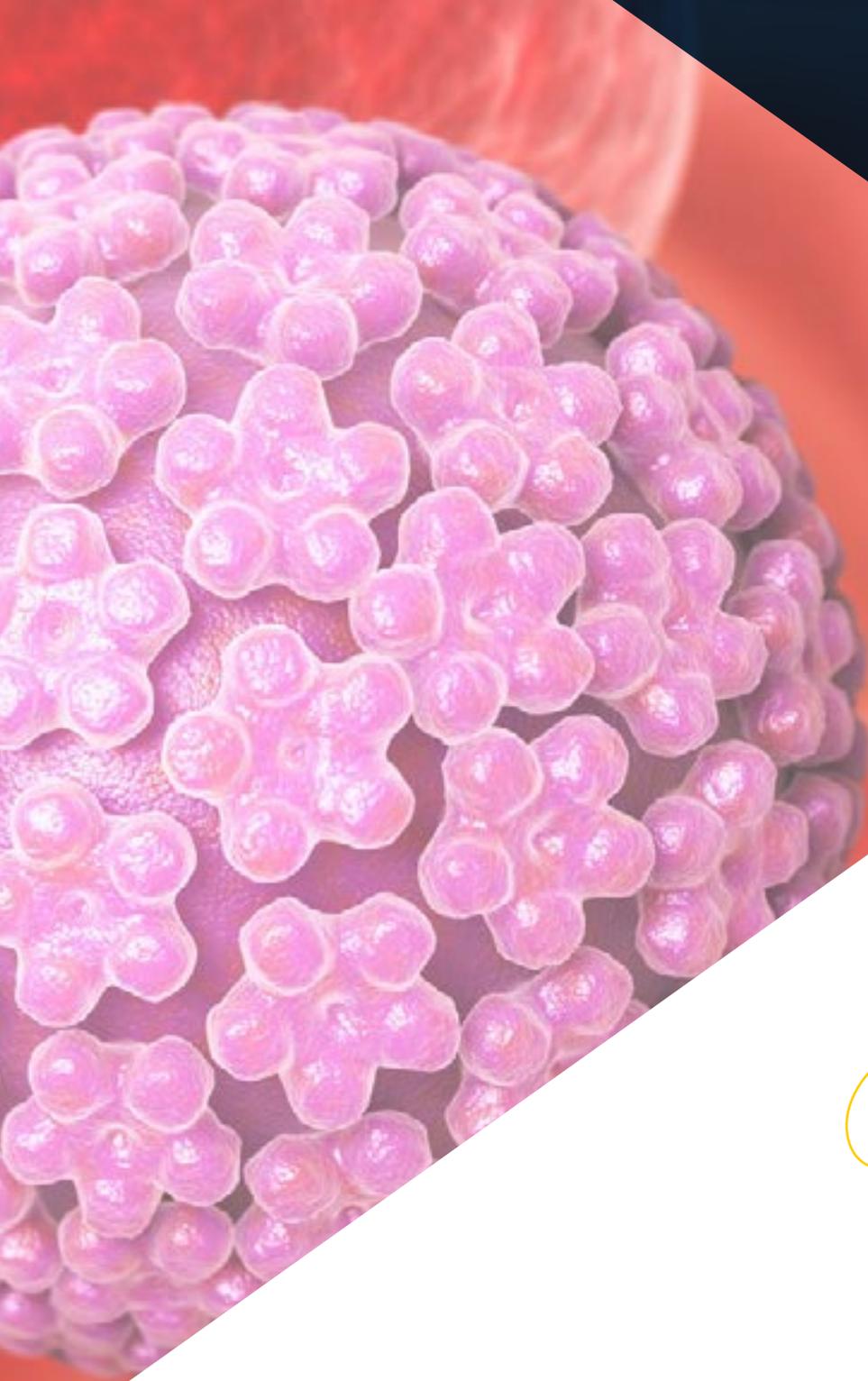


04

Estructura y contenido

TECH ha diseñado el plan de estudios de este programa en base a las aportaciones del equipo docente, el cual, al estar formado por profesionales del ámbito de la Ginecología, conocen al detalle las novedades relacionadas con el manejo clínico efectivo del VPH y sus comorbilidades. Se trata de una experiencia académica de 480 horas en las que el egresado, además de encontrar el mejor y más actualizado temario, tendrá acceso a contenido único y exclusivo basado en las novedades de la prevención de esta enfermedad. Así, de manera 100% online, actualizará su praxis y contribuirá a una asistencia médica del máximo nivel.





“ El programa incluye, además del mejor temario teórico, casos prácticos basados en situaciones reales para que puedas trabajar, de manera simulada, en el perfeccionamiento de tus competencias profesionales”

Módulo 1. Patogenia del VPH y Respuesta Inmune: Neoplasia intraepitelial

- 1.1. Vías de infección
 - 1.1.1. Contacto sexual
 - 1.1.2. Objetos
 - 1.1.3. En la consulta médica
 - 1.1.4. Papel del preservativo
 - 1.1.5. Transmisión vertical
 - 1.1.6. Protección de los cirujanos durante la vaporización
- 1.2. Efecto del sistema inmune frente al VPH
 - 1.2.1. Inmunidad innata e inmunidad adaptativa
 - 1.2.2. Respuesta de anticuerpos generales y locales
 - 1.2.3. Inhibición de la respuesta inmune
 - 1.2.4. Inmunidad celular ante la lesión
 - 1.2.5. Inmunosenescencia
- 1.3. Producción viral e integración genómica
 - 1.3.1. Diferencia entre virus de alto y bajo riesgo
 - 1.3.2. Expresión de genes tempranos y tardíos
 - 1.3.3. Persistencia y quiescencia virales
 - 1.3.4. Aclaramiento viral según edades y genotipo
- 1.4. Papel de la microbiota vaginal
 - 1.4.1. Definición de los tipos de estado de comunidades bacterianas
 - 1.4.2. Relación entre las lesiones y los distintos tipos de estado
 - 1.4.3. Papel de los lactobacilos sobre la inmunidad
- 1.5. Desarrollo de la neoplasia cervical intraepitelial y verrugas genitales
 - 1.5.1. Desregulación de los mecanismos celulares por parte de las proteínas virales
 - 1.5.2. Progresión
 - 1.5.3. Regresión
 - 1.5.4. Recidiva

Módulo 2. El Virus del Papiloma Humano: características y epidemiología

- 2.1. Estructura y composición del VPH
 - 2.1.1. Descripción General
 - 2.1.2. Cápside
 - 2.1.3. Genoma
- 2.2. Mapa genético del VPH y sus funciones biológicas
 - 2.2.1. Región larga de control
 - 2.2.2. Genes de expresión temprana
 - 2.2.3. Genes de expresión tardía
 - 2.2.4. Ciclo replicativo
- 2.3. Genotipos y su importancia clínica
 - 2.3.1. Concepto de alto y bajo riesgo
 - 2.3.2. Genotipos de bajo riesgo
 - 2.3.3. Genotipos de alto riesgo
 - 2.3.4. Variaciones geográficas
- 2.4. Técnicas de detección del VPH
 - 2.4.1. Técnicas de detección del VPH
 - 2.4.2. Técnica de detección del ADN-VPH con captura de híbridos
 - 2.4.3. Técnica de detección del ADN-VPH con genotipado parcial
 - 2.4.4. Técnica de detección del ADN-VPH con genotipado completo
 - 2.4.5. Técnicas de detección de ARN
 - 2.4.6. Validación FDA para cribado y diagnóstico
- 2.5. Distribución de genotipos en el mundo y en nuestro medio
 - 2.5.1. Epidemiología en relación con la carga de enfermedad
 - 2.5.2. Variaciones geográficas
 - 2.5.3. Distribución de genotipos en España
- 2.6. Prevalencia según edad
 - 2.6.1. En Mujeres
 - 2.6.2. En Varones
- 2.7. Carga de enfermedad por el VPH
 - 2.7.1. Patología asociada a la infección genital en mujeres (cervix, vagina y vulva)
 - 2.7.2. Patología asociada a la infección genital en varones (escroto, pene y glande)
 - 2.7.3. Patología asociada a la infección anal
 - 2.7.4. Patología asociada a la infección bucofaringea
 - 2.7.5. Patología asociada a otras localizaciones

Módulo 3. Prevención primaria: vacunas preventivas del Cáncer de cérvix

- 3.1. Características de las vacunas disponibles
 - 3.1.1. Vacuna Divalente
 - 3.1.2. Vacuna Tetravalente
 - 3.1.3. Vacuna Nonavalente
 - 3.1.4. Nuevas vacunas
- 3.2. Inmunogenicidad
 - 3.2.1. Seroconversión y nivel de anticuerpos
 - 3.2.2. Correlación entre el nivel de anticuerpos y la eficacia
 - 3.2.3. Diferencias entre las vacunas disponibles y posible relevancia
 - 3.2.4. Estimación de la duración de la protección
- 3.3. Eficacia y efectividad vacunales
 - 3.3.1. Estudios a largo plazo de eficacia
 - 3.3.2. Estudios a medio plazo de efectividad
- 3.4. Inmunización en grupos especiales
 - 3.4.1. Pacientes con VIH+
 - 3.4.2. Pacientes trasplantadas
 - 3.4.3. Pacientes inmunodeprimidas
 - 3.4.4. Varones
 - 3.4.5. Pacientes con lesiones por VPH y/o tratadas
- 3.5. Seguridad de la vacuna frente al VPH
 - 3.5.1. Perfil de Seguridad
 - 3.5.2. Eventos adversos más frecuentes
 - 3.5.3. Farmacovigilancia
- 3.6. Estado actual de la vacunación en el mundo y España
 - 3.6.1. Cobertura vacunal mundial
 - 3.6.2. Cobertura vacunal en España
 - 3.6.3. Perspectivas de erradicación de la carga de enfermedad

Módulo 4. Vacunas terapéuticas del Cáncer de cérvix

- 4.1. Base biológica de la vacuna terapéutica
 - 4.1.1. Concepto de vacuna terapéutica
 - 4.1.2. Análisis de la citotoxicidad del sistema inmune
 - 4.1.3. Antígenos diana
- 4.2. Tipos de vacunas terapéuticas
 - 4.2.1. Basadas en proteínas y péptidos
 - 4.2.2. Basadas en DNA
 - 4.2.3. Basadas en nanopartículas
 - 4.2.4. Basadas en células
 - 4.2.4.1. Células dendríticas activadas
 - 4.2.4.2. Células tumorales procesadas
 - 4.2.5. Basadas en vectores bacterianos y virales vivos
- 4.3. Vacunas frente a lesiones de bajo grado
 - 4.3.1. Diseño de las vacunas frente a ASCUS-LSIL
 - 4.3.2. Ensayos clínicos y sus resultados
 - 4.3.3. Seguridad
- 4.4. Vacunas frente a lesiones de alto grado
 - 4.4.1. Diseño de las vacunas frente a ASCUS-LSIL
 - 4.4.2. Ensayos clínicos y sus resultados
- 4.5. Vacunas frente al Cáncer
 - 4.5.1. Diseño de las vacunas frente a ASCUS-LSIL
 - 4.5.2. Ensayos clínicos y sus resultados
 - 4.5.3. Inmunoterapia
- 4.6. Seguridad de las vacunas terapéuticas
 - 4.6.1. Perfil de Seguridad
 - 4.6.2. Eventos adversos más frecuentes
 - 4.6.3. Fallo vacunal
- 4.7. Futuro de las vacunas terapéuticas
 - 4.7.1. Nuevos modelos
 - 4.7.2. Nuevos antígenos diana
 - 4.7.3. Otras formas de estímulo del sistema inmune frente al VPH

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 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.



06

Titulación

El Experto en VPH y Prevención Primaria 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 tu titulación universitaria sin desplazamientos ni farragosos trámites”

Este programa te permitirá obtener el título propio de **Experto Universitario en VPH y Prevención Primaria** 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 VPH y Prevención Primaria**

Modalidad: **online**

Duración: **6 meses**

Acreditación: **16 ECTS**





Experto Universitario VPH y Prevención Primaria

- » Modalidad: online
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 16 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

VPH y Prevención Primaria

