

Plataforma de Educación a Distancia URUGUAY AGROALIMENTARIO AL MUNDO

III Curso Internacional a Distancia

ALTERNATIVAS TECNOLOGICAS para la PRODUCCION de CARNE OVINA de CALIDAD en SISTEMAS PASTORILES

21 de junio al 20 de agosto de 2010

Introducción:

En el marco de la Plataforma de Educación a Distancia URUGUAY AGROALIMENTARIO AL MUNDO, ponemos a disposición el III Curso Internacional a Distancia sobre **ALTERNATIVAS TECNOLOGICAS para la PRODUCCION de CARNE OVINA de CALIDAD en SISTEMAS PASTORILES** el cual coordinado por la Facultad de Agronomía de la Universidad de la República.

Metodología:

El curso es en metodología a distancia, a través de internet (e – learning).

El Aula Virtual será donde se llevará a cabo el curso, cada estudiante tendrá un clave personal de acceso.

A través de esta se podrá acceder al material, foros de intercambio, consultas a los docentes, consignas de trabajo y evaluaciones.

El curso será asincrónico, cada estudiante podrá disponer de sus tiempos para la lectura, interacción y trabajo durante el curso, esto siempre respetando el cronograma semanal previsto.

Cada módulo dura una semana y el material está basado en presentaciones en Power Point, lecturas en PDF, videos y audio.

Se realizarán tareas de interacción entre el grupo y con los docentes a través del foro y se realizará un trabajo final integrador de los contenidos basado en la resolución de un caso teórico - práctico.

Se incluye como material del curso el libro: “Alternativas Tecnológicas para la Producción de Carne Ovina de Calidad en Sistemas Pastoriles”, se enviará un ejemplar por correo postal a cada participante.



Plataforma de Educación a Distancia

URUGUAY AGROALIMENTARIO AL MUNDO

Docentes:

Ing. Agr. PhD. Gianni Bianchi Olascoaga
Ing. Agr. MSc. Gustavo Garibotto Carton

PROGRAMA

Módulo 1. Presentación del Curso e investigación nacional en carne ovina.

Docente / Tutor: Gustavo Garibotto

Objetivo: Conocimiento de cómo se desarrolla la investigación en producción ovina en el Uruguay, con particular énfasis en la producción de carne y en la investigación desarrollada por la Estación Experimental " Dr. Mario A. Cassinoni" de la Facultad de Agronomía de la Universidad de la República en los últimos 10 años.

Módulo 2. Caracterización de la producción ovina en el Uruguay en el contexto internacional.

Docente / Tutor: Gustavo Garibotto

Objetivo: Conocimiento de cómo se desarrolla la producción ovina en el Uruguay. Fortalezas y debilidades en el contexto internacional.

Módulo 3. Alternativas genéticas para la producción de carne ovina con particular énfasis en la selección.

Docente / Tutor: Gustavo Garibotto

Objetivo: Mejoramiento genético en ovinos para la producción de carne ovina: objetivos y criterios de selección. La situación en Uruguay. Ejemplos de sistemas de evaluación exitosos a nivel mundial.

Módulo 4. Uso de razas carniceras en cruzamientos terminales y su impacto en la producción de carne y el resultado económico.

Docente / Tutor: Gianni Bianchi

Objetivo: Estructura racial de biotipos carniceros. Contribución de las diferentes razas carniceras existentes en Uruguay en términos biológicos y económicos en sistemas de cruzamiento terminal. Investigación analítica y validación comercial.

Módulo 5. Uso de madres híbridas y su impacto en el sistema de producción.

Docente / Tutor: Gianni Bianchi

Objetivo: Contribución de algunas razas de lana blanca existentes en Uruguay en términos biológicos en sistemas de cruzamiento múltiple con uso de madres híbridas.

Módulo 6. Manipulación del sexo y del largo de lactancia y su efecto en la producción de carne.

Docente / Tutor: Gianni Bianchi

Objetivo: Contribución de algunas herramientas tecnológicas y de decisiones

Plataforma de Educación a Distancia URUGUAY AGROALIMENTARIO AL MUNDO

productivas en la producción de carne de calidad.

Módulo 7. Alternativas nutricionales con diferente grado de intensificación y su efecto en el producto final.

Docente / Tutor: Gustavo Garibotto

Objetivo: Conocimiento de las diferentes alternativas de alimentación evaluadas en el Uruguay con corderos: mejoramientos forrajeros extensivos, cultivos anuales, praderas mono y multiespecíficas, uso de suplementos (voluminoso y concentrado) y confinamiento ("feed lot"). Resultados biológicos y económicos de la investigación analítica y de la validación comercial.

Módulo 8. Identificación y cuantificación de factores que afectan la calidad de carne ovina.

Docente / Tutor: Gianni Bianchi

Objetivo: Impacto de diferentes decisiones tomadas a lo largo de la cadena cárnica (productor, técnico, transportista de hacienda, frigorífico, mayorista, minorista, consumidor) sobre la calidad de la canal y sobretodo de la carne (instrumentalmente: pH, color, capacidad de retención de agua, textura, ácidos grasos, colesterol, etc. y sensorialmente: ternura, sabor, flavor, etc.). Puntos críticos en el bienestar animal (éticamente y económicamente).

Certificado

Se entregará certificado de participación a todos aquellos que cumplan con las tareas solicitadas por los docentes.

Los certificados se enviarán por correo postal

COSTO

El costo del curso es de U\$S 220.00 (doscientos veinte dólares americanos), gestionando el registro y el pago antes del 7 de junio se obtiene una bonificación por inscripción anticipada siendo el costo de **U\$S 185.00 (ciento ochenta y cinco dólares americanos)**.

La forma de pago es a través de giro en efectivo por Western Union, solicitar los datos a cursos@iica.org.uy

Por mas información: cursos@iica.org.uy