

Curso Universitario

Reproducción Acuícola





Curso Universitario Reproducción Acuícola

- » Modalidad: online
- » Duración: 8 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Acceso web: www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/reproduccion-acuicola

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Objetivos

pág. 8

03

Dirección del curso

pág. 12

04

Estructura y contenido

pág. 18

05

Metodología

pág. 24

06

Titulación

pág. 32

01

Presentación

Utilizar técnicas adecuadas para la reproducción acuícola permitirá lograr mejoras en el sector que redundarán en el beneficio de la población mundial. En este curso TECH ofrece la mejor capacitación del mercado en este sector, para que logres aumentar tus competencias y dar un impulso a tu profesión.





Los profesionales de la acuicultura deben tener amplios conocimientos en reproducción acuícola para proteger y mantener el sector”

Las tareas de reproducción son primordiales en el trabajo de la acuicultura. Los modelos reproductivos en las instalaciones de cría de larvas y alevines difieren en función de la especie, teniendo que adaptarse a las necesidades de cría de cada una. Por ello, es fundamental conocer el funcionamiento general de los procesos reproductivos, así como las particularidades de cada especie.

Uno de los principales factores a tener en cuenta en la reproducción de los peces es la acción de las hormonas sexuales, un conocimiento especializado en sus mecanismos de acción y su regulación permitirá utilizarlas como una herramienta imprescindible para unos buenos resultados en plantas de reproducción.

El uso de técnicas de fertilización artificial conlleva diversos mecanismos para poder llevarlas a cabo, por ello es necesario ahondar en los procedimientos de obtención de gametos masculino y femeninos, así como la posterior crioconservación de los mismos. Estas técnicas permiten, además, llevar a cabo ciertos tipos de manipulación cromosómica que pueden proporcionar ciertas ventajas reproductivas.

La reproducción de moluscos y crustáceos, así como la de elementos vegetales como las algas son de gran importancia en este Curso Universitario, ya que su conocimiento es fundamental para los profesionales del sector. Asimismo, hay que tener en cuenta que la biotecnología y genética en acuicultura ha supuesto un gran aporte a la producción de especies acuícolas para seguir progresando y contribuyendo a una producción de especies acuícolas más eficiente y biosostenible.

Este Curso Universitario proporciona al alumno herramientas y habilidades especializadas para que desarrolle con éxito su actividad profesional en el amplio entorno de la acuicultura, trabaja competencias claves como el conocimiento de la realidad y práctica diaria del profesional, y desarrolla la responsabilidad en el seguimiento y supervisión de su trabajo, así como habilidades de comunicación dentro del imprescindible trabajo en equipo. Además, al tratarse de un curso online, el alumno no está condicionado por horarios fijos ni necesidad de trasladarse a otro lugar físico, sino que puede acceder a los contenidos en cualquier momento del día, equilibrando su vida laboral o personal con la académica.

Este **Curso Universitario en Reproducción Acuícola** contiene el programa educativo más completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas del programa son:

- » El desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en Reproducción Acuícola
- » 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 reproducción acuícola
- » Los ejercicios prácticos donde realizar el proceso de autoevaluación para mejorar el aprendizaje
- » Su especial hincapié en metodologías innovadoras en reproducción acuícola
- » 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



Sumérgete en esta capacitación de altísima calidad educativa, lo que te permitirá afrontar los retos futuros sobre reproducción acuícola”



Este Curso Universitario es la mejor inversión que puedes hacer en la selección de un programa de actualización para poner al día tus conocimientos en Reproducción Acuícola”

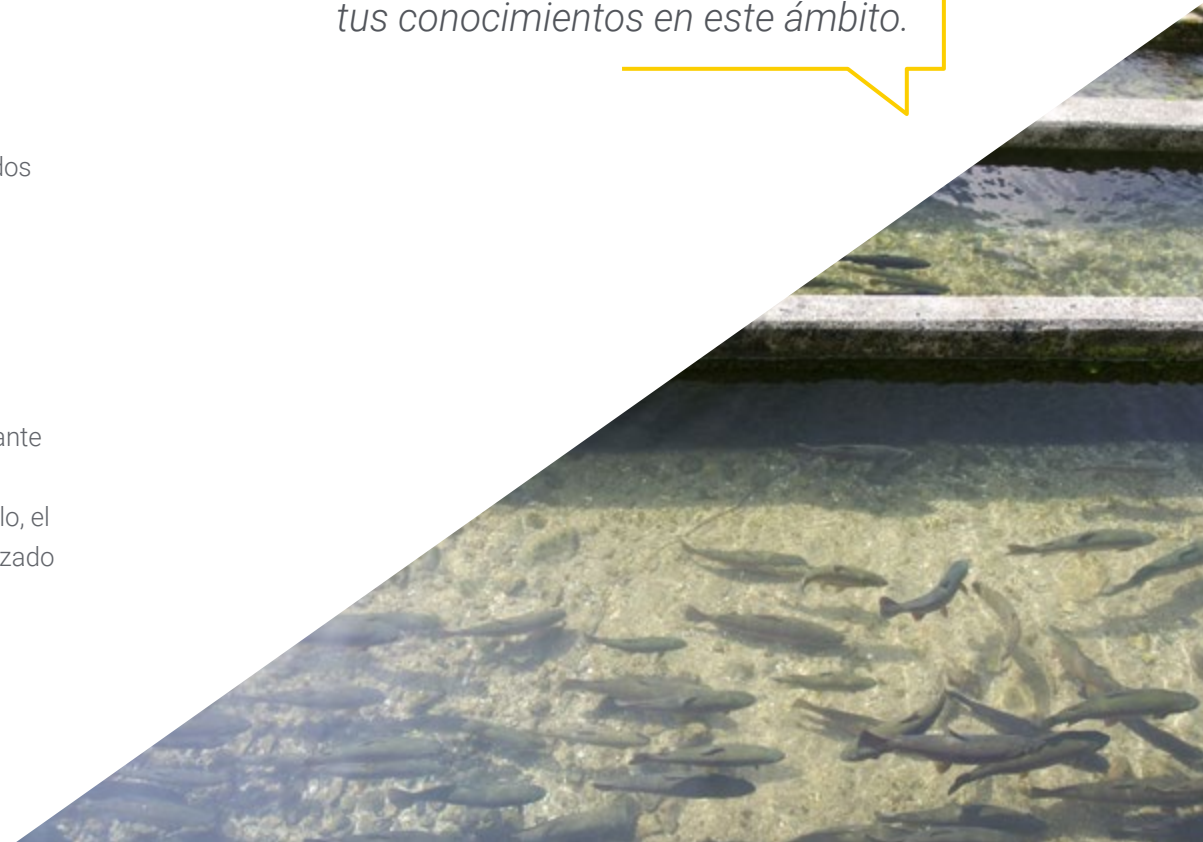
Esta capacitación cuenta con el mejor material didáctico, lo que te permitirá un estudio contextual que te facilitará el aprendizaje.

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

Incluye en su cuadro docente a profesionales pertenecientes al ámbito veterinario, 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 basa 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 Curso Universitario académico. Para ello, el profesional contará con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo realizado por reconocidos expertos en reproducción acuícola y con gran experiencia.



02 Objetivos

El **Curso Universitario en Reproducción Acuícola** está orientado a facilitar la actuación del profesional dedicado a la veterinaria con los últimos avances y tratamientos más novedosos en el sector.





“

Nuestro objetivo es lograr la excelencia académica y ayudarte para que tú también alcances el éxito profesional”



Objetivos generales

- » Analizar los procesos reproductivos de las diferentes especies utilizadas en acuicultura
- » Determinar los factores asociados a los procesos reproductivos en la acuicultura
- » Desarrollar los conceptos más importantes en fertilización artificial
- » Analizar de forma intensiva los diferentes métodos de reproducción
- » Generar conocimiento especializado sobre la reproducción de algas
- » Analizar las características genéticas de las especies acuícolas
- » Desarrollar el estudio de la tecnología molecular más innovadora aplicada a la acuicultura
- » Evaluar aplicaciones futuras de la biotecnología en especies acuícolas
- » Analizar la contribución de la acuicultura a la conservación de la biodiversidad



Aprovecha la oportunidad y da el paso para ponerte al día en las últimas novedades en Reproducción Acuícola”





Objetivos específicos



Módulo 1. Reproducción de las especies en acuicultura

- » Concretar el mecanismo fisiológico de actuación de los órganos reproductores
- » Generar conocimiento especializado sobre la regulación hormonal en los procesos reproductivos
- » Determinar la importancia de la determinación y diferenciación sexual
- » Analizar la eficacia del control ambiental en la reproducción
- » Determinar los métodos de fertilización usados más habitualmente
- » Generar conocimiento especializado sobre los procesos reproductivos en las algas.
- » Determinar la utilidad de la crioconservación en las explotaciones de reproducción
- » Examinar la importancia de la dieta y los disruptores endocrinos sobre los procesos reproductivos

Módulo 2. Biotecnología y genética en acuicultura

- » Analizar la innovación progresiva de la acuicultura a través de la selección y la biotecnología
- » Establecer las características genéticas de las especies acuícolas
- » Analizar las técnicas de clonado de especies acuícolas y sus aplicaciones
- » Determinar las técnicas de selección genética, cruzamientos, biotecnología reproductiva y programas de mejora presentes en el manejo de especies acuícolas
- » Examinar la genómica estructural y aplicaciones posibles en la acuicultura
- » Analizar la genómica funcional y aplicaciones posibles en la acuicultura
- » Evaluar las posibilidades de la transgénesis y de la edición genética en especies acuícolas

03

Dirección del curso

El programa incluye en su cuadro docente a expertos de referencia en Acuicultura, que vierten en esta capacitación la experiencia de su trabajo. Se trata de profesionales de reconocimiento mundial procedentes de diferentes países con demostrada experiencia profesional teórico-práctica.



“

Contamos con el mejor equipo docente en el ámbito de la acuicultura, con años de experiencia y decididos a transmitirte todo su conocimiento sobre este sector”

Dirección



D. Gracia Rodríguez, José Joaquín

- ♦ Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Murcia
- ♦ Diploma en Especialización en Acuicultura. Universidad Politécnica de Valencia
- ♦ Curso de Ictiopatología avanzada
- ♦ Congreso Internacional en Acuicultura sostenible
- ♦ Curso de Aptitud Pedagógica. Universidad de Extremadura
- ♦ Asistencia a las jornadas de Formación Continuada de AVEPA
- ♦ Profesor en Grados Superiores de Formación Profesional de la rama sanitaria
- ♦ Formación en bioseguridad y patología en el sector de la Acuicultura ornamental
- ♦ Ponente en congresos y cursos nacionales de Acuicultura ornamental
- ♦ Cursos de formación a ganaderos, en materia de seguridad y normativa en el transporte de animales
- ♦ Cursos de manipulador de alimentos para empresas y particulares
- ♦ Consultor en Ictiopatología para diversas empresas del sector acuícola
- ♦ Director Técnico en industria de Acuicultura ornamental
- ♦ Coordinación de proyectos en mantenimiento de especies silvestres y calidad del agua
- ♦ Proyectos en parques naturales para el control de ictiofauna alóctona
- ♦ Proyectos de recuperación del cangrejo autóctono
- ♦ Realización de censos de especies silvestres
- ♦ Coordinación de campañas de saneamiento ganadero en Castilla-La Mancha
- ♦ Veterinario en empresa de reproducción y mejora genética del sector cunícola



Dña. Herrero Iglesias, Alicia Cristina

- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Extremadura
- ♦ Máster en Educación Secundaria, Universidad Internacional de la Rioja
- ♦ Curso “Bienestar Animal en Producciones Ganaderas” organizado por el Colegio Oficial de Veterinarios de Madrid, en colaboración con la Facultad de Veterinaria UCM y la Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio de la Comunidad de Madrid
- ♦ Formadora Ocupacional, impartido, Centro de Formación Superior de Postgrado INESEM
- ♦ Curso de “Formador de formadores” impartido, Universidad Antonio de Nebrija
- ♦ Docente en el grado en Veterinaria, Universidad Alfonso X el Sabio. (Madrid)
- ♦ Desde febrero 2012 imparte clases de “Etnología y Gestión de Empresas Veterinarias” y “Producción Animal”
- ♦ Desde el curso 2016-2017 hasta la actualidad, imparto clases de Técnicas de Análisis Hematológico y Técnicas de Diagnóstico Inmunológico para el 2º curso del Ciclo Formativo de Grado Superior de Laboratorio Clínico y Biomédico en Opesa (Madrid)
- ♦ Profesora Secundaria Colegio Cristóbal Colón (Talavera de la Reina) curso 18/19
- ♦ Veterinario formador en la empresa Alonso Herrero APPCC para la formación de manipuladores de Alimentos
- ♦ Profesora del curso de Auxiliar Técnico Veterinario, en Grupo INN, impartiendo clases presenciales durante el curso 18/19 (Talavera de la Reina)
- ♦ Su carrera profesional comenzó realizando trabajos de campo dentro del ámbito de la producción animal de grandes animales
- ♦ Tras trabajar dentro de la sanidad animal e inspección sanitaria, comenzó a centrarse en el ámbito de la docencia
- ♦ En la actualidad compagina su tarea docente en la Universidad, con las clases de técnico superior y con actividades de campo dentro de la Veterinaria
- ♦ Durante su labor profesional, ha realizado gran número de cursos de formación continuada y especialización
- ♦ Estancias en el Centro de Cirugía de Mínima Invasión Jesús Usón (CCMI) de Cáceres
- ♦ Fue además alumna interna del Departamento de Medicina de la Facultad de Veterinaria de la UEX

Profesores

Dña. García-Atance Fatjó, María Asunción

- » Profesora de Genética de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Alfonso X el Sabio
- » Colaboradora en la docencia de las asignaturas Genética y Cria y Salud entre 1998 y 2005 en la licenciatura de veterinaria en la Universidad Complutense De Madrid vinculada como personal docente e investigador a dicha entidad
- » Licenciada en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid





“

*Los mejores docentes se encuentran
en la mejor universidad para ayudarte
a avanzar en tu carrera”*

04

Estructura y contenido

La estructura de los contenidos ha sido diseñada por los mejores profesionales del sector en Reproducción Acuícola, 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.



“

Contamos con el programa científico más completo y actualizado del mercado. Buscamos la excelencia y que tú también la logres”

Módulo 1. Reproducción de las especies en acuicultura

- 1.1. La Reproducción en las especies acuícolas.
 - 1.1.1. Conceptos importantes
 - 1.1.2. Tipos de sistemas reproductivos
 - 1.1.3. Comportamiento sexual
- 1.2. Determinación y diferenciación sexual en especies acuícolas
 - 1.2.1. Concepto
 - 1.2.2. Determinación sexual genotípica
 - 1.2.3. Determinación sexual ambiental
 - 1.2.4. Diferenciación sexual
- 1.3. Fisiología reproductiva I. Machos
 - 1.3.1. Fisiología y maduración
 - 1.3.2. Espermatogénesis
 - 1.3.3. Hormonas testiculares
- 1.4. Fisiología reproductiva II. Hembras
 - 1.4.1. Fisiología y maduración
 - 1.4.2. Ovogénesis
 - 1.4.3. Hormonas ováricas
- 1.5. Regulación hormonal de la reproducción en acuicultura
 - 1.5.1. Regulación de niveles en sangre
 - 1.5.2. Receptores tiroideos
 - 1.5.3. Estructuras tiroideas
 - 1.5.4. Hormona tiroidea y reproducción
- 1.6. Fertilización artificial en acuicultura
 - 1.6.1. Cambios fisiológicos durante el proceso de fertilización
 - 1.6.2. Recolección de gametos
 - 1.6.3. Fertilización
 - 1.6.4. Incubación
 - 1.6.5. Tipos de manipulación cromosómica





- 1.7. Control ambiental de la reproducción en instalaciones acuícolas
 - 1.7.1. Fotoperiodo
 - 1.7.2. Temperatura
 - 1.7.3. Aplicación en acuicultura
 - 1.7.4. Control de la maduración sexual
- 1.8. Crioconservación
 - 1.8.1. Conceptos y objetivos
 - 1.8.2. Crioconservación de semen
 - 1.8.3. Crioconservación de ovocitos
 - 1.8.4. Crioconservación de embriones
- 1.9. Dieta y disruptores endocrinos en la reproducción
 - 1.9.1. Efectos de los distintos componentes de los alimentos
 - 1.9.2. Nivel de ingesta y sus consecuencias
 - 1.9.3. Concepto de disruptor endocrino
 - 1.9.4. Acciones de los disruptores endocrinos
- 1.10. Reproducción de las algas
 - 1.10.1. Características fisiológicas reproductivas
 - 1.10.2. Ciclo vital de las algas
 - 1.10.3. Tipos de reproducción
 - 1.10.4. Almacenamiento y conservación

Módulo 2. Biotecnología y genética en acuicultura

- 2.1. Biotecnología, Genética y Cría selectiva en acuicultura
 - 2.1.1. Historia de la selección en las especies acuícolas
 - 2.1.2. Historia de las aplicaciones biotecnológicas en las especies acuícolas
- 2.2. Genética aplicada a las especies acuícolas.
 - 2.2.1. Caracteres cualitativos
 - 2.2.2. Variación fenotípica e influencia ambiental
 - 2.2.3. Tamaño población y consanguinidad
 - 2.2.4. Genética poblacional: deriva genética y efectos de la misma

- 2.3. Clonación y técnicas afines en especies acuícolas
 - 2.3.1. Ginogénesis
 - 2.3.2. Androgénesis
 - 2.3.3. Poblaciones clonadas
 - 2.3.4. Clonación por transferencia nuclear
- 2.4. Estrategias de cruzamiento
 - 2.4.1. Cruzamiento intraespecífico
 - 2.4.2. Hibridación interespecífica
- 2.5. Selección genética: programas de mejora
 - 2.5.1. Bases de la selección genética
 - 2.5.2. Respuesta a la selección
 - 2.5.3. Selección individual y familiar
 - 2.5.4. Caracteres correlacionados. Selección indirecta
- 2.6. Biotecnología reproductiva en especies acuícolas
 - 2.6.1. Poliploidia y xenogénesis
 - 2.6.2. Inversión y cría de sexo
- 2.7. Genómica estructural acuícola
 - 2.7.1. Marcadores moleculares y mapeos: localización de genes
 - 2.7.2. Selección asistida por marcadores
- 2.8. Genómica Funcional Acuícola
 - 2.8.1. Expresión génica
 - 2.8.2. Implicación de la expresión en caracteres productivos y fisiológicos
 - 2.8.3. Proteómica y aplicaciones
- 2.9. Transferencia génica y edición genética
 - 2.9.1. Generación de individuos transgénicos
 - 2.9.2. Aplicaciones productivas de los individuos transgénicos
 - 2.9.3. Bioseguridad en el uso de individuos transgénicos
 - 2.9.4. Aplicaciones de la edición genética en acuicultura
- 2.10. Conservación de recursos genéticos de especies acuícolas
 - 2.10.1. Mantenimiento de la diversidad y ecosistemas: contribución de la acuicultura
 - 2.10.2. Bancos de recursos genéticos en acuicultura





“

Esta capacitación te permitirá avanzar en tu carrera de una manera cómoda”

05

Metodología

Esta capacitación te ofrece una forma diferente de aprender. Nuestra metodología se desarrolla a través de un modo de aprendizaje de forma cíclica: **el Relearning**. Este sistema de enseñanza es utilizado en las facultades de medicina más prestigiosas del mundo y se ha considerado uno de los más eficaces por publicaciones de gran relevancia como el ***New England Journal of Medicine***.



“

Descubre el Relearning, un sistema que abandona el aprendizaje lineal convencional, para llevarte a través de sistemas cíclicos de enseñanza: una forma de aprender que ha demostrado su enorme eficacia, especialmente en las materias que requieren memorización”

En TECH empleamos el Método del caso

Ante una determinada situación clínica, ¿qué harías tú? A lo largo del programa, te enfrentarás a múltiples casos clínicos simulados, basados en pacientes reales en los que deberás investigar, establecer hipótesis y, finalmente, resolver la situación. Existe abundante evidencia científica sobre la eficacia del método. Los especialistas aprenden mejor, más rápido y de manera más sostenible en el tiempo.

Con TECH podrás experimentar una forma de aprender que está moviendo los cimientos de las Universidades tradicionales de todo el mundo.



Según el Dr Gervas, el caso clínico es la presentación comentada de un paciente, o grupo de pacientes, que se convierte en «caso», en un ejemplo o modelo que ilustra algún componente clínico peculiar, bien por su poder docente, bien por su singularidad o rareza. Es esencial que el caso se apoye en la vida profesional actual, intentando recrear los condicionantes reales en la práctica profesional del veterinario.

“

¿Sabías qué este método fue desarrollado en 1912 en Harvard para los estudiantes de Derecho? El método del caso consistía en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y justificasen cómo resolverlas. En 1924 se estableció como método estándar de enseñanza en Harvard”

La eficacia del método se justifica con cuatro logros fundamentales:

1. Los veterinarios 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 veterinario, que se traduce en un interés mayor en los aprendizajes y un incremento del tiempo dedicado a trabajar en el curso.



Relearning Methodology

En TECH potenciamos el método del caso de Harvard con la mejor metodología de enseñanza 100 % online del momento: el Relearning.

Nuestra Universidad es la primera en el mundo que combina el estudio de casos clínicos con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina un mínimo de 8 elementos diferentes en cada lección, y que suponen una auténtica revolución con respecto al simple estudio y análisis de casos.



El veterinario aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de software de última generación que permiten facilitar el aprendizaje inmersivo.

Situado a la vanguardia pedagógica mundial, el método Relearning ha conseguido mejorar los niveles de satisfacción global de los profesionales que finalizan sus estudios, con respecto a los indicadores de calidad de la mejor universidad online en habla hispana (Universidad de Columbia).

Con esta metodología hemos capacitado a más de 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes, en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga de cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada en entorno de máxima exigencia, con un alumnado universitario de un perfil socioeconómico alto y una media de edad de 43,5 años.

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

En nuestro programa, el aprendizaje no es un proceso lineal, sino que sucede en espiral (aprendemos, desaprendemos, olvidamos y reaprendemos). Por eso, combinamos cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene nuestro sistema de aprendizaje es de 8.01, con arreglo a los más altos estándares internacionales.



En este programa tendrás acceso a los mejores materiales educativos, preparados a conciencia para ti:



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.



Últimas técnicas y procedimientos en vídeo

Te acercamos a las técnicas más novedosas, a los últimos avances educativos, al primer plano de la actualidad en técnicas y procedimientos veterinarios. Todo esto, en primera persona, con el máximo rigor, explicado y detallado para tu asimilación y comprensión. Y lo mejor, puedes verlos las veces que quieras.



Resúmenes interactivos

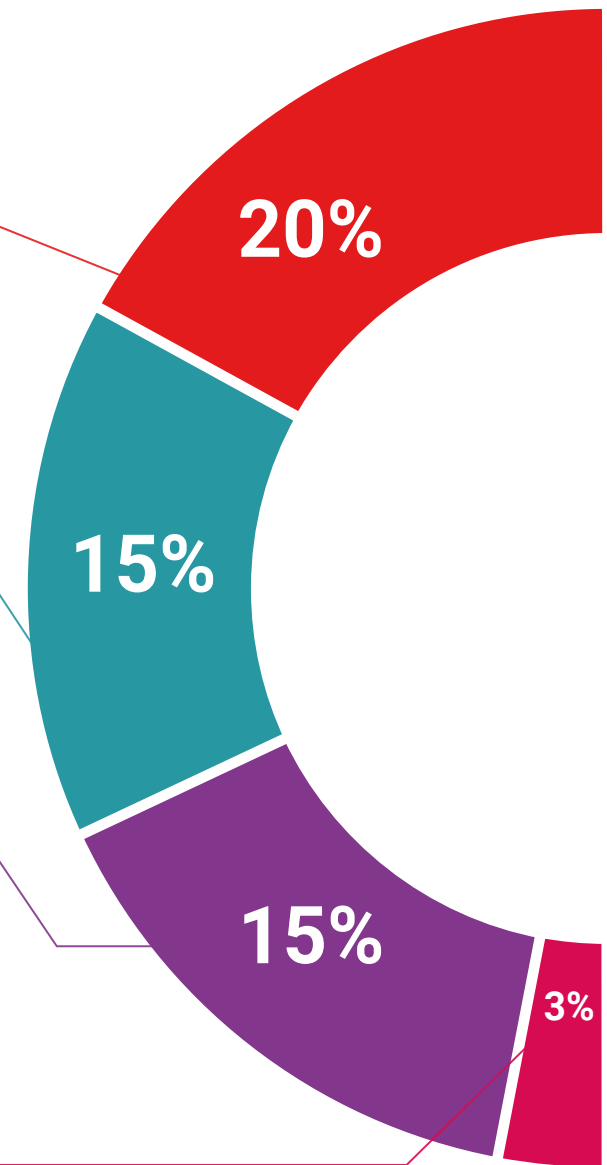
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

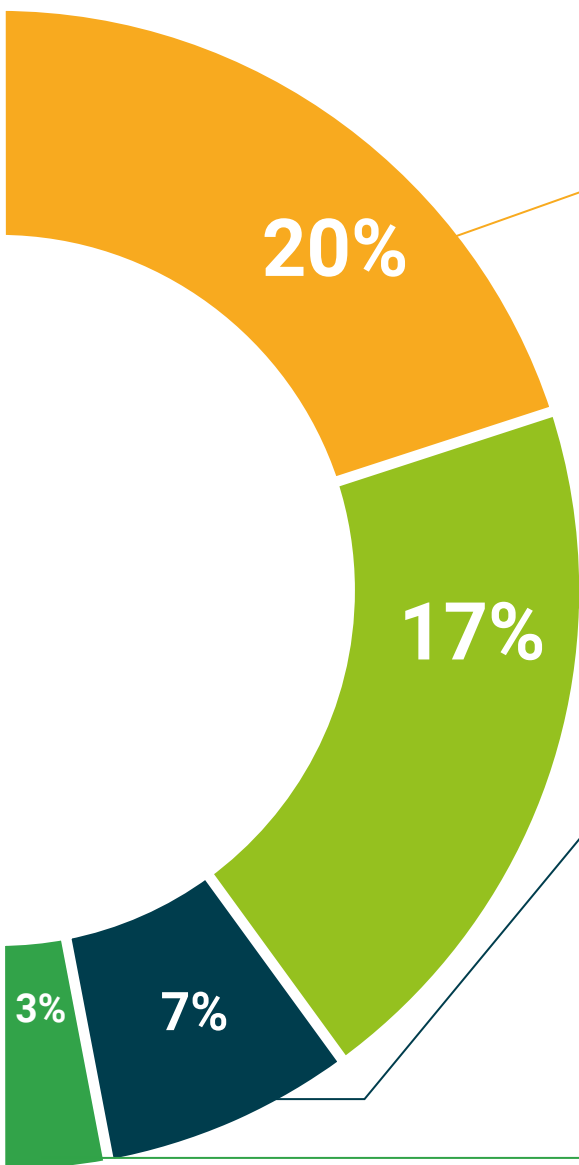
Este sistema exclusivo para la presentación de contenidos multimedia fue premiado por Microsoft como "Caso de éxito en Europa".



Lecturas complementarias

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





Análisis de casos elaborados y guiados por expertos

El aprendizaje eficaz tiene, necesariamente, que ser contextual. Por eso, te presentaremos los desarrollos de casos reales en los que el experto te guiará a través del desarrollo de la atención y la resolución de las diferentes situaciones: una manera clara y directa de conseguir el grado de comprensión más elevado.



Testing & Retesting

Evaluamos y reevaluamos periódicamente tu conocimiento a lo largo del programa, mediante actividades y ejercicios evaluativos y autoevaluativos: para que compruebes cómo vas consiguiendo tus metas.



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

Te ofrecemos los contenidos más relevantes del curso en forma de fichas o guías rápidas de actuación. Una manera sintética, práctica y eficaz de ayudarte a progresar en tu aprendizaje.



06

Titulación

El Curso Universitario en Reproducción Acuícola garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título universitario 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 Reproducción Acuícola** 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 Reproducción Acuícola**

Modalidad: **online**

Duración: **8 semanas**

Acreditación: **12 ECTS**



salud futuro
confianza personas
educación información tutores
garantía acreditación enseñanza
instituciones tecnología aprendizaje
comunidad compromiso
atención personalizada innovación
conocimiento presente calidad
desarrollo web formación
aula virtual idiomas



Curso Universitario Reproducción Acuícola

- » Modalidad: online
- » Duración: 8 semanas
- » Titulación: TECH Global University
- » Acreditación: 12 ECTS
- » Horario: a tu ritmo
- » Exámenes: online

Curso Universitario

Reproducción Acuícola

