

Curso Universitario

Punción Folicular y Fecundación in Vitro



Curso Universitario Punción Folicular y Fecundación in Vitro

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

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/puncion-folicular-fecundacion-vitro

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

La inseminación artificial en las hembras ha tenido un proceso de evolución en los métodos aplicativos. Se debe conocer perfectamente su fisiología reproductiva para poder aplicar métodos de inseminación artificial efectivos. Las hembras deben ser controladas previamente antes de introducirse en un programa de inseminación artificial y todo el proceso debe estar normalizado para cada especie; por lo que en este programa se desarrollarán las metodologías actuales de inseminación artificial en las diferentes hembras domésticas. También se evaluarán todos los programas de inseminación artificial a tiempo fijo, así como los protocolos de sincronización y resincronización.



“

Esta especialización es la mejor opción que podrás encontrar para especializarte en Punción Folicular y Fecundación in Vitro y realizar diagnósticos más precisos”

Desde los primeros datos de reproducción animal en los jeroglíficos egipcios, pasando por los albitares hasta la actualidad, el hombre siempre ha estado interesado en el estudio de la reproducción de los animales para aumentar las poblaciones y obtener mejores producciones.

La reproducción animal ha evolucionado de manera exponencial en las últimas décadas y su desarrollo actual hace que tecnologías implantadas hace pocos años, hoy estén ya obsoletas. La técnica, la ciencia y el ingenio humano se conjugan y traen, como consecuencia, resultados idénticos a la reproducción natural.

El objetivo de este programa se centra en el dominio y control de todos los aspectos fisiológicos, patológicos y biotecnológicos, que afectan a la función orgánica reproductiva de los animales domésticos. Las especies objeto de estudio en este Curso Universitario son: bóvidos, équidos, suidos, ovinos, caprinos y cánidos; selección realizada con base a la importancia y desarrollo de la reproducción asistida en la actualidad.

Este Curso Universitario se desarrolla para profundizar en el conocimiento actual de la especialización en las diferentes técnicas de Punción Folicular y Fecundación in Vitro.

La especialización se hará con base a los aspectos teóricos y científicos, combinándolos con la profesionalidad práctica y aplicativa de cada uno de los temas en el trabajo actual.

La preparación continua después de finalizar los estudios de grado, a veces, resulta complicado y difícil de compaginar con la actividad laboral y familiar, por lo que con este Curso Universitario TECH da la posibilidad de seguir capacitándose y especializándose de manera online con una gran cantidad de soporte práctico audiovisual que les permitirá avanzar en las técnicas reproductivas en su ámbito laboral.

El itinerario académico incluirá una exhaustiva *Masterclass* a cargo de un prestigioso Director Invitado Internacional.

Este **Curso Universitario en Punción Folicular y Fecundación in Vitro** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado. Las características son:

- El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Punción Folicular y Fecundación in Vitro
- Los contenidos gráficos, esquemáticos y eminentemente prácticos con los que están concebidos recogen una información científica y práctica sobre aquellas disciplinas indispensables para el ejercicio profesional
- Las novedades sobre Punción Folicular y Fecundación in Vitro
- Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- Su especial hincapié en metodologías innovadoras en Punción Folicular y Fecundación in Vitro
- 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



Un reconocido Director Invitado Internacional impartirá una disruptiva Masterclass relativas a los últimos avances en Punción Folicular y Fecundación in Vitro”

“

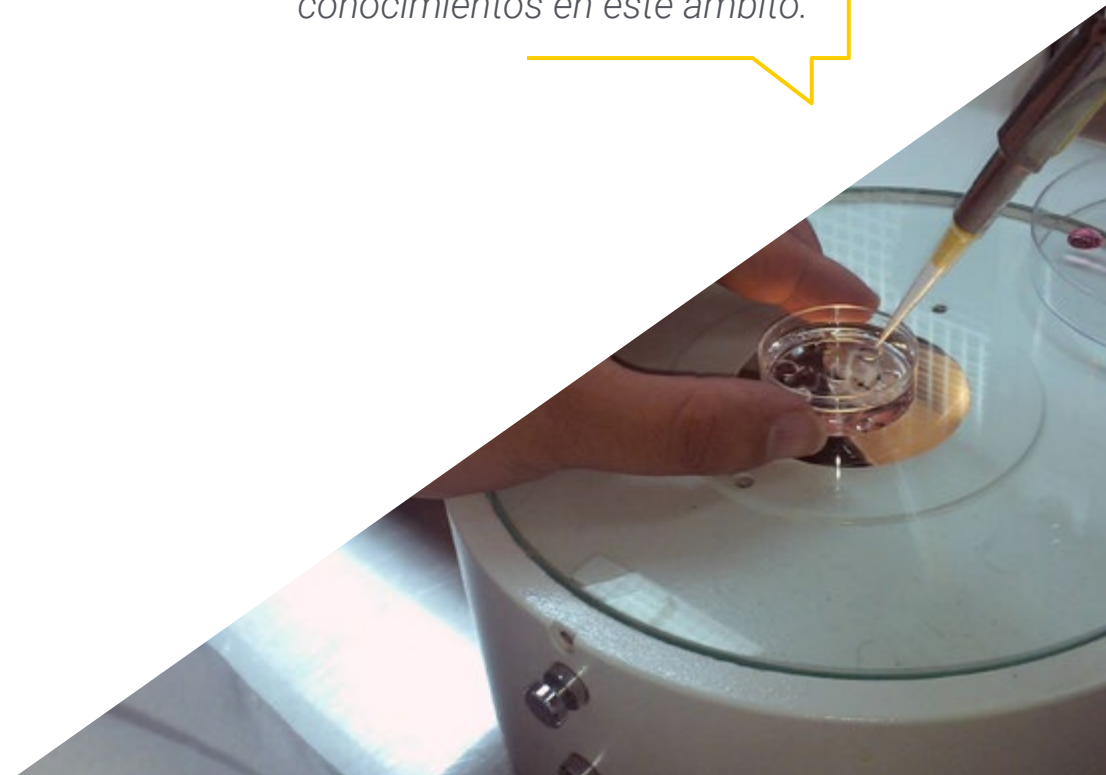
Este programa es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Punción Folicular y Fecundación in Vitro”

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 preparación inmersiva programada para entrenarse ante situaciones reales.

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

Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

Este programa 100% online te permitirá compaginar tus estudios con tu labor profesional a la vez que aumentas tus conocimientos en este ámbito.



02 Objetivos

El Curso Universitario en Punción Folicular y Fecundación in Vitro está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.



“

Esta es la mejor opción para conocer los últimos avances en Punción Folicular y Fecundación in Vitro”



Objetivos generales

- Examinar los métodos y programas de inseminación artificial en las diferentes especies de mamíferos domésticos
- Identificar la importancia de la transferencia de embriones como metodología para la realización de bancos de germoplasma y mejora genética
- Examinar el desarrollo de la Punción folicular (OPU), fecundación in vitro (FIV) y la inyección intracitoplasmática de espermatozoides (ICSI) como técnicas aplicativas en los programas de implantación de embriones y de mejora genética

“

*Una vía de especialización
y crecimiento profesional
que te impulsará hacia una
mayor competitividad en el
mercado laboral”*





Objetivos específicos

- ♦ Analizar los protocolos de sincronización para la inseminación artificial a tiempo fijo (IATF)
- ♦ Fundamentar los efectos de las hormonas en los programas de IATF
- ♦ Evaluar los puntos que se desarrollan en un programa de transferencia de embriones
- ♦ Presentar los protocolos de superovulación y sincronización en las donantes de embriones
- ♦ Establecer los sistemas de manejo y valoración de los embriones a nivel comercial
- ♦ Compilar los diferentes métodos de conservación de embriones y ovocitos
- ♦ Desarrollar los programas de OPU como metodología alternativa a la transferencia de embriones
- ♦ Analizar los criterios de valoración para la implantación de embriones en receptoras

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Punción Folicular y Fecundación in Vitro que vierten en esta especialización la experiencia de su trabajo. Se trata de doctores de reconocimiento mundial procedentes de diferentes países con demostrada experiencia profesional teórico-práctica.



“

Nuestro equipo docente, experto en Punción Folicular y Fecundación in Vitro, te ayudará a lograr el éxito en tu profesión”

Director Invitado Internacional

Considerado como una auténtica referencia en el cuidado de los animales, el Doctor Pouya Dini es un prestigioso **Veterinario** altamente especializado en el campo de la Tecnología de la **Reproducción de Mamíferos**. En este sentido, dispone de un **enfoque integral** basado en la personalización de la salud para ofrecer una asistencia clínica de primera calidad a diferentes especies.

Durante su extensa trayectoria profesional, ha formado parte de organizaciones veterinarias de renombre como el Hospital Veterinario UC Davis situado en Estados Unidos. Así pues, su labor se ha centrado en brindar una **atención clínica de excelencia** a una variedad de especies: desde mascotas comunes como perros hasta animales exóticos entre los que figuran las aves. Gracias a esto, ha conseguido tratar con eficiencia diferentes patologías que abarcan desde **Infecciones Respiratorias** o **Enfermedades Gastrointestinales** hasta **Patologías Cardiovasculares**. De este modo, ha optimizado la calidad de vida de una variedad de fauna. En sintonía con esto, ha desarrollado innovadores **protocolos de cuidado preventivo**, impulsando el bienestar general a largo plazo de los animales.

En su compromiso con la excelencia, actualiza sus conocimientos habitualmente para mantenerse a la vanguardia de los últimos avances en **Medicina Veterinaria**. Esto le ha permitido desarrollar competencias técnicas avanzadas para incorporar en su praxis diaria herramientas tecnológicas emergentes como **Sistemas de Diagnóstico por Imagen**, **Telemedicina** e incluso técnicas sofisticadas de **Inteligencia Artificial**. Como resultado, ha podido diseñar e implementar terapias más precisas y menos invasivas para optimizar significativamente los resultados ante condiciones como Lesiones Musculoesqueléticas.

Asimismo, ha compaginado esta faceta con su rol como **Investigador Clínico**. De hecho, atesora una extensa producción científica sobre materias como la **Expresión Génica** en la placenta equina, la **Biotecnología de la Reproducción** o el impacto de las células de *cumulus* en el proceso de maduración *in vitro* para prever la fertilización en caballos.



Dr. Dini, Pouya

- ♦ Director de Tecnología de Reproducción Asistida en Hospital Veterinario UC Davis, Estados Unidos
- ♦ Especialista en Biotecnología de la Reproducción
- ♦ Investigador Clínico en Centro de Investigación Equina Gluck
- ♦ Experto en Placenta Equina
- ♦ Autor de múltiples artículos científicos sobre Tecnologías de la Reproducción de Mamíferos
- ♦ Doctorado en Filosofía con especialidad en Salud Equina, por Universidad de Gante
- ♦ Doctorado en Medicina Veterinaria por Universidad Islámica de Azad
- ♦ Pasantía clínica en Centro de Investigación Equina Gluck
- ♦ Premio a la “Tesis Doctoral del Año” por Universidad de Gante
- ♦ Miembro de: Colegio Europeo de Reproducción Animal y Colegio Americano de Teriogenología



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

Dirección



Dr. Gomez Peinado, Antonio

- Director Veterinario del Instituto Español de Genética y Reproducción Animal (IGREA)
- Coordinador de Obstetricia y Reproducción en la Facultad de Veterinaria de la Universidad Alfonso X el Sabio
- Doctor en Veterinaria por la Universidad Alfonso X el Sabio
- Licenciado en Veterinaria



Dra. Gómez Rodríguez, Elisa

- Jefa de Laboratorio en el Instituto Español de Genética y Reproducción Animal (IEGRA)
- Docente de Grado en Veterinaria en la Universidad Alfonso X el Sabio
- Graduada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid



Profesores

Dr. Pinto González, Agustín

- ◆ Veterinario Experto en Reproducción Animal
- ◆ Veterinario del Instituto Español de Genética y Reproducción Animal (IEGRA)
- ◆ Veterinario de Sani Lidia
- ◆ Especialización Universitaria en Reproducción Animal en IEGRA
- ◆ Diploma Universitario en Inseminación Artificial de Bovinos en IEGRA

“

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

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Punción Folicular y Fecundación in Vitro, con una amplia trayectoria y reconocido prestigio en la profesión, avalada por el volumen de casos revisados, estudiados y diagnosticados, y con amplio dominio de las nuevas tecnologías aplicadas a la veterinaria.



“

Este Curso Universitario en Punción Folicular y Fecundación in Vitro contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado”

Módulo 1. Biotecnologías de la reproducción en las hembras

- 1.1. Inseminación artificial en las hembras ruminantes
 - 1.1.1. Evolución de las metodologías de inseminación artificial en las hembras
 - 1.1.2. Métodos de detección de celo
 - 1.1.3. Inseminación artificial en la vaca
 - 1.1.4. Inseminación artificial en la oveja
 - 1.1.5. Inseminación artificial en la cabra
- 1.2. Inseminación artificial en la yegua, cerda y perra
 - 1.2.1. Inseminación artificial en la yegua
 - 1.2.2. Inseminación artificial en la cerda
 - 1.2.3. Inseminación artificial en la perra
- 1.3. Programas de inseminación artificial a tiempo fijo (IATF)
 - 1.3.1. Funciones, ventajas e inconvenientes de la IATF
 - 1.3.2. Métodos de IATF
 - 1.3.3. La prostaglandina en la sincronización del celo
 - 1.3.4. Ovsynch, Cosynch y Presynch
 - 1.3.5. Doble-Ovsynch, G6G, Ovsynch-PMSG y resincronización
 - 1.3.6. Efecto de los estrógenos para sincronización
 - 1.3.7. Estudio de la progesterona en los programas de sincronización
- 1.4. Transferencia de embriones. Elección y manejo de donantes y receptoras
 - 1.4.1. Importancia de la transferencia de embriones en las diferentes especies de mamíferos domésticos
 - 1.4.2. Criterios de interés reproductivo para la selección de las donantes
 - 1.4.3. Criterios para la selección de las receptoras
 - 1.4.4. Preparación y manejo de las donantes y receptoras
- 1.5. Transferencia de embriones. Superovulación y técnicas de recolección de embriones
 - 1.5.1. Tratamientos superovulatorios en las diferentes especies de mamíferos domésticos
 - 1.5.2. Inseminación artificial durante el desarrollo de una t.E
 - 1.5.3. Preparación de la donante para la t.E
 - 1.5.4. Técnicas de recuperación de embriones en las diferentes especies de mamíferos domésticos





- 1.6 Manejo y valoración comercial de los embrione
 - 1.6.1. Aislamiento de los embriones
 - 1.6.2. Búsqueda y manipulación del embrión. Medios utilizados
 - 1.6.3. Clasificación de embriones
 - 1.6.4. Lavado de embriones
 - 1.6.5. Preparación de la pajuela para transferencia o transporte
 - 1.6.6. Condiciones físico-químicas de mantenimiento del embrión
 - 1.6.7. Equipos y materiales básicos utilizados
- 1.7. Punción folicular (OPU)
 - 1.7.1. Principios de la técnica
 - 1.7.2. Preparación de hembras para OPU: estimulación o no estimulación
 - 1.7.3. Metodología de la técnica de OPU
- 1.8. Fecundación in vitro e inyección intracitoplasmática de espermatozoides
 - 1.8.1. Obtención y selección de los COCS
 - 1.8.2. Maduración in vitro (MIV)
 - 1.8.3. Fertilización in vitro convencional (FIV)
 - 1.8.4. Inyección intracitoplasmática de espermatozoides (ICSI)
 - 1.8.5. Cultivo in vitro (CIV)
- 1.9. Implantación de embriones en receptoras
 - 1.9.1. Protocolos de sincronización en receptoras
 - 1.9.2. Criterios de valoración de la receptora posterior a los protocolos de sincronización
 - 1.9.3. Técnica de implantación embrionaria y equipamiento necesario
- 1.10. Criopreservación de ovocitos y embriones
 - 1.10.1. Introducción
 - 1.10.2. Métodos de conservación de embriones y ovocitos
 - 1.10.3. Técnicas de criopreservación
 - 1.10.4. Comparación de los embriones producidos in vitro e in vivo. Valoración de los embriones para congelación y técnicas de elección

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 Curso Universitario en Punción Folicular y Fecundación in Vitro garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso 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 **Curso Universitario en Punción Folicular y Fecundación in Vitro** 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: **Curso Universitario en Punción Folicular y Fecundación in Vitro**

Modalidad: **online**

Duración: **6 semanas**

Acreditación: **6 ECTS**





Curso Universitario
Punción Folicular y
Fecundación in Vitro

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

Curso Universitario

Punción Folicular y Fecundación in Vitro

