

Experto Universitario

Emergencias en el Parto
Natural para Matronas



Experto Universitario

Emergencias en el Parto Natural para Matronas

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtute.com/enfermeria/experto-universitario/experto-emergencias-parto-natural-matronas



Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 14

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología de estudio

pág. 24

06

Titulación

pág. 34

01

Presentación

Los partos naturales, en numerosas ocasiones, pueden presentar una serie de complicaciones que afecten a la integridad física tanto de la madre como del bebé. Así, su correcto abordaje se antoja esencial para garantizar el nacimiento seguro del niño y minimizar el alcance de las lesiones en las embarazadas. Por ello, las matronas deben mantenerse actualizadas con respecto a los procedimientos que permiten manejar estas situaciones con plena eficacia. En consecuencia, TECH ha creado esta titulación, que habilita a la alumna para conocer las vanguardistas técnicas para atender la distocia de hombros o los punteros cuidados respiratorios que requiere el neonato. Además, su metodología 100% en línea favorece dicha puesta al día sin la necesidad de desplazarse de su propio domicilio.





“

El Experto Universitario en Emergencias en el Parto Natural para Matronas te permitirá conocer los vanguardistas cuidados que precisa el pequeño con problemas respiratorios o con Hipertensión Pulmonar persistente”

La distocia de hombros, la necesidad de realizar una reanimación en el neonato o de abordar sus problemas respiratorios son algunas de las principales emergencias que pueden surgir en el parto y el posparto natural. En esta coyuntura, la colaboración de los equipos médicos multidisciplinares resulta crucial para garantizar el nacimiento seguro o el óptimo estado de salud del pequeño durante sus primeras horas de vida. Por tanto, las matronas están en la obligación de conocer los punteros cuidados y procedimientos que requiere la atención de estas situaciones de urgencia, con el fin de perfeccionar su praxis sanitaria y situarse a la vanguardia profesional.

Es por esto que TECH ha apostado por llevar a cabo este Experto Universitario, que habilita a la alumna para profundizar en la última evidencia científica sobre el manejo de las emergencias en los partos naturales. Durante el programa, conocerá los vanguardistas protocolos para la atención del parto complicado o identificará las técnicas que permiten prestar apoyo emocional a la madre durante todo el proceso. Del mismo modo, detectará los actualizados cuidados que precisa el niño con Hipertensión Pulmonar persistente y las estrategias para controlar el estado de salud del recién nacido prematuro.

Todo ello, siguiendo una moderna metodología 100% en línea, que permite a la profesional completar su actualización sin la necesidad de realizar incómodos desplazamientos diarios hacia un centro de estudio. Asimismo, tendrá a su disposición excelentes contenidos didácticos presentes en variados formatos de índole textual y multimedia, destacando las lecturas, los vídeos explicativos o los ejercicios evaluativos. Gracias a ello, disfrutará de un aprendizaje plenamente ameno e individualizado.

Este **Experto Universitario en Emergencias en el Parto Natural para Matronas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Sus características más destacadas son:

- ♦ El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Parto Natural y Neonatología
- ♦ 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



A través de esta titulación, conocerás los punteros métodos para optimizar la atención de la distocia de hombros durante el parto”

“

La protección del medio ambiente es uno de los principales retos del sector del agua. Con los conocimientos que adquirirás en este programa, impulsas tu carrera hacia el cambio”

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 tus conocimientos y conviértete en un ingeniero experto en infraestructuras hidráulicas.

Aprende a gestionar de una manera sostenible la captación de agua y los recursos hídricos y contribuye con los avances de la humanidad.



02 Objetivos

Este Experto Universitario se ha llevado a cabo con la idea de proporcionar a la especialista una completa actualización en lo referente al abordaje de las emergencias que pueden surgir durante el parto natural. Por medio de este programa, profundizará en las punteras técnicas para atender las situaciones urgentes producidas tanto en la madre como en el recién nacido. Además, lo hará en tan solo 6 meses y disfrutando de los mejores materiales didácticos del panorama pedagógico.



“

En tan solo 6 meses, obtendrás una serie de conocimientos que te posicionarán en la vanguardia de la atención de las Emergencias en el Parto Natural para Matronas”



Objetivos generales

- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales sobre la fisiología del Parto Natural, las prácticas culturales ancestrales y las necesidades emocionales de las mujeres durante el parto, así como las implicaciones de las intervenciones médicas
- ♦ Adquirir habilidades y conocimientos esenciales para el cuidado de mujeres embarazadas y sus fetos, incluyendo la promoción de embarazos saludables y la identificación de posibles complicaciones
- ♦ Adquirir conocimientos y habilidades fundamentales en el diagnóstico, manejo y prevención de emergencias en el parto, con un enfoque en la colaboración interprofesional y la defensa de los derechos de las pacientes
- ♦ Adquirir conocimientos y habilidades fundamentales en la evaluación, diagnóstico y manejo de emergencias neonatales, con un enfoque en el reconocimiento temprano de problemas y la aplicación de intervenciones adecuadas
- ♦ Incidir en conocimientos fundamentales sobre la neurociencia del embarazo, la Maternidad y el cuidado perinatal, así como la evidencia científica relacionada con el Parto Natural y las prácticas de atención basadas en la evidencia
- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales sobre el parto y nacimiento en casa, incluyendo la gestión y organización del equipo, la preparación y el acompañamiento durante el embarazo, parto y puerperio, y la identificación y manejo de situaciones especiales y emergencias obstétricas domiciliarias
- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales sobre las unidades de Parto Natural, como casas de parto y unidades hospitalarias, y desarrollar habilidades para evaluar, planificar y gestionar estos entornos, garantizando un alto nivel de atención y satisfacción para las mujeres y sus familias
- ♦ Adquirir conocimientos fundamentales y habilidades prácticas en el cuidado del recién nacido, así como la capacidad de brindar atención integral y segura en esta etapa crítica de la vida y cómo colaborar con otros profesionales de la Salud y con las familias para garantizar el bienestar del recién nacido
- ♦ Adquirir conocimientos sobre las necesidades físicas y emocionales de la madre en el período perinatal
- ♦ Desarrollar habilidades para brindar apoyo y atención integral a la madre durante el postparto, incluyendo situaciones difíciles y emocionalmente intensas
- ♦ Fomentar la prevención y el cuidado de la Salud Mental de la madre en el período perinatal, incluyendo la detección y tratamiento de trastornos del estado de ánimo y el abordaje del trauma obstétrico y la violencia obstétrica
- ♦ Analizar las etapas del trabajo de parto y las técnicas de manejo del dolor y relajación
- ♦ Desarrollar habilidades en la elaboración y seguimiento de planes de parto personalizados
- ♦ Examinar la importancia de la colaboración interdisciplinaria en la atención del parto
- ♦ Fomentar la preparación emocional y el apoyo a las mujeres y sus familias durante el proceso del parto
- ♦ Adquirir habilidades para identificar y manejar situaciones de alto riesgo en el embarazo y el parto



Objetivos específicos

Módulo 1. Parto Natural

- ♦ Analizar la ciencia y la evolución del Parto Natural, y cómo las prácticas médicas actuales se comparan con las estadísticas históricas y mundiales
- ♦ Examinar la fisiología del parto normal en la especie humana, incluyendo el cóctel hormonal, las posturas y la sexualidad femenina
- ♦ Analizar las prácticas de parto en culturas ancestrales y su relevancia en la actualidad
- ♦ Identificar y abordar las necesidades emocionales de la mujer durante el parto y cómo los profesionales pueden apoyarlas
- ♦ Analizar de manera profunda el papel de la Oxitocina en el Parto Natural y las diferencias entre la Oxitocina endógena y exógena
- ♦ Examinar las pandemias actuales relacionadas con el parto y su impacto en la Salud de las mujeres y los recién nacidos
- ♦ Profundizar en las necesidades del recién nacido durante y después del parto, incluyendo la flora intestinal y epidérmica, el cordón umbilical y la sangre de la placenta
- ♦ Analizar el intervencionismo en el parto y cómo afecta al entorno y la seguridad en el mismo, así como la importancia de respetar la naturaleza del proceso

Módulo 2. Emergencias del parto

- ♦ Identificar signos y síntomas de bolsa rota, diagnosticar y manejar su impacto en el parto y posparto
- ♦ Analizar de manera profunda las razones, métodos, riesgos y beneficios del parto inducido, así como su monitoreo y seguimiento
- ♦ Examinar en profundidad las causas, factores de riesgo, efectos e intervenciones en el parto prolongado, y cómo prevenir y planificar en estos casos
- ♦ Identificar factores de riesgo, reconocer y diagnosticar la distocia de hombros, aplicar maniobras y técnicas de resolución, y manejar sus complicaciones y seguimiento
- ♦ Analizar de manera profunda indicaciones, tipos de instrumentos, procedimientos y técnicas en el parto instrumental, así como sus riesgos, beneficios, y consideraciones
- ♦ Identificar indicaciones y tipos de cesáreas, analizar el proceso y la recuperación y abordar riesgos, beneficios, y la planificación de cesáreas electivas
- ♦ Evaluar y monitorear partos complicados, aplicar intervenciones y manejar el dolor, trabajar en equipo y proporcionar apoyo emocional y psicológico
- ♦ Comprender a la paciente en el parto complicado, incluyendo el derecho a la información, consentimiento, privacidad, toma de decisiones y trato digno
- ♦ Desarrollar habilidades de Comunicación efectiva en el parto complicado, incluyendo escucha activa, empatía, comunicación clara y asertiva, y manejo de conflictos y negociación
- ♦ Profundizar en el proceso de consentimiento informado y toma de decisiones compartida en el parto complicado, incluyendo la documentación y registro del consentimiento





Módulo 3. Emergencias del recién nacido

- ♦ Realizar una evaluación inicial del recién nacido, incluida la valoración de Apgar y la identificación de factores de riesgo
- ♦ Analizar las técnicas de Reanimación Neonatal básica y avanzada, como la ventilación con bolsa-mascarilla, masaje cardíaco, intubación endotraqueal y administración de medicamentos
- ♦ Profundizar en condiciones respiratorias comunes en recién nacidos, como Taquipnea transitoria, Síndrome de Distrés Respiratorio y Aspiración de Meconio
- ♦ Identificar la Hipoglucemia Neonatal, incluyendo la medición de Glucemia Capilar y el seguimiento a largo plazo
- ♦ Evaluar la Ictericia neonatal, aplicando tratamientos como la Fototerapia y la Exanguinotransfusión
- ♦ Reconocer infecciones neonatales, incluyendo Sepsis y Meningitis, y aplicar medidas de Profilaxis y prevención
- ♦ Examinar emergencias cardiovasculares en el recién nacido, como el choque neonatal, la insuficiencia cardíaca congestiva y la persistencia del conducto arterioso
- ♦ Manejar el cuidado del recién nacido prematuro, enfocándose en la estabilización inicial, la Nutrición y la prevención de complicaciones a largo plazo
- ♦ Desarrollar conocimientos en la preparación y trabajo en equipo, la comunicación efectiva entre profesionales y el seguimiento y derivación a servicios especializados en emergencias neonatales



Alcanza los objetivos que TECH ha trazado para esta titulación y disfruta de tu ansiado crecimiento en el ámbito sanitario"

03

Dirección del curso

Para mantener intacto el exquisito nivel académico que tanto caracteriza a las titulaciones de TECH, se ha seleccionado a excelentes especialistas en Parto Natural y Neonatología como responsables de dirigir e impartir este Experto Universitario. Todos estos profesionales son los propios encargados de la elaboración de los contenidos didácticos disponibles a lo largo del programa. Fruto de ello, los conocimientos que recibirán las alumnas preservarán una completa aplicabilidad en la praxis sanitaria.



“

De la mano de excelentes especialistas en el Parto Natural, completarás una gran actualización en el manejo de las emergencias para este tipo de alumbramientos”

Dirección



Dr. Santos Leal, Emilio

- ♦ El don de parir (Anaya-Oberón, 2025)
- ♦ Embarazo y parto: todo lo que necesitas saber (Anaya-Oberón, 2018)
- ♦ Embarazo y parto: colección "Para Torpes" (Anaya-Oberón, 2011)
- ♦ La cuna vacía, el doloroso proceso de perder un embarazo (La Esfera, 2009)
- ♦ La microbiota (i-ediciones, 2009)

Asimismo, su carrera investigadora es destacable, con diversas publicaciones científicas y pósteres en congresos especializados. Actualmente atiende consultas de embarazo en el Gabinete Médico Velázquez, de Madrid (España)

- ♦ Director médico del Centro Tecnológico Médico Internacional
- ♦ Médico especialista en Hospital Universitario Fundación Alcorcón
- ♦ Médico especialista en Consorcio Hospital General Universitario de Valencia
- ♦ Médico especialista en Pius Hospital de Valls
- ♦ Médico especialista en Clínica Perpetuo Socorro
- ♦ Especialidad en Ginecología y Obstetricia por Hospital Clínico San Carlos
- ♦ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Cantabria



Profesores

Dr. Espinosa Barraión, José Ángel

- ◆ Especialista en Ginecología y Obstetricia en el Hospital Universitario HM Nuevo Belén
- ◆ Director de la Unidad de Parto Afectivo en el Hospital San Francisco de Asís
- ◆ Jefe de Equipo propio de Obstetricia y Ginecología General en el Hospital San Francisco de Asís
- ◆ Especialista en Ginecología y Obstetricia por la Clínica de la Concepción
- ◆ Máster en Cirugía Mínimamente Invasiva en Ginecología por la Universidad Cardenal Herrera
- ◆ Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad Autónoma de Madrid

Dña. García García, María Dolores

- ◆ Matrona en Atención Especializada en el Hospital General Universitario de Valencia
- ◆ Máster en Gestión y Dirección de Empresas por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ◆ Máster en Bioética por la Universidad Católica San Antonio de Murcia
- ◆ Experta en Asesoría y Consultoría en Lactancia Materna por la Universidad Católica de Ávila
- ◆ Licenciada en Enfermería con especialidad en Matrona

Dña. Lanza del Rivero, Cristina

- ◆ Psicóloga de Campo en la Casa de la Salud
- ◆ Postgraduada en Teoría y Práctica del Psicodrama, sociodrama y Sociometría por la Universidad de Salamanca
- ◆ Postgraduada en Teoría y práctica Grupoanalítica por la Universidad de Salamanca
- ◆ Máster en Modificaciones de la conducta por la Universidad de Salamanca
- ◆ Licenciada en Psicología por la Universidad de Salamanca

04

Estructura y contenido

El temario de este Experto Universitario está constituido por 3 completos módulos, a través de los cuales la matrona podrá profundizar en las vanguardistas estrategias para abordar las situaciones de emergencia producidas en los partos naturales. Todos los contenidos didácticos disponibles en esta titulación están presentes en modernos formatos didácticos, destacando el vídeo explicativo, el resumen interactivo o los ejercicios autoevaluativos. De tal modo, y mediante una modalidad 100% en línea, las alumnas gozarán de una enseñanza adaptada a sus necesidades académicas y personales.



“

El sistema Relearning característico de este programa te habilitará para alcanzar un aprendizaje a tu medida”

Módulo 1. Parto Natural

- 1.1. Parto natural
 - 1.1.1. Ciencia versus dogma
 - 1.1.2. Evolución como especie
 - 1.1.3. Estadísticas en el mundo: oxitocina, analgesia, episiotomías, cesáreas
 - 1.1.4. Mejorar las estadísticas
- 1.2. Parto normal en la especie humana
 - 1.2.1. Cóctel hormonal en el parto normal
 - 1.2.2. Posturas en el parto normal
 - 1.2.3. Sexualidad femenina
 - 1.2.4. Fisiología del acto sexual
- 1.3. Parto en culturas ancestrales
 - 1.3.1 Parto en los taínos, guanajatabeyes y siboneyes
 - 1.3.2. Parto anterior a los Sumerios
 - 1.3.3. Parto orgásmico
 - 1.3.4. Michel Odent
- 1.4. Necesidades emocionales de la mujer de parto
 - 1.4.1. Empoderamiento
 - 1.4.2. Intimidad
 - 1.4.3. Entrega
 - 1.4.4. Grandiosidad
- 1.5. Necesidades en el profesional de la mujer de parto
 - 1.5.1. Sigilo
 - 1.5.2. Actitud del profesional ante el dolor
 - 1.5.3. Respeto a la grandiosidad del momento
 - 1.5.4. Privilegio
- 1.6. El porqué de las necesidades emocionales
 - 1.6.1. Comodidad
 - 1.6.2. Intimidad
 - 1.6.3. Conexión con lo más animal
 - 1.6.4. Conexión con lo más espiritual

- 1.7. La oxitocina
 - 1.7.1. La barrera hemato-placentaria
 - 1.7.2. La barrera hemato-encefálica
 - 1.7.3. La oxitocina endógena
 - 1.7.4. La oxitocina exógena
- 1.8. Las pandemias actuales
 - 1.8.1. La pandemia de cesáreas
 - 1.8.2. La pandemia de trastornos inmunológicos
 - 1.8.3. La pandemia de autismo
 - 1.8.4. La pandemia de déficit de hiperactividad y déficit de atención
- 1.9. Necesidades del recién nacido
 - 1.9.1. La flora intestinal
 - 1.9.2. La flora epidérmica
 - 1.9.3. El cordón umbilical
 - 1.9.4. La sangre de la placenta
- 1.10. Intervencionismo
 - 1.10.1. Enmendar la naturaleza
 - 1.10.2. Intervenir llama a intervenir
 - 1.10.3. La cadena del intervencionismo
 - 1.10.4. Entorno y seguridad en el parto

Módulo 2. Emergencias del Parto Natural

- 2.1. Bolsa rota
 - 2.1.1. Signos y síntomas
 - 2.1.2. Factores de riesgo
 - 2.1.3. Diagnóstico y manejo
 - 2.1.4. Impacto en el parto y posparto
- 2.2. El parto inducido
 - 2.2.1. Razones para la inducción
 - 2.2.2. Métodos de inducción
 - 2.2.3. Riesgos y beneficios
 - 2.2.4. Monitoreo y seguimiento

- 2.3. Parto prolongado
 - 2.3.1. Causas y factores de riesgo
 - 2.3.2. Efectos en la madre y el bebé
 - 2.3.3. Intervenciones y manejo
 - 2.3.4. Prevención y planificación
- 2.4. Distocia de hombros
 - 2.4.1. Factores de riesgo y prevención
 - 2.4.2. Reconocimiento y diagnóstico
 - 2.4.3. Maniobras y técnicas de resolución
 - 2.4.4. Complicaciones y seguimiento
- 2.5. Parto instrumental
 - 2.5.1. Indicaciones y tipos de instrumentos
 - 2.5.2. Procedimientos y técnicas
 - 2.5.3. Riesgos y beneficios
 - 2.5.4. Consideraciones éticas
- 2.6. Cesárea
 - 2.6.1. Indicaciones y tipos de cesáreas
 - 2.6.2. Proceso y recuperación
 - 2.6.3. Riesgos y beneficios
 - 2.6.4. Cesáreas electivas y planificación
- 2.7. Atención del parto complicado
 - 2.7.1. Evaluación y monitoreo
 - 2.7.2. Intervenciones y manejo del dolor
 - 2.7.3. Trabajo en equipo y roles del personal
 - 2.7.4. Apoyo emocional y psicológico
- 2.8. Paciente en el parto complicado
 - 2.8.1. Información y consentimiento
 - 2.8.2. Privacidad y confidencialidad
 - 2.8.3. Toma de decisiones y participación
 - 2.8.4. Respeto y trato digno

- 2.9. Comunicación efectiva en el parto complicado
 - 2.9.1. Escucha activa y empatía
 - 2.9.2. Comunicación clara y asertiva
 - 2.9.3. Manejo de conflictos y negociación
 - 2.9.4. Herramientas de comunicación para profesionales y pacientes
- 2.10. Consentimiento informado y toma de decisiones en el parto complicado
 - 2.10.1. Información adecuada y comprensible
 - 2.10.2. Riesgos, beneficios y alternativas
 - 2.10.3. Proceso de toma de decisiones compartida
 - 2.10.4. Documentación y registro del consentimiento

Módulo 3. Emergencias del recién nacido

- 3.1. Evaluación inicial del recién nacido
 - 3.1.1. Valoración de Apgar
 - 3.1.2. Signos vitales y examen físico
 - 3.1.3. Identificación de factores de riesgo
 - 3.1.4. Estabilización inmediata
- 3.2. Reanimación neonatal básica
 - 3.2.1. Posicionamiento y permeabilidad de vías aéreas
 - 3.2.2. Ventilación con bolsa-mascarilla
 - 3.2.3. Masaje cardíaco
 - 3.2.4. Monitoreo y ajuste de la reanimación
- 3.3. Reanimación neonatal avanzada
 - 3.3.1. Intubación endotraqueal
 - 3.3.2. Administración de medicamentos
 - 3.3.3. Acceso vascular umbilical
 - 3.3.4. Desfibrilación y técnicas avanzadas
- 3.4. Dificultades respiratorias en el recién nacido
 - 3.4.1. Taquipnea transitoria del recién nacido
 - 3.4.2. Síndrome de distrés respiratorio
 - 3.4.3. Aspiración de meconio
 - 3.4.4. Hipertensión pulmonar persistente

- 3.5. Hipoglucemia neonatal
 - 3.5.1. Factores de riesgo y síntomas
 - 3.5.2. Medición de glucemia capilar
 - 3.5.3. Tratamiento y prevención
 - 3.5.4. Seguimiento y control a largo plazo
- 3.6. Ictericia neonatal
 - 3.6.1. Etiología y fisiopatología
 - 3.6.2. Evaluación clínica y diagnóstico
 - 3.6.3. Tratamiento: fototerapia y exanguinotransfusión
 - 3.6.4. Prevención y seguimiento
- 3.7. Infecciones neonatales
 - 3.7.1. Sepsis temprana y tardía
 - 3.7.2. Meningitis neonatal
 - 3.7.3. Profilaxis y tratamiento antibiótico
 - 3.7.4. Inmunización y prevención de infecciones
- 3.8. Emergencias cardiovasculares en el recién nacido
 - 3.8.1. Choque neonatal
 - 3.8.2. Insuficiencia cardíaca congestiva
 - 3.8.3. Persistencia del conducto arterioso
- 3.9. Manejo del recién nacido prematuro
 - 3.9.1. Estabilización inicial y cuidados respiratorios
 - 3.9.2. Nutrición y crecimiento
 - 3.9.3. Prevención de complicaciones a largo plazo
- 3.10. Protocolos y organización en la atención de emergencias neonatales
 - 3.10.1. Preparación y trabajo en equipo
 - 3.10.2. Comunicación efectiva entre profesionales
 - 3.10.3. Seguimiento y derivación a servicios especializados





“

Cursa este Experto Universitario y disfruta de los conocimientos más actualizados del panorama pedagógico sobre Emergencias en el Parto Natural para Matronas”

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.

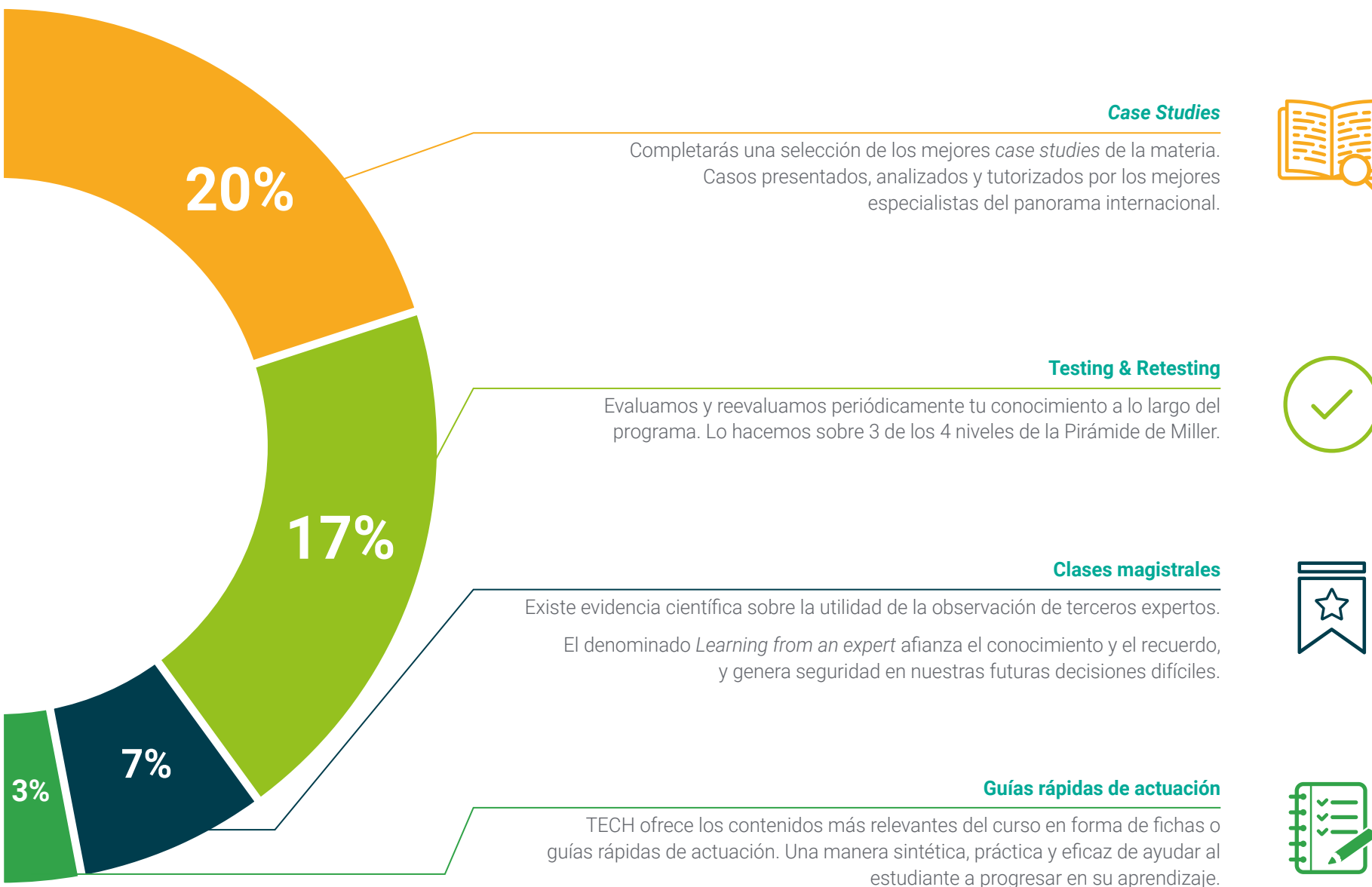
Este sistema exclusivo educativo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





06 Titulación

El Experto Universitario en Emergencias en el Parto Natural para Matronas garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Experto Universitario expedido por TECH Universidad.



“

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

Este **Experto Universitario en Emergencias en el Parto Natural para Matronas** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

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

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

Título: **Experto Universitario en Emergencias en el Parto Natural para Matronas**

Modalidad: **No escolarizada (100% en línea)**

Duración: **6 meses**



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



Experto Universitario
Emergencias en el Parto
Natural para Matronas

- » Modalidad: No escolarizada (100% en línea)
- » Duración: 6 meses
- » Titulación: TECH Universidad
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Experto Universitario

Emergencias en el Parto
Natural para Matronas

