



CURSO VIRTUAL

FORMULACIÓN DE RACIONES PARA GANADO LECHERO

con Software Especializado **NASEM**

INICIO:



25

FEBRERO 2026



VALOR REGULAR DE INSCRIPCIÓN:

Perú: S/ 600

Colombia: \$ 600.000

Otros Países: US\$ 200

DSCTO. 50% HASTA 15 ENERO 2026

Perú: S/ 300

Colombia: \$ 300.000

Otros Países: US\$ 100



+51 907 792 461



cursos@escuelavirtualagropecuaria.com



www.escuelavirtualagropecuaria.com



Ficha Técnica:

Profesor: Dr. José Alberto Maiztegui (ARGENTINA)

Modalidad: Virtual (Vía Internet)

Idioma: Español

Objetivos del Curso: Brindar al participante una capacitación sobre alimentación de ganado lechero en sus diferentes categorías, así como un entrenamiento sobre formulación de raciones con la ayuda de un nuevo software especializado que se encuentra disponible actualizado al 2022.

Duración: 8 semanas

Fecha de Inicio: 25/febrero/2026

Fecha de Término: 24/abril/2026

Plataforma Educativa: CAMPUS de la ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA
<http://campus.esuelavirtualagropecuaria.com/>

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

Duración de cada sesión en vivo: 120 minutos

Inversión Regular: Desde Perú S/. 600.00 – Desde Colombia \$ 600.000 – Desde otros Países US\$ 200.00

Bono de Descuento: 50% DESCUENTO (solo hasta 31 DICIEMBRE 2025)

Acceso a Clases: en vivo, se dictan una vez por semana, puede verlas desde PC o celular smartphone

que tenga instalado Zoom o Clickmeeting. 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 al Campus de la Escuela Virtual Agropecuaria con su correo y contraseña, tanto para ver las clases en vivo o de forma grabada. Podrá hacer consultas al profesor en tiempo real o por escrito, chatear, descargar y/o compartir documentos o imágenes, etc. Debe tener claro que nunca se envían enlaces, solo se hacen recordatorios de la clase en el grupo whatsapp, siempre siendo la asistencia de responsabilidad exclusiva del participante.

Certificado: para obtenerlo al final del curso deberá rendir un examen de alternativas múltiples («multiple choice»). El documento se emite en versión digital (PDF) a nombre de ESCUELA VIRTUAL AGROPECUARIA por 120 horas, que el participante descarga también del Campus Virtual. Si deseara recibirlo 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 vinculados a la nutrición de ganado lechero. También se consideran los ganaderos, administradores de ganaderías, estudiantes de carreras relacionadas, etc.



Profesor:

Dr. JOSÉ ALBERTO MAIZTEGUI

Especialista en Nutrición de Rumiantes
Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral,
Santa Fe – Argentina

Estudios:

- Médico Veterinario, Facultad de Ciencias Veterinarias, Universidad Nacional del Litoral, Argentina
- Magíster en Ciencias Veterinarias, Universidad de Chile, Chile

Actualmente:

- Responsable de la Cátedra de Nutrición de Rumiantes en la carrera de Veterinaria de la UNL, Maestría en Ciencias Veterinarias y Carrera de Buiatría.
- Profesor Invitado, Posgrado de Producción Bovina, Universidad Católica de Córdoba.
- Profesor Integrante, Asignatura Nutrición Animal, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad Nacional del Litoral.
- Profesor a cargo, Asignatura Nutrición y Formulación de Raciones de la Tecnicatura a distancia: "Alimentadores de Ganado Vacuno".

Ha Sido:

- Director y codirector de proyectos de Investigación y Desarrollo, Facultad de Ciencias Veterinarias CAID+D 1996, 2000, 2005.
- Director Interino del Proyecto Fomec 911.





Inversión:

**DESDE PERÚ: Precio normal: S/ 600 soles
pago único**

**Precio Promocional por pago anticipado
50% DESCUENTO:**

**300 SOLES
PERÚ**

SOLO SI TE INSCRIBES HASTA 31 DICIEMBRE 2025

- Transferencia a Cta. Corriente - Banco de Crédito del Perú (BCP) N° 193-1707453-0-99 – Corporación Veterinaria del Perú SAC.
- Transferencia desde otros bancos al CCI: 00219300170745309913 – Cta. Cte en soles BCP a nombre de Corporación Veterinaria del Perú – RUC 20508448466
- Pago inmediato al YAPE 996987368
- Nota: Tarifa no incluye IGV (18%) ni gastos de envío de certificado en físico

**DESDE COLOMBIA: Precio normal: \$ 600.000
pesos colombianos – pago único**

**Precio Promocional por pago anticipado
50% DESCUENTO:**

**300 MIL PESOS
COLOMBIA**

SOLO SI TE INSCRIBES HASTA 31 DICIEMBRE 2025

Transferencia a Cta Ahorros 25587052477
Bancolombia – P&C Destinos y Negocios SAS (NIT

900344499-2)

Nota:

- Luego de hacer el pago enviar copia de su RUT. Sino tiene RUT envíe su nombre completo, número de cédula, dirección, e-mail y ciudad
- Tarifa no incluye IVA (19%) ni gastos de envío de certificado en físico

**DESDE OTROS PAÍSES: Precio normal: US\$ 200
dólares americanos – pago único**

**Precio Promocional por pago anticipado
50% DESCUENTO:**

**100 USD
DOLLAR**

SOLO SI TE INSCRIBES HASTA 31 DICIEMBRE 2025

1. TARJETA DE CRÉDITO

Solicite su enlace seguro NIUBIZ, para pago con tarjeta de crédito

2. WESTERN UNION

Si va utilizar este medio de pago, debe hacer el giro del dinero a nombre de Paula Andrea Vásquez Angel (Lima-Perú)

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





Inscripción:

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 la foto del recibo o captura de pantalla de la transferencia en la casilla BCP, en código coloca el número de operación y abajo la fecha y espera ser verificado.

Desde Colombia: suba una sola vez la foto de la

consignación o captura de pantalla de la transferencia en la casilla Bancolombia (que figura en la parte inferior), donde dice código coloca el numero del comprobante, abajo la fecha y espere ser verificado.

Desde Otros Países (diferente a los mencionados): mediante Tarjeta de Crédito, por link de pago NIUBIZ o CULQI, luego de lo cual debe subir su comprobante al sistema.

Para hacer el proceso de inscripción más rápido solicite asistencia al What's app o correo electrónico desde cualquier país:

E-mail: cursos@escuelavirtualagropecuaria.com /
Whatsapp: +51 907 792 461 o abre este QR





Programa:

MÓDULO I

Alimentos para rumiantes, análisis e interpretación del contenido de nutrientes de los alimentos

Día y Fecha: miércoles 25 febrero 2026

Contenido:

- Avances en los cálculos de fracciones de los alimentos, comparación de métodos de análisis húmedos y NIRS
- Interpretación del reporte analítico de diferentes alimentos

MÓDULO II

Necesidades de los nutrientes más importantes, energía, proteína, fibra, minerales, vitaminas y agua

Día y Fecha: miércoles 4 marzo 2026

Contenido:

- Evaluación de las necesidades de los nutrientes más importantes para los diferentes estados fisiológicos
- Instalación del software para formulación de raciones NASEM 2021
- Carga de alimentos del establecimiento

MÓDULO III

Consumo de alimentos: importancia, medición en condiciones de pastoreo

Día y Fecha: miércoles 11 marzo 2026

Contenido:

- Importancia de conocer el consumo de alimento
- Mecanismos de control

- Efecto sobre la producción y eficiencia de cosecha
- Relación entre el consumo y fracciones de fibra en la dieta

MÓDULO IV

Aporte de nutrientes y balance ruminal

Día y Fecha: miércoles 18 marzo 2026

Contenido:

- Análisis del aporte de nutrientes en rumen y el metabolismo de los mismos por los microorganismos
- Efecto de la degradación y pasaje sobre la obtención de proteína metabolizable
- Trabajo con el software NASEM 2021

MÓDULO V

Alimentación de la vaca en transición y prevención de patologías

Fecha: miércoles 25 marzo 2026

Contenido:

- Manejo de la alimentación de la vaca preparto
- Balance anión-catión
- Relación entre la alimentación preparto y el desempeño reproductivo
- Prevención de patologías post parto
- Uso del Software para formulación de raciones en preparto, balance anión-catión

MÓDULO VI

Alimentación de la vaca en lactancia

Fecha: miércoles 1 abril 2026

Contenido:

- Aporte de nutrientes en diferentes estados de lactancia

- Valoración de la oferta y requerimiento de los nutrientes más importantes en condiciones de pastoreo (hidratos de carbono, nitrógeno, lípidos, minerales)
- Uso del Software NASEM 2021 para formulación de raciones para vacas lactantes

MÓDULO VII

Recría de hembras de reposición

Fecha: miércoles 8 abril 2026

Contenido:

- Manejo nutricional de las hembras de reposición en diferentes etapas de desarrollo

MÓDULO VIII

Uso de software para balancear raciones

Fecha: miércoles 15 abril 2026

Contenido:

- Uso e interpretación de raciones de diferentes categorías de ganado lechero con el Software NASEM 2021

EXAMEN

20 – 24 abril 2026

CIERRE DEL AULA VIRTUAL

24 abril 2026



Horario:

EN TIEMPO REAL:

17:00 – 19:00 horas:

Cd. México, Cd. Guatemala, Managua, San José, Tegucigalpa

18:00 – 20:00 horas:

Lima, Bogotá, Quito, Panamá

19:00 – 21:00 horas:

Caracas, La Paz, Santo Domingo

20:00 – 22:00 horas:

Asunción, Buenos Aires, Montevideo, Santiago de Chile

EN FORMA DE CLASE GRABADA:

Las 24 horas del día en toda latitud, sin restricciones



Informes:



+51 907 792 461



File Go To... Help



Ration

Ration List (Dry Matter Basis)

Feed prices are in \$/Metric ton as fed, but the

NC	Fd Name	Qty (kg/dav)	% Total	Price
1	Corn silage, typical	6.5	55.337578	0.0
2	Wheat straw	3	25.54042	0.0
3	Canola meal	0	0	0.0
4	Corn grain HM, coarse grind	0	0	0.0
5	Soybean hulls	0	0	0.0
6	*Soja Expeller 43	1.8	15.324252	0.0
7	Corn grain dry, fine grind	0	0	0.0
8	Calcium carbonate	0.042605	0.362717	0.0
9	Calcium chloride	0.102253	0.870528	0.0
10	Cobalt sulfate (7H2O)	0	0	0.0
11	Copper sulfate (5H2O)	0.000622	0.005295	0.0
12	Magnesium oxide	0.014422	0.122781	0.0
13	Magnesium sulfate (7H2O)	0.06697	0.570147	0.0

Total Intake

11.746 kg/day

Set to 100%

Estimated Intake Based on Animal and Diet

11.735 kg/day

Use this Estimate

Ration Results

MP Supplied/ME Supplied
RDP Balance
NEL Balance
MP Balance
Diet MP
Diet CP
Diet RDP
Diet RUP
Diet NDF
Diet ForNDF
Diet Starch
Diet Ca
Diet P

Warning

When the [Total Intake] slot is in the grid. You must first enter filling the grid.