Diplomado

Gestión, Parto y Lactación en la Cerda



tech universidad tecnológica



tech universidad tecnológica

Diplomado

Gestión, Parto y Lactación en la Cerda

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h.**

Acceso web: **www.techtitute.com/veterinaria/curso-universitario/gestion-parto-lactacion-cerda**

Índice

01
Presentación
pág. 4

02
Objetivos
pág. 8

03
Dirección del curso
pág. 12

04
Estructura y contenido
pág. 16

05
Metodología
pág. 20

06
Titulación
pág. 28

01

Presentación

Este programa de alto nivel le aporta al alumno la información y las herramientas necesarias para optimizar y mejorar el manejo en tres puntos críticos de la producción porcina: la gestación, el parto y la lactación de la cerda.

Una capacitación única impartida por profesionales del sector con amplia experiencia.





Una completa y total actualización en Gestión, Parto y Lactación en la Cerda con el programa formativo más completo y eficaz del mercado docente online”

El incremento progresivo de la demanda mundial de carne en las últimas décadas ha dado lugar a una respuesta por parte del sector porcino, especie que ya de por sí tiene un rápido crecimiento y un bajo índice de conversión, aumentando progresivamente su producción, no solamente mediante su crecimiento sino, más importante aún, mediante su optimización, su tecnificación y su adaptación para utilizar los recursos de los que dispone en cada momento y lugar.

La tendencia actual es una disminución del número de granjas, pero un aumento de su tamaño y mejora en tecnología e instalaciones ayudan a incrementar su rendimiento y aumentar su competitividad.

Se está produciendo un gran avance genético que potencia su rendimiento, uniformiza el producto final que llega a los consumidores y ofrece una gran especialización en la fabricación de los piensos, dando lugar a un crecimiento productivo capaz de responder a esa demanda creciente que se está produciendo.

Si se divide el sistema de producción porcina en tres fases, la primera: "la producción de lechones" tiene una gran repercusión sobre todo con lo anteriormente expuesto, ya que es, sin duda, la que requiere un mayor esfuerzo de inversiones en infraestructura y la que demanda una mano de obra más especializada.

El Diplomado en Gestión, Parto y Lactación en la Cerda contiene el programa online educativo más completo y actualizado del mercado. 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 para lograr su doble objetivo: capacitación y titulación. Además, el diseño metodológico de este programa integra los últimos avances en tecnología educativa que facilitarán su aprendizaje

Este **Diplomado en Gestión, Parto y Lactación en la Cerda** Contiene el programa científico mas completo y actualizado del mercado. Las características más destacadas son:

- Última tecnología en software de enseñanza online
- Sistema docente intensamente virtual, apoyado en contenidos gráficos y esquemáticos de fácil asimilación y comprensión
- Desarrollo de casos prácticos presentados por expertos en activo
- Sistemas de vídeo interactivo de última generación
- Enseñanza apoyada en la telepráctica
- Sistemas de actualización y reciclaje permanente
- Aprendizaje autoregulable: total compatibilidad con otras ocupaciones
- Ejercicios prácticos de autoevaluación y constatación de aprendizaje
- Grupos de apoyo y sinergias educativas: preguntas al experto, foros de discusión y conocimiento
- Comunicación con el docente y trabajos de reflexión individual
- Disponibilidad de los contenidos desde cualquier dispositivo fijo o portátil con conexión a internet
- Bancos de documentación complementaria disponible permanentemente, incluso después de finalizar la capacitación

Incorpórate a la élite, con esta capacitación de alta eficacia formativa y abre nuevos caminos a tu progreso profesional"

Un completísimo programa formativo que te permitirá adquirir los conocimientos más avanzados en todas las áreas de intervención del veterinario especializado"

Con un diseño metodológico que se apoya en técnicas de enseñanza contrastadas por su eficacia, este novedoso te llevará a través de diferentes abordajes docentes para permitirte aprender de forma dinámica y eficaz.

Nuestro personal docente está integrado por profesionales de diferentes ámbitos relacionados con esta especialidad. De esta manera nos aseguramos de ofrecerte el objetivo de actualización formativa que pretendemos. Un cuadro multidisciplinar de profesionales formados y experimentados en diferentes entornos, que desarrollarán los conocimientos teóricos, de manera eficiente, pero, sobre todo, pondrán a tu servicio los conocimientos prácticos derivados de su propia experiencia: una de las cualidades diferenciales de esta capacitación.

Este dominio de la materia se complementa con la eficacia del diseño metodológico. Elaborado por un equipo multidisciplinario de expertos en *e-learning* integra los últimos avances en tecnología educativa. De esta manera, podrás estudiar con un elenco de herramientas multimedia cómodas y versátiles que te darán la operatividad que necesitas en tu capacitación.

El diseño de este programa está basado en el Aprendizaje Basado en Problemas: un planteamiento que concibe el aprendizaje como un proceso eminentemente práctico. Para conseguirlo de forma remota, usaremos la telepráctica: con la ayuda de un novedoso sistema de vídeo interactivo, y el learning from an expert podrás adquirir los conocimientos como si estuvieses enfrentándote al supuesto que estás aprendiendo en ese momento. Un concepto que te permitirá integrar y fijar el aprendizaje de una manera más realista y permanente.

Esta capacitación generará una sensación de seguridad en el desempeño de la praxis médica, que te ayudará a crecer personal y profesionalmente.



02

Objetivos

Nuestro objetivo es formar profesionales altamente cualificados para la experiencia laboral. Un objetivo que se complementa, de manera global, con el impulso de un desarrollo humano que siente las bases de una sociedad mejor. Este objetivo se materializa en conseguir ayudar a los profesionales a acceder a un nivel de competencia y control mucho más elevado. Una meta que, en tan apenas unos meses podrá dar por finalizada, con una capacitación de alta intensidad y eficacia.





Si tu objetivo es reorientar tu capacidad hacia nuevos caminos de éxito y desarrollo, este es tu sitio: una capacitación que aspira a la excelencia"

Objetivos generales

- Establecer una metodología apropiada para el manejo en gestación, parto y lactación de la cerda
- Identificar y analizar los puntos críticos en las fases de gestación, parto y lactación de la cerda
- Generar conocimiento especializado en la alimentación de la cerda a lo largo de su ciclo productivo e incorporar los requerimientos de las nuevas líneas genéticas hiperprolíficas
- Concretar el trabajo en una granja porcina desde la inseminación hasta el final de la etapa de lactación y gestionar los recursos así como el análisis y métodos para conseguir los objetivos

Una vía de capacitación y crecimiento profesional que te impulsará hacia una mayor competitividad en el mercado laboral"





Objetivos específicos

- Desarrollar el manejo de las instalaciones en gestación, parto y lactación
- Presentar la fisiología de la gestación, parto y lactación de la cerda
- Diagnosticar los problemas fisiológicos más frecuentes en gestación y cómo abordarlos
- Fundamentar el diagnóstico de gestación en la cerda
- Identificar los problemas en gestación y diferenciar las pautas de manejo a tomar en cada situación
- Definir los fundamentos de la nutrición y los requerimientos de la cerda en gestación, parto y lactación
- Establecer los puntos clave asociados a las líneas hiperprolíficas y estudiar cómo abordarlos
- Analizar la organización y gestión del ciclo de la cerda y con los recursos de los que se cuenta

03

Dirección del curso

Dentro del concepto de calidad total de nuestro programa, tenemos el orgullo de poner a tu disposición un cuadro docente de altísimo nivel, escogido por su contrastada experiencia. Profesionales de diferentes áreas y competencias que componen un elenco multidisciplinar completo. Una oportunidad única de aprender de los mejores.





Los principales profesionales en la materia se han unido para enseñarte los últimos avances en Inseminación Artificial Porcina"

Dirección



Dra. Falceto Recio, Victoria

- Licenciada en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza
- 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 AERA Asociación Española de Reproducción Animal
- Diploma de Formación Pedagógica para el profesorado universitario del Instituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Zaragoza

Profesores

Dña. Cantin Labarta, Julia

- Licenciada en Veterinaria por la Universidad CEU Cardenal Herrera
- Máster en Sanidad y Producción Porcina (Universidad de Lleida, Zaragoza y Madrid)
- Estudiante de Doctorado en Medicina y Sanidad Animal. "Estudio de las alteraciones metabólicas producidas por deficiencias nutricionales en relación con la productividad de las cerdas hiperprolíficas" (Universidad de Zaragoza)
- Miembro de la Asociación de Veterinarios de Porcino de Aragón, Aula Porcina (Universidad de Zaragoza) y Club de Ganadería Porcina (Universidad CEU Cardenal Herrera)
- Boehringer ingelheim animal health españa. soporte técnico veterinario porcino. 06/2020-actual
- Granja cantín labarta S.L. copropietaria. 06/2019-Actual
- Nutega ccpa group. Trabajo en investigación (I+D+I). Dirección y colaboración a pie de granja en un trabajo de Investigación Desarrollo e Innovación acerca de los problemas metabólicos asociados a la nutrición de cerdas hiperprolíficas. 12/2018-03/2020



04

Estructura y contenido

Los contenidos han sido desarrollados por los diferentes expertos, con una finalidad clara: conseguir que nuestro alumnado adquiera todas y cada una de las habilidades necesarias para convertirse en verdaderos expertos en esta materia.

Un programa completísimo y muy bien estructurado que te llevará hacia los más elevados estándares de calidad y éxito.





Un completísimo programa docente, estructurado en unidades didácticas muy bien desarrolladas, orientadas a un aprendizaje compatible con tu vida personal y profesional"

Módulo 1. La Cerda: Gestación, Parto y Lactación

1.1 Diagnóstico de gestación. Organización del trabajo en las cerdas gestantes
- 1.1.1. Diagnóstico de gestación
- 1.1.2. Organización del trabajo en las cerdas gestantes
- 1.1.3. Planing de objetivos de cubrición y gestación

1.2. Fisiología de la gestación
- 1.2.1. Primer tercio de la gestación: implantación
- 1.2.2. Segundo tercio de la gestación: embriogénesis
- 1.2.3. Tercer tercio de la gestación: crecimiento fetal y anejos

1.3. Manejo de la cerda gestante
- 1.3.1. Primer tercio de la gestación
  - 1.3.1.1. Detección de los errores de manejo más frecuentes
  - 1.3.1.2. Manejo correcto
- 1.3.2. Segundo tercio de la gestación
  - 1.3.2.1. Detección de los errores de manejo más frecuentes
  - 1.3.2.2. Manejo correcto
- 1.3.3. Tercer tercio de la gestación
  - 1.3.3.1. Detección de los errores de manejo más frecuentes
  - 1.3.3.2. Manejo correcto

1.4. Alimentación de la cerda gestante
- 1.4.1. Curva de alimentación de la cerda gestante
- 1.4.2. Requerimientos de la cerda gestante
- 1.4.3. Patología asociada al fallo en la alimentación durante la gestación

1.5. Fisiología del periparto
- 1.5.1. Tres días preparto
- 1.5.2. Parto
- 1.5.3. Cuatro primeros días posparto

1.6. Manejo de la cerda durante el periparto
- 1.6.1. Preparación al parto
  - 1.6.1.1. Detección de los errores de manejo más frecuentes
  - 1.6.1.2. Manejo correcto





1.6.2. Manejo del parto
1.6.2.1. Detección de los errores de manejo más frecuentes
1.6.2.2. Manejo correcto
1.6.3. Manejo durante los cuatro primeros días posparto
1.6.3.1. Detección de los errores de manejo más frecuentes
1.6.3.2. Manejo correcto
1.7. Alimentación de la cerda en el periparto
1.7.1. Curva de alimentación de la cerda en el periparto
1.7.2. Requerimientos de la cerda en el periparto
1.7.3. Patología asociada al fallo en la alimentación durante el periparto
1.8. Fisiología reproductiva durante el periodo de lactación
1.8.1. Fisiología de la lactación
1.8.2. Involución uterina y comienzo de la actividad ovárica
1.9. Manejo de cerda durante la lactación
1.9.1. Fallos habituales de manejo de la cerda en la lactación
1.9.2. Manejo del ambiente
1.9.3. Manejo correcto de la cerda durante la lactación
1.9.4. Preparación de nodrizas
1.10. Alimentación de la cerda durante la lactación
1.10.1. Curva de alimentación de la cerda durante la lactación
1.10.2. Requerimientos de la cerda durante la lactación
1.10.3. Patología asociada al fallo en la alimentación durante la lactación

Aprenderás a definir los diferentes indicadores biológicos asociados al estudio de las poblaciones animales”

05

Metodología

Este programa de capacitación 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, por ejemplo, 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, ¿qué debería hacer un profesional? 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. Gérvas, 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 veterinaria.

¿Sabías que 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 tomasen 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.



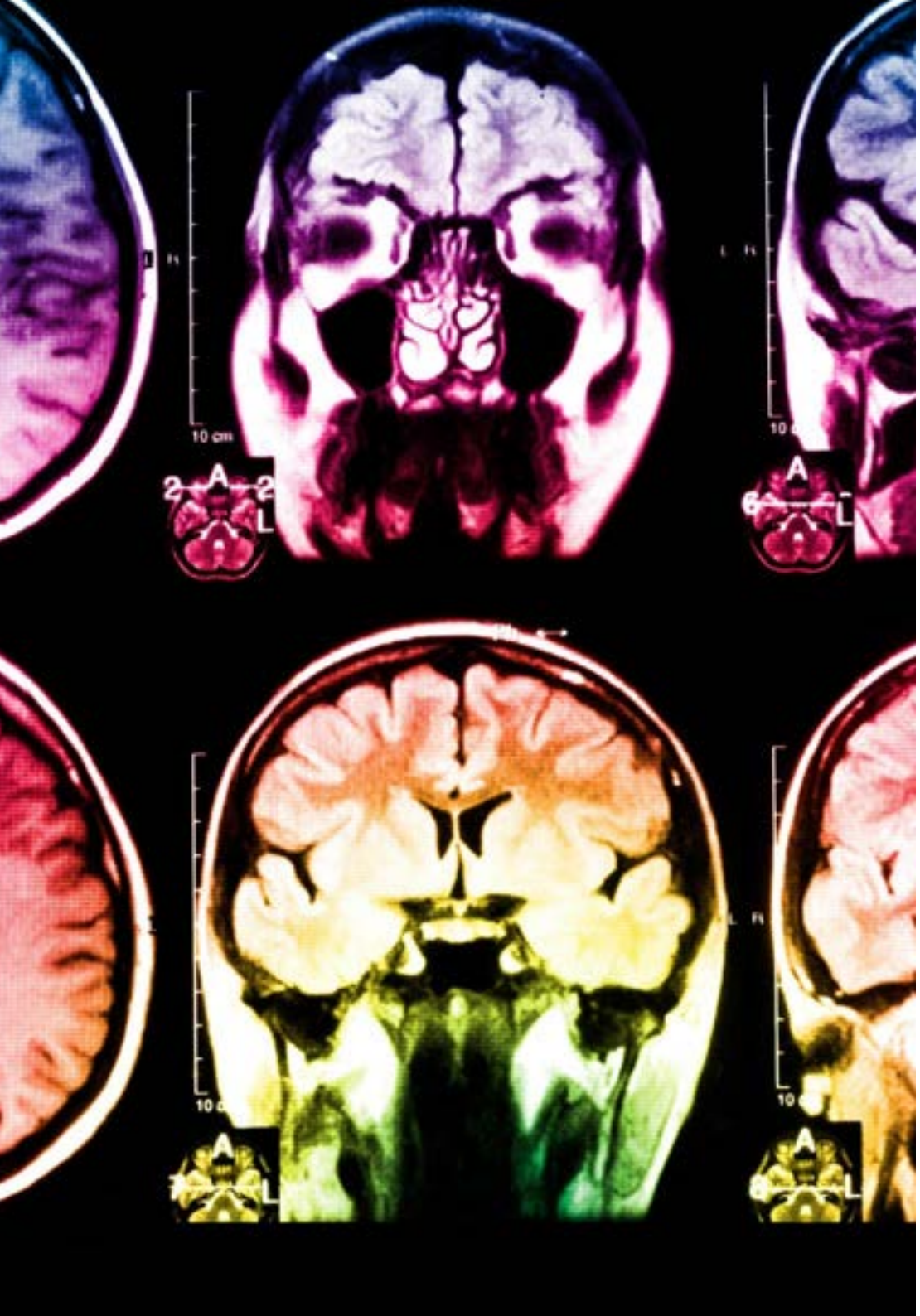
Relearning Methodology

TECH aúna de forma eficaz la metodología del Estudio de Caso con un sistema de aprendizaje 100% online basado en la reiteración, que combina 8 elementos didácticos diferentes en cada lección.

Potenciamos el Estudio de Caso con el mejor método de enseñanza 100% online: el Relearning.

El veterinario aprenderá mediante casos reales y resolución de situaciones complejas en entornos simulados de aprendizaje. Estos simulacros están desarrollados a partir de softwares 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 se han capacitado más de 65.000 veterinarios con un éxito sin precedentes en todas las especialidades clínicas con independencia de la carga en cirugía. Nuestra metodología pedagógica está desarrollada un 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 (aprender, desaprender, olvidar y reaprender). Por eso, se combinan cada uno de estos elementos de forma concéntrica.

La puntuación global que obtiene el sistema de aprendizaje de TECH 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.

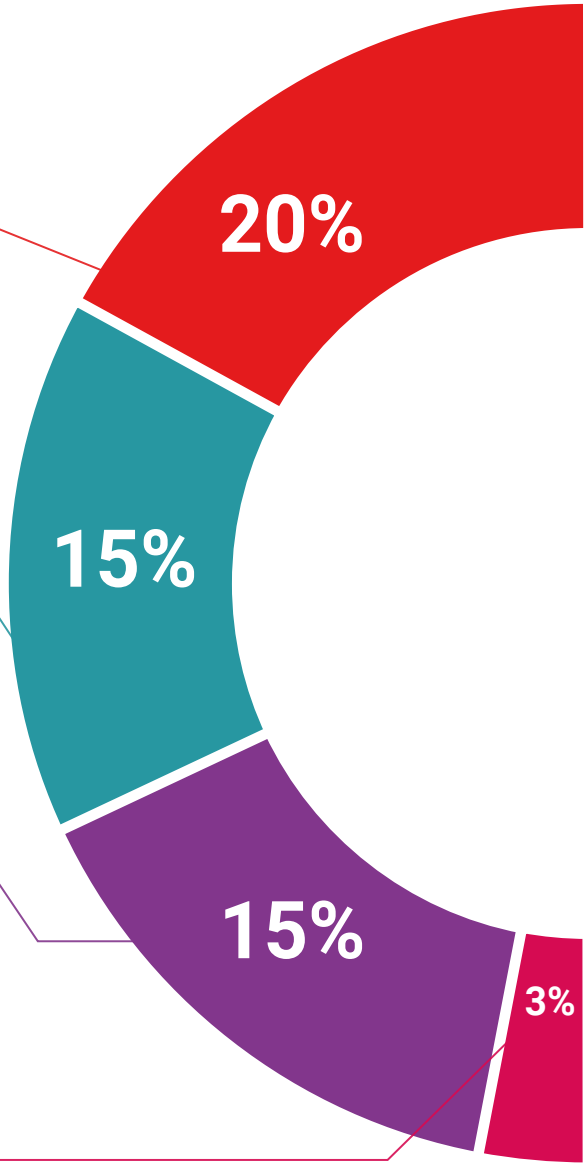
Resúmenes interactivos

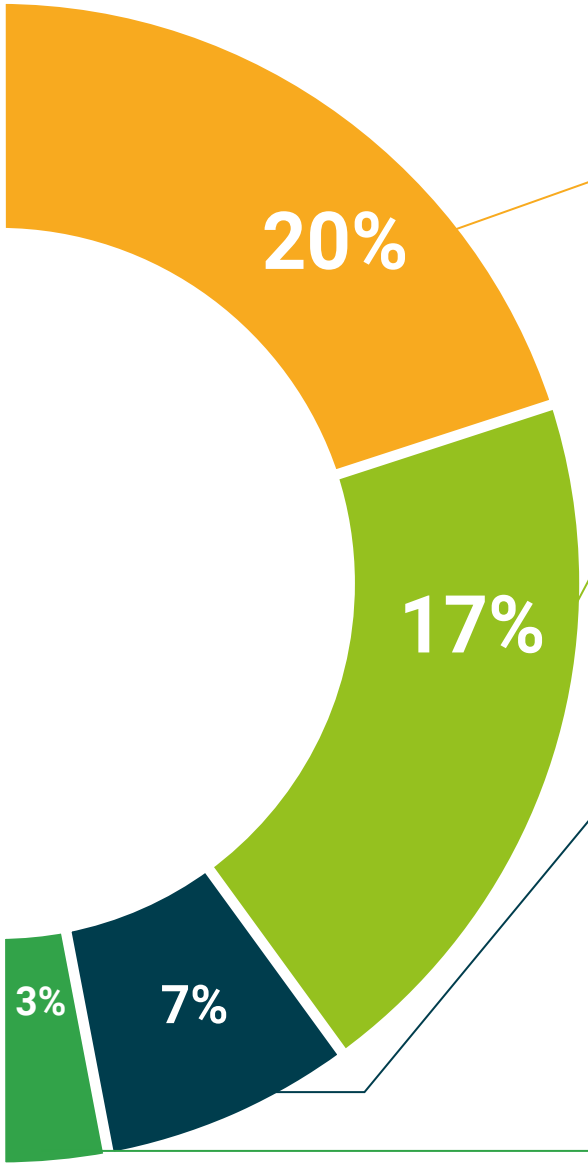
Presentamos los contenidos de manera atractiva y dinámica en píldoras multimedia que incluyen audio, vídeos, imágenes, esquemas y mapas conceptuales con el fin de afianzar el conocimiento.

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 Diplomado en Gestión, Parto y Lactación en la Cerda garantiza, además de la capacitación más rigurosa y actualizada, el acceso a un título de Diplomado expedido por TECH Universidad Tecnológica.





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

Este **Diplomado en Gestión, Parto y Lactación en la Cerda** contiene el programa científico más completo y actualizado del mercado.

Tras la superación de la evaluación, el alumno recibirá por correo postal* con acuse derecibo su correspondiente título de **Diplomado** emitido por **TECH Universidad Tecnológica.**

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

Título: **Diplomado en Gestión, Parto y Lactación en la Cerda**

N.º Horas Oficiales: **150**


tech universidad tecnológica

Otorga la presente

CONSTANCIA

a

C. _____, con documento de identificación nº_____

Por haber superado con éxito y acreditado el programa de

DIPLOMADO

en

Gestión, Parto y Lactación en la Cerda

Se trata de un título propio de esta Universidad con una duración de 150 horas, con fecha de inicio dd/mm/aaaa y fecha de finalización dd/mm/aaaa.

TECH es una Institución Particular de Educación Superior reconocida por la Secretaría de Educación Pública a partir del 28 de junio de 2018.

A 17 de junio de 2020

Mtra.Tere Guevara Navarro
Rectora

Este título propio se deberá acompañar siempre del título universitario habilitante expedido por la autoridad competente para ejercer profesionalmente en cada país. código único TECH: AFWOR23S techtitute.com/titulos

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

tech universidad tecnológica

Diplomado
Gestión, Parto y Lactación en la Cerda

Modalidad: **Online**

Duración: **6 semanas**

Titulación: **TECH Universidad Tecnológica**

Horas lectivas: **150 h.**

Diplomado

Gestión, Parto y Lactación en la Cerda



tech universidad tecnológica