

## INSCRIPCIONES

### DESDE PERU: S/. 360.00 soles

Realizar el Pago en la Cta. Corriente del Banco de Crédito del Perú (BCP) N° 193-1707453-0-99 a nombre de Corporación Veterinaria del Perú SAC  
Tarifa no incluye IGV (18%) ni gastos de envío de certificado en físico

### DESDE COLOMBIA: \$ 360,000 pesos colombianos

Realizar el Pago Cta Ahorros 25587052477 Bancolombia  
P&C Destinos y Negocios SAS (NIT 900344499-2)  
Tarifa no incluye gastos de envío de certificado en físico  
En comentarios de la ficha de inscripción debe poner: "Pago realizado en la sucursal de Bancolombia de ..... de la ciudad ....."

### DESDE OTROS PAÍSES: USD\$ 180.00 dólares americanos

#### 1. Western Union

Debe realizar el giro dirigido a la **Dra. Vilma Sisy Reyes Lizzetti** en Perú (**ESCRIBIR EL NOMBRE COMPLETO SIN ERRORES ORTOGRÁFICOS**). Le recomendamos si en su país está disponible la opción de cobro a 24 horas, elija esa modalidad ya que los cargos por envío son menores.

#### 2. Tarjeta de Crédito (solo desde la web del curso)

Puede realizar el pago de inscripción mediante su tarjeta de crédito. La transacción se realizará en el sitio web del sistema de pagos **PayPal** que le brinda total seguridad y garantía. Mediante este sistema de pago le llegará un "ID de transacción" a su correo electrónico (al finalizar el proceso de pago) que deberá tener a la mano para llenar correctamente la ficha de inscripción.

## HORARIO EN VIVO

- 16:00 – 18:00 horas: Guatemala, San José, Tegucigalpa
- 17:00 – 19:00 horas: Lima, Bogotá, Quito, Panamá, México DF
- 18:00 – 20:00 horas: La Paz, Caracas, Asunción, Santiago
- 19:00 – 21:00 horas: Buenos Aires, Montevideo, Brasilia

#### En forma de clase grabada:

las 24 horas del día en toda latitud, sin restricciones

## INFORMES

**Fijo:** (51.1)442.1218

**Cel.:** (51) #950642447  
(51)981.185.874

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



Curso On Line

# Formulación de Raciones en Caprinos

## 12 Jul. a 30 Ago./2016

E-mail: [capacitacion@perulactea.com](mailto:capacitacion@perulactea.com)  
[www.perulactea.com](http://www.perulactea.com)

## PROGRAMA

### MÓDULO 1

#### Necesidades nutricionales para cabras lecheras de acuerdo a la etapa productiva

**Día y Fecha:** martes 12 julio

**Contenido:** Necesidades de materia seca y factores que las modifican. Necesidades de energía y factores que la modifican. Necesidades de proteína y factores que la modifican. Necesidades de minerales

### MÓDULO 2

#### Alimentos más utilizados en caprinos

**Día y Fecha:** viernes 15 julio

**Contenido:** Clasificación de los alimentos. Alimentos energéticos. Alimentos proteicos. Forrajes. Granos y cereales. Macro y microminerales

### MÓDULO 3

#### Cálculo de requerimientos nutricionales por etapa productiva

**Día y Fecha:** martes 26 julio

**Contenido:** Sistema del NRC para cálculo de requerimientos. Sistema del INRA para cálculo de requerimientos. Ejercicios y tareas para cálculo de requerimientos

### MÓDULO 4

#### Balanceo de dietas por métodos matemáticos

**Día y Fecha:** martes 02 agosto

**Contenido:** Balanceo de dietas por ecuaciones simultáneas. Balanceo de dietas por el método de Cuadrado de Pearson simple y doble. Balanceo de dietas por el método de sustitución.

### MÓDULO 5

#### Balanceo de dietas utilizando hojas de cálculo y programas prediseñados

**Día y Fecha:** viernes 05 agosto

**Contenido:** Ejercicios prácticos para balancear dietas con ayuda de hojas de cálculo, utilizando ingredientes propuestos por participantes. Ejercicios prácticos para balancear dietas con ayuda del Programa "Amaltea", utilizando ingredientes propuestos por participantes. Análisis de las dietas propuestas por los participantes

### MÓDULO 6

#### Elaboración de presupuesto forrajero y análisis de costos por ciclo productivo y etapa productiva.

**Día y Fecha:** martes 09 agosto

**Contenido:** Presupuesto forrajero por etapa productiva y ciclo productivo. Análisis de costos en dietas propuestas por los participantes. Estrategias de alimentación, utilizando las propuestas de dietas de los participantes

### MÓDULO 7

#### Ejercicios prácticos – Primera Parte

**Día y Fecha:** viernes 12 agosto

**Contenido:** Ejercicios de formulación de Raciones con el uso del software

### MÓDULO 8

#### Ejercicios prácticos – Segunda Parte

**Día y Fecha:** martes 16 agosto

**Contenido:** Ejercicios de formulación de Raciones con el uso del software

### EXAMEN

**23 – 26 agosto**

### CIERRE DEL AULA VIRTUAL

**30 agosto**

## PROFESOR



### Javier Gutiérrez Molotla

Especialista en Producción Caprina  
UNAM-México