

Curso Profesional Verraco y Centros de Inseminación Porcinos





tech formación
profesional

Curso Profesional Verraco y Centros de Inseminación Porcinos

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Acceso web: www.tech-fp.com/veterinaria/curso-profesional/verraco-centro-inseminacion-porcinos

Índice

01

Presentación

pág. 4

02

Requisitos de acceso

pág. 6

03

Salidas profesionales

pág. 8

04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

pág. 10

05

Dirección del curso

pág. 12

06

Plan de formación

pág. 14

07

Metodología

pág. 16

08

Titulación

pág. 20

01

Presentación

La calidad genética determina el crecimiento y la salud de los lechones, así como la eficiencia en la conversión de alimento y la resistencia a enfermedades. Por lo tanto, la selección cuidadosa del verraco es esencial para maximizar la calidad de la camada, de modo que esta oportunidad académica de TECH te permitirá marcar la diferencia a la hora de manejarlos. A través de ella, profundizarás en la anatomía del aparato genital del verraco y en su Fisiología reproductiva, analizando las estrategias para tratarlo adecuadamente desde el nacimiento hasta el engorde. Siempre sobre la base una metodología online, podrás desarrollar este programa en los plazos que tú marques y sirviéndote de contenidos innovadores sobre esta materia.

“

No dejes pasar la oportunidad de actualizarte en la Fisiología reproductiva del verraco para velar por su labor de inseminación”





La Inseminación Artificial se ha posicionado como la estrategia más eficaz de diseminar el progreso genético, mejorando así la población porcina a nivel global. De hecho, esta técnica no solo proporciona resultados igual de buenos que los de la monta natural, sino que es altamente eficiente. En este sentido, propicia que los verracos con mayor valor genético puedan inseminar a hasta 3.000 hembras al año.

Sin duda, una especialización que ponga el foco en la figura del verraco y en los centros de inseminación porcinos resulta de gran interés en el sector, motivo por el que TECH ha diseñado la titulación perfecta. Con ella, realizarás un recorrido por las instalaciones de esta índole que existen en la actualidad y por los sistemas de Bioseguridad que se han implementado. Asimismo, profundizarás en las enfermedades transmisibles a través del semen o en el ritmo de extracción del mismo.

Este Curso Profesional contiene el programa online más completo y actualizado del mercado en esta materia. De hecho, la disponibilidad de acceso a los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a Internet garantiza que el alumno podrá utilizar su tiempo disponible de manera eficiente. Además, el diseño metodológico de este título integra los últimos avances en tecnología educativa para facilitar su aprendizaje.



Podrás especializarte en los elementos de Bioseguridad internos y externos que existen en los centros de inseminación”

02

Requisitos de acceso

Esta titulación no exige ningún requisito de acceso previo al alumno. Esto quiere decir que, para inscribirse y completar el programa, no es necesario haber realizado ningún estudio de forma previa, ni resulta obligatorio cumplir ninguna otra clase de criterio preliminar. Esto te permitirá matricularte y comenzar a aprender de forma inmediata, y sin los complejos trámites exigidos por otras instituciones académicas.

Gracias a este acceso inmediato conseguirás potenciar y poner al día tus conocimientos de un modo cómodo y práctico. Lo que te posicionará fácilmente en un mercado laboral altamente demandado y sin tener que dedicar cientos de horas a estudiar formación reglada previa.

Por todo ello, este programa se presenta como una gran oportunidad para mejorar tus perspectivas de crecimiento profesional de forma rápida y eficiente. Todo esto, a través de un itinerario académico 100% online y con la garantía de calidad, prestigio y empleabilidad de TECH Formación Profesional.



TECH te permite acceso inmediato a esta titulación, sin requerimientos previos de ingreso ni complejos trámites para matricularte y completar el programa"





Las ventajas de cursar este programa sin necesidad de cumplir requisitos de acceso previo son:

01

Podrás matricularte inmediatamente y comenzar a estudiar cuando quieras. A tu ritmo y sin esperas

02

Tendrás acceso a un programa de alto valor curricular, donde podrás adquirir las habilidades profesionales más demandadas en la actualidad de un modo práctico

03

Mejorarás tus perspectivas laborales en tan solo unas semanas

04

Tendrás acceso a los recursos didácticos multimedia más avanzados del mercado educativo

05

Te prepararás para responder a las necesidades actuales del mercado profesional aprendiendo mediante un formato 100% online

06

Obtendrás una titulación de TECH, una institución académica de referencia a nivel internacional

03

Salidas profesionales

Desde hace años, los centros de inseminación porcinos se han convertido en uno de los pilares fundamentales de este sector, para lo cual se debe consolidar una puesta al día continua en los procesos de extracción y conservación del semen. Así, estas instalaciones y las explotaciones ganaderas cada vez demandan a más expertos en este ámbito, por lo que estudiar este Curso Profesional te situará inmediatamente como un especialista en la materia.



Técnico veterinario especializado en Inseminación Artificial, gestor de explotaciones porcinas... ¿En qué te centrarás al acabar el programa?"



Esta titulación, en definitiva, te convertirá en un gran especialista preparado para trabajar en alguno de los siguientes puestos:

- ◆ Encargado de explotación porcina
- ◆ Responsable de inseminación artificial porcina en centros de recogida de semen
- ◆ Encargado de cría y cuida de porcinos recién nacidos
- ◆ Ayudante de veterinaria en equipos especializados en animales de granja y producción
- ◆ Supervisor técnico de seguridad sanitaria en granjas de explotación porcina



04

¿Qué seré capaz de hacer al finalizar el Curso Profesional?

Cuando hayas completado este Curso Profesional, podrás llevar a cabo numerosas tareas en centros de inseminación relativas a la selección de los verracos, los controles sanitarios pertinentes a estos animales o los procesos nutricionales y de extracción del semen.

01

Dominar las implicaciones de la célula espermática porcina en el desarrollo y maduración

02

Dominar qué tipo de Alimentación es necesaria para las necesidades de un verraco reproductor

03

Evaluar las diferentes metodologías de análisis seminal

04

Manejar las técnicas que pueden ayudar a encontrar un verraco subfétil





05

Dominar la patología reproductiva más comúnmente identificada

06

Compilar las enfermedades transmisibles por semen más habituales

07

Identificar y afrontar los puntos críticos en un centro de inseminación

08

Procesar y conservar el semen del verraco con eficacia

05

Dirección del curso

En su compromiso por acercar al alumno los mejores y más novedosos conocimientos, TECH ha seleccionado cuidadosamente al cuadro docente de este programa. Así, podrás aprender a partir de los profesionales en activo mejor preparados en este ámbito, quienes te trasladarán todas las claves del verraco y los centros de inseminación porcinos. De este modo, estarás listo para asumir todos los retos de esta área, puesto que conocerás de primera mano los aspectos más relevantes de la Inseminación Artificial de los cerdos.

“

*Los mejores profesionales
te proporcionarán todas las
claves para congelar con
garantías el semen del verraco”*



Dirección del curso

Dra. Falceto Recio, Victoria

- ♦ Investigadora permanente del Instituto Universitario de Investigación Mixto IA2 de Aragón
- ♦ Docente del Departamento de Patología Animal de la Universidad de Zaragoza
- ♦ Doctora en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Diploma de Formación Pedagógica para el profesorado universitario del Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza
- ♦ Docencia en acciones formativas a profesionales de AVPA, ANAVEPOR, GERPAC y AVEPA
- ♦ Presidenta de la junta directiva de AVPA Asociación Veterinario de Porcino de Aragón
- ♦ Secretaria de la junta directiva ANAVEPOR Asociación Nacional Veterinarios de Porcino
- ♦ Vocal de la junta directiva de ANAPORC Asociación de Porcinocultura Científica
- ♦ Miembro de:
- ♦ Asociación Española de Reproducción Animal

Cuadro docente

Dra. Ausejo Marcos, Raquel

- ♦ Veterinaria experta en Producción Porcina y Biotecnología
- ♦ Responsable del departamento de I+D en Biotecnología en Magapor
- ♦ Ponente en congresos de reproducción porcina a nivel nacional e internacional
- ♦ Profesor adjunto en el máster en sanidad y producción porcina
- ♦ Colaborador extraordinario del Departamento de patología animal
- ♦ Programa de Doctorado en Medicina y Sanidad animal
- ♦ Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- ♦ Máster en Sanidad y Producción Porcina por las Universidades de Zaragoza, Lérida, Madrid y Barcelona
- ♦ Título en capacitación para realizar procedimientos con animales de experimentación
- ♦ Miembro de:
- ♦ Grupo de investigación de referencia RAYSA: Reproducción asistida y sanidad animal
- ♦ Asociación de veterinarios de porcino de Aragón



Este cuadro docente te transmitirá las últimas novedades en esta disciplina para que te conviertas en un profesional altamente solicitado en este sector”

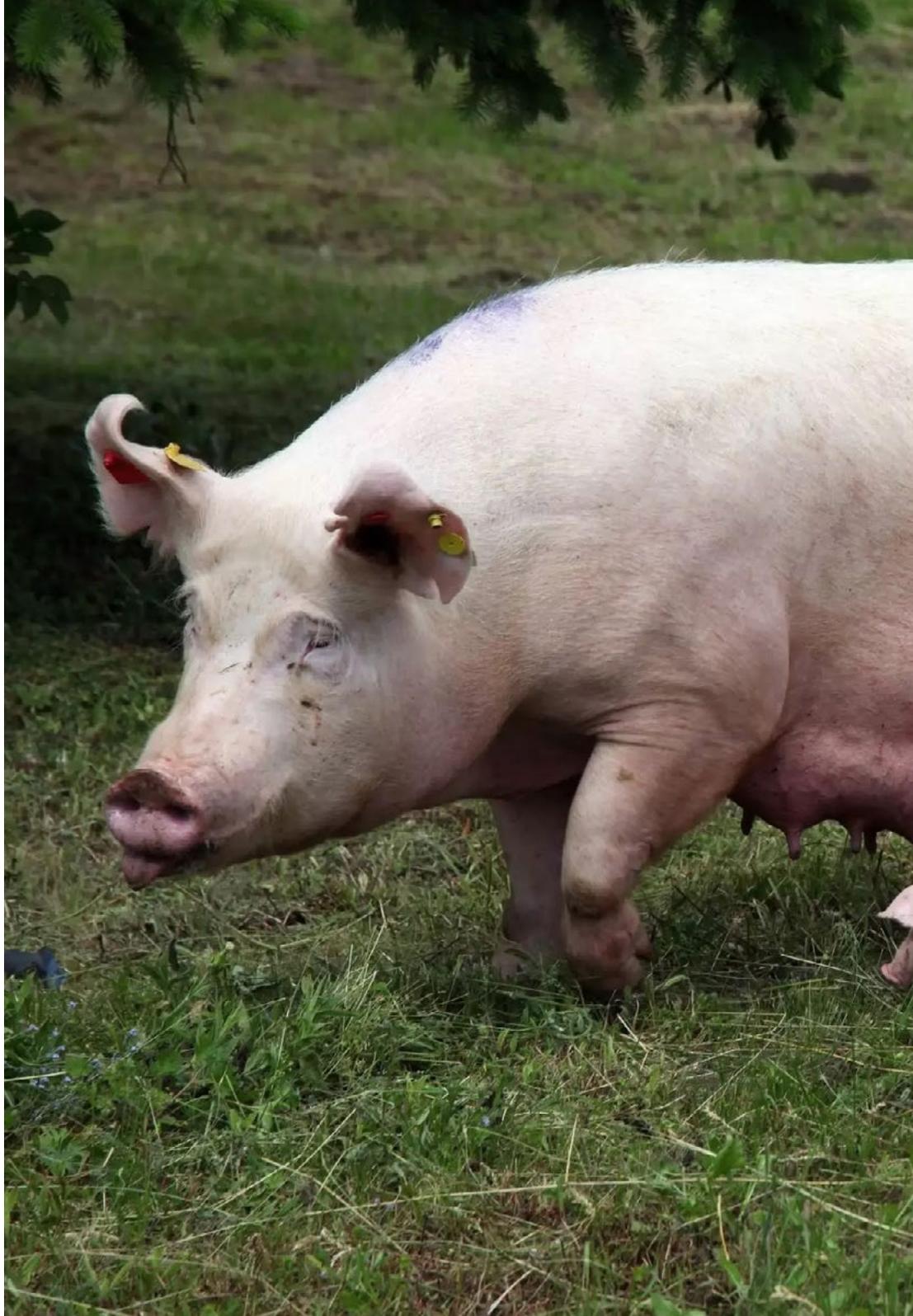
06

Plan de formación

El temario de este programa ha sido elaborado por expertos en Explotación Porcina. Así, a lo largo del itinerario académico podrás conocer las características de la Fisiología reproductiva del verraco y el alcance de la Inseminación Artificial, de modo que al completar la titulación te habrás convertido en un gran especialista en este campo laboral en auge.

“

Los contenidos más novedosos y completos del verraco y los centros de inseminación porcina te esperan en este Curso Profesional”





Módulo 1. El verraco

- 1.1. Anatomía del aparato genital del verraco. Fisiología reproductiva
- 1.2. El verraco como futuro reproductor
- 1.3. Instalaciones y Bioseguridad en el centro de inseminación. Puntos críticos
- 1.4. Nutrición del verraco
- 1.5. Recolección seminal y manejo reproductivo del verraco en el centro de inseminación
- 1.6. Procesamiento y conservación del semen. Congelación de semen
- 1.7. Factores que afectan a la producción espermática y causas más comunes de eliminación del verraco del centro de inseminación
- 1.8. Enfermedades transmisibles a través del semen
- 1.9. Patología reproductiva del verraco
- 1.10. Verracos subfértiles y nuevas técnicas de análisis seminal



Mejora tus perspectivas profesionales potenciando tus habilidades en la recolección seminal y en el manejo reproductivo del verraco con este temario”

07

Metodología

Nuestra institución es la primera en el mundo que combina la metodología de los *case studies* con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos los case studies con el mejor método de enseñanza 100% online: el *Relearning*.

TECH pone a tu disposición un método de aprendizaje que ha revolucionado la Formación Profesional y con el que mejorarás tus perspectivas de futuro de forma inmediata.

En TECH aprenderás con una metodología vanguardista concebida para capacitar a los profesionales del futuro. Este método, a la vanguardia pedagógica mundial, se denomina *Relearning*.

Nuestra institución es la única en habla hispana licenciada para emplear este exitoso método. En 2019 conseguimos mejorar los niveles de satisfacción global de nuestros alumnos (calidad docente, calidad de los materiales, estructura del curso, objetivos...) con respecto a los indicadores del mejor centro educativo online en español.



Esta titulación de TECH es un programa intensivo que te prepara para afrontar todos los retos en esta área, tanto en el ámbito nacional como internacional. Tenemos el compromiso de favorecer tu crecimiento personal y profesional, la mejor forma de caminar hacia el éxito, por eso en TECH utilizarás los *case studies*, la metodología de enseñanza más avanzada y eficaz del mercado educativo.

“ *Nuestro programa te proporciona las mejores habilidades profesionales, preparándote para afrontar todos los retos actuales y futuros en esta área*”

El método del caso ha sido el sistema de aprendizaje más utilizado por las mejores escuelas de negocios del mundo desde que éstas existen. Desarrollado en 1912 para que los estudiantes de Derecho no solo aprendiesen las leyes a base de contenidos teóricos, el método del caso consistió en presentarles situaciones complejas reales para que tomaran decisiones y emitieran juicios de valor fundamentados sobre cómo resolverlas.

Ante una determinada situación, ¿qué harías tú? Esta es la pregunta a la que te enfrentamos en el método del caso, un método de aprendizaje orientado a la acción. A lo largo del curso, te enfrentarás a múltiples casos reales. Deberás integrar todos tus conocimientos, investigar, argumentar y defender tus ideas y decisiones.



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.



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.



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.



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.



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".



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.



08

Titulación

El Curso Profesional en Verraco y Centros de Inseminación Porcinos garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Curso Profesional expedido por TECH.

Tras la superación de las evaluaciones, el alumno recibirá por correo postal con acuse de recibo su correspondiente Título de Curso Profesional emitido por TECH.

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

Título: **Curso Profesional en Verraco y Centros de Inseminación Porcinos**

Modalidad: **Online**

Horas: **150**





Curso Profesional
Verraco y Centros de
Inseminación Porcinos

Modalidad: Online

Titulación: TECH Formación Profesional

Duración: 6 semanas

Horas: 150

Curso Profesional Verraco y Centros de Inseminación Porcinos

