



CURSO ON LINE:

IMPLEMENTACIÓN DE PLANES DE **MEJORAMIENTO GENÉTICO** EN GANADO BOVINO

**21 Agosto - 25 Octubre
2019**

Valor de Inscripción:

Perú: S/ 480.00

Colombia: \$ 480.000

Otros Países: USD 200

E-mail: capacitacion@perulactea.com
www.perulactea.com

Ficha Técnica

Profesor: PhD Carlos Manrique Perdomo (COLOMBIA)

Modalidad: Virtual o A Distancia (Vía Internet)

Idioma: Español

Objetivos del Curso: Realizar una revisión actualizada sobre las diferentes alternativas y caminos que existen en la actualidad para hacer selección genética y mejoramiento en ganadería bovina de diferentes objetivos productivos (leche, carne y doble propósito).

Duración: 10 semanas

Fecha de Inicio: 07/agosto/2019

Fecha de Término: 04/octubre/2019

Plataforma Educativa: CAMPUS de la ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA

<http://campus.escuelavirtualagropecuaria.com/>

Día de clases en vivo: miércoles x 8 semanas (se dictan una vez por semana)

Duración de cada sesión en vivo: 120 minutos

Ubicación Geográfica de los Participantes: cualquier parte del mundo donde tenga conexión a internet

Inversión Regular: Desde Perú S/. 480.00 – Desde Colombia \$ 480.000 – Desde otros Países US\$ 200.00

Acceso a Clases: en vivo, se dictan una vez por semana, puede verlas desde PC o celular smartphone que tenga instalado el adobe connect. Las grabadas, puede verlas en CUALQUIER MOMENTO y HORA de la semana, sin restricciones del número de veces que desee verlas, solo desde una PC conectada a internet.

Metodología: el participante asiste a todas las clases siempre ingresando directamente desde el Campus de la Escuela Virtual Agropecuaria con su correo y contraseña (videoconferencias vía internet), tanto para clases «en vivo» como para las «grabadas». Podrá hacer consultas al profesor en tiempo real o por escrito, chatear, descargar y/o compartir documentos o imágenes, etc.

Certificado: para obtenerlo al final del curso deberá rendir un examen de preguntas con alternativas («multiple choice»), el cual no posee puntos en contra. El documento se emite a nombre de ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA por 120 horas, sin costos adicionales en versión digital (PDF) que se envía al correo del participante. Si lo desea también en forma física, debe cubrir gastos de emisión y envío, ya que los costos de inscripción no los incluyen.

Acceso Ampliado a las Clases Grabadas: los participantes tendrán 2 meses adicionales de acceso libre al Campus del Curso, contados desde la fecha de cierre del curso publicada en la web.

Público Objetivo: Profesionales de las carreras de Medicina Veterinaria, Zootecnia, Agronomía, Técnicos y todos aquellos interesados o relacionados a la selección genética del ganado bovino. También están considerados ganaderos, administradores de ganaderías, estudiantes de carreras relacionadas, etc.



PhD. CARLOS MANRIQUE PERDOMO

Docente e Investigador en Cursos de Genética Cuantitativa y Mejoramiento Animal, Universidad Nacional de Colombia

ESTUDIOS

- PhD. en Genética Cuantitativa, Universidad de Florida, E.U.
- MSc. en Estadística, Universidad de Nebraska, E.U.
- Zootecnia, Universidad Nacional de Colombia

EXPERIENCIA Y HABILIDADES

Adaptación e implementación de modelos estadísticos genéticos para evaluación animal.

Edición y análisis estadístico de conjunto de datos desbalanceados.

Enseñanza de cursos de Genética Cuantitativa, Mejoramiento Animal, Modelos de Evaluación Genética.

Enseñanza de cursos de Álgebra Lineal, Bioestadística, Diseño de Experimentos, Modelos de Regresión, Análisis Multivariado Aplicado.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN CURSO

Programa Estratégico para el Mejoramiento Genético y Reproductivo y determinación de las características y calidad de la canal y la carne en Sistemas de Producción Ovina en 5 regiones de Colombia (2015 a 2019).

Desarrollo de un programa de gestión tecnológica para la innovación social y productiva de la carne y la leche en sistemas de producción bovina de la región de los Llanos en Colombia (2015 a 2019).

Desarrollo de una línea de caballo de tropa del Ejército para las tareas de consolidación y control del Territorio Nacional (FASE 1) (2019 a 2021).

Inscripciones

DESDE PERÚ: S/ 480 soles – pago único

Realizar depósito o transferencia a la Cta. Corriente del Banco de Crédito del Perú (BCP) N° 193-1707453-0-99 – Corporación Veterinaria del Perú SAC
Tarifa no incluye IGTV (18%) ni gastos de envío de certificado en físico

DESDE COLOMBIA: \$ 480.000 pesos colombianos – pago único

Consiguar o hacer transferencia a Cta Ahorros 25587052477 Bancolombia – P&C Destinos y Negocios SAS (NIT 900344499-2)
Tarifa no incluye gastos de envío de certificado en físico

DESDE OTROS PAÍSES: USD 200 dólares americanos – pago único

1. Western Union

Si va utilizar este medio de pago, debe solicitar los datos del giro a capacitacion@perulactea.com

2. Tarjeta de Crédito (solo desde el Campus Virtual)

Este pago lo hará ingresando al CAMPUS VIRTUAL de la ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA:

LUEGO DE HACER EL PAGO HAGA SU MATRÍCULA:

1. Ingresar al sitio de la Escuela Virtual Agropecuaria (EVA):

<http://campus.escuelavirtualagropecuaria.com/>

2. Realice su registro en el sistema:

El usuario siempre es su correo y la contraseña debe ser una clave que debes crear.

Si ya estuvo registrado y no recuerda la contraseña haga click en "Olvidaste tu Contraseña", recibirás un enlace en el correo desde donde debes registrar la nueva contraseña.

Si por primera vez vas a registrarte haces click en "Crear una Cuenta", recibirás un enlace en el correo desde donde debes proceder a registrarte.

3. Ingrese al Campus con Usuario y Contraseña y seleccione el curso que le interesa inscribirse.

Desde Perú: suba una sola vez el recibo escaneado o foto clara en el cajón BCP y espere ser verificado.

Desde Colombia: suba una sola vez su recibo de consignación escaneado o foto en el cajón Bancolombia (que figura en la parte inferior) y espere ser verificado.

Desde un país diferente a Perú o Colombia: puede inscribirse vía Tarjeta de Crédito (Paypal) y su inscripción será automática apenas haga el pago en esta opción (sin necesidad de verificación). De lo contrario puede hacerlo a través de un giro Western Union subiendo una sola vez el recibo de pago en el cajón correspondiente, aquí si debe esperar verificación.

Puede solicitar los pasos de inscripción a su correo electrónico a capacitacion@perulactea.com/
Whatsapp (desde cualquier país): +51.994.187.618 / **Teléfono fijo:** (51.1) 699.7781

Programa

Módulo 1: Identificación Genética de Animales

Fecha: miércoles 21 agosto 2019

Contenido:

En este módulo se describen los pasos para identificar genéticamente los animales, dependiendo del control que tiene la genética en la expresión de las características.

Módulo 2: Evaluación Genética

Fecha: miércoles 28 agosto 2019

Contenido:

En este módulo se muestran los diferentes modelos de evaluación genética, los requerimientos, la metodología, los productos (predicciones genéticas), su interpretación y uso en la selección de los animales.

Módulo 3: Pruebas de Desempeño

Fecha: miércoles 04 septiembre 2019

Contenido:

En este módulo se describen las características requeridas para llevar a cabo pruebas de desempeño, los requerimientos, la metodología, los productos (indicadores de desempeño), su interpretación y uso en la selección de los animales.

Módulo 4: Pruebas de Progenie

Fecha: miércoles 11 septiembre 2019

Contenido:

En este módulo se describe cómo llevar a cabo una prueba de progenie, los requerimientos, la metodología, los productos (predicciones genéticas), su interpretación y uso en la selección de los animales.

Módulo 5: Evaluación Genómica

Fecha: miércoles 18 septiembre 2019

Contenido:

En este módulo se mostrará cómo llevar a cabo una evaluación genómica, los requerimientos, la metodología, los productos (predicciones genómicas), su interpretación y uso en la selección de animales.

Módulo 6: Evaluación Genética en Cruzamientos

Fecha: miércoles 25 septiembre 2019

Contenido:

En este módulo se mostrará cómo debe evaluarse un animal para ser utilizado en cruzamiento, los requisitos, la metodología, los productos (predicciones genéticas para cruzamiento), su interpretación y uso en la selección de animales para cruzamiento.

Módulo 7: Mejoramiento Genético Bovinos de Razas Lecheras

Fecha: miércoles 02 octubre 2019

Contenido:

En este módulo se mostrarán programas de mejora genética aplicada a Bovinos para Leche y el progreso genético alcanzado.

Módulo 8: Mejoramiento Genético Bovinos de Razas Cárnicas

Fecha: miércoles 16 octubre 2019

Contenido:

En este módulo se mostrarán programas de mejora genética aplicada a Bovinos para Carne y el progreso genético alcanzado.

Evaluación Final:

Fecha: 21 octubre – 25 octubre 2019

Descripción:

Se notificará a los participantes para que puedan desarrollar su evaluación.

Cierre del Aula Virtual:

Fecha: 25 octubre 2019

Descripción:

Se ampliará el acceso al aula del curso por un periodo de 4 semanas adicionales.

Horario de Clases:

En tiempo real:

18:00 – 20:00 horas: Ciudad de México, Ciudad de Guatemala, San José, Tegucigalpa

19:00 – 21:00 horas: Lima, Bogotá, Quito, Panamá

20:00 – 22:00 horas: Caracas, La Paz, San Juan de Puerto Rico

21:00 – 23:00 horas: Asunción, Buenos Aires, Montevideo, Santiago

En forma de clase grabada:

Las 24 horas del día en toda latitud, sin restricciones

Informes:

- Teléfono: (51.1) 699.7781
- Whatsapp (Consultas): +51 981 185 874
- E-mail: capacitacion@perulactea.com

