



IX jornada de Nutrición
Retos en tiempos convulsos
26 OCTUBRE 2022



Querido invitado,

Después de un largo periodo de tres años, debido a las circunstancias que todos conocemos, sin realizar este tradicional encuentro, este año tenemos de nuevo el placer de invitaros a esta IX edición.

En estos momentos tan convulsos que vivimos, y al que el sector ganadero no es ajeno, debemos afrontar nuevos retos que se nos plantean a diario. Estos retos nos obligan a ser cada vez más eficientes, y para ello debemos ampliar cada vez más nuestro conocimiento. Este conocimiento será la herramienta clave para superar con éxito estos difíciles momentos.

Desde Kemin, en nuestro afán por acercar este conocimiento al campo, nos complace contar en nuestras jornadas con Sergio Calsamiglia, Emiliano Raffrenato y Phil Cardoso, que nos ilustrarán en temas tan importantes como la digestibilidad de los forrajes o nutrición de vacuno lechero para maximizar su producción, reproducción y "status" sanitario.

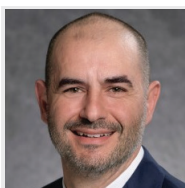
Esperando que este programa sea de su agrado, deseamos encontrarnos el día 26 de Octubre en el Hotel Attica 21 en Villalba.

Un cordial saludo

IX jornada de Nutrición

26 Octubre 2022 • Villalba, Spain

ORADORES



Phil Cardoso • Ph.D. Associate Professor at the University of Illinois at Urbana-Champaign

Ph.D. Dr. Phil Cardoso es profesor asistente en la Universidad de Illinois en Urbana-Champaign. Recibió su D.V.M. y grados de M.S. de la Universidade Federal Do Rio Grande do Sul, en Brasil y su doctorado de la Universidad de Illinois. Desde 2012, Cardoso ha establecido un programa único que combina a la perfección su enseñanza, extensión y actividades de investigación utilizando un modelo de negocio para dar a los estudiantes oportunidades para evaluar granjas lecheras. Su investigación se construye a partir de preguntas formuladas por los productores lecheros y se centra en el impacto de la nutrición sobre el metabolismo, reproducción y salud en las vacas lecheras. Ha recibido un doctorado honorífico de la Universidad sueca de agricultura en el año 2016.



Sergio Calsamiglia Blancafort • Ph.D. Department: Department of Animal and Food Science, Universidad Autónoma de Barcelona

Sergio tiene una licenciatura en Medicina Veterinaria (1987) de la Universidad Autónoma de Barcelona, un Master's degree en Animal Science (1991) de la Universidad de Minnesota, y un Ph.D. en Animal Science (1994) de la Universidad de Minnesota.

Los esfuerzos de investigación en su laboratorio se centran en la nutrición y el manejo del ganado lechero. Está realizando investigaciones en nutrición centradas en la fermentación microbiana del rumen (aditivos, acidosis, eficiencia de la fermentación), su modulación y digestión intestinal.

También está investigando en Gestión, con el enfoque en el desarrollo de herramientas matemáticas para granjas lecheras, para ayudar en el proceso de toma de decisiones en la gestión de las granjas lecheras. En Manejo y formulación de dietas: actividades que brindan apoyo a profesionales, ganaderos y empresas en programas educativos y asesoramiento técnico (nutrición y manejo de productos lácteos y de carne). Miembro del Servicio de Nutrición y Bienestar Animal (SNIiBA).



Emiliano Raffrenato • RUM&N Sas

Emiliano Raffrenato obtuvo su licenciatura en Agricultura Tropical y Subtropical en 1998 de la Universidad de Catania (Italia). En 2000 completó una Maestría en Cría Animal en la Universidad de Cornell (EE. UU.) y luego comenzó a trabajar para un Centro de Investigación Lechera en Italia, como parte del servicio de análisis y extensión del centro de datos. En 2005 regresó a la Universidad de Cornell, donde comenzó su doctorado en nutrición de rumiantes, centrándose en los factores físicos, químicos y cinéticos asociados con la digestibilidad de la fibra en las vacas lecheras y los modelos que describen estas relaciones. Durante su doctorado, también desarrolló nuevas herramientas para describir cómo se produce la digestión de la fibra en varios alimentos, en apoyo del Sistema de Proteínas y Carbohidratos Netos de Cornell, y también contribuyó a la investigación sobre el crecimiento de terneros y novillas. Desde su período postdoctoral, entre la Universidad de Queensland (Australia) y la Universidad de Pretoria (Sudáfrica), su enfoque ha sido profundizar este trabajo con nuevos estudios que examinan el papel de la digestión de carbohidratos y el sitio de digestión en la partición de estos sustratos para leche y otras funciones. Hoy su interés está principalmente en la alimentación animal y su mejor caracterización con el objetivo de vincularlo al consumo de materia seca y el comportamiento alimentario y la asignación de forraje en toda la finca, a través de etapas fisiológicas, para reducir las importaciones de alimentos no agrícolas, reduciendo así la importación de nutrientes como el nitrógeno. Ha supervisado y co-supervisado a unos 20 estudiantes de maestría y doctorado y ha publicado más de 60 artículos y resúmenes en revistas científicas, revistas técnicas y congresos internacionales. Tiene colaboraciones activas con varias instituciones en los EE. UU. y Europa e individuos como los Drs. R. Grant, C. Sniffen, D. Mertens, M.B. Hall, y los profesores Harvatine, Faciola, Tedeschi y Huhtanen. También ha colaborado con varios laboratorios como Dairyland y CVAS.

IX jornada de Nutrición

26 Octubre 2022 • Villalba, Spain

PROGRAMA

08.30h	Entrega documentación
09.00h	Bienvenida y presentación Alex Fortuny <i>Kemin Ibérica Animal Nutrition & Health</i>
09.10h	Digestibilidad de la FND y su implicación en la nutrición de vacuno lechero Emiliano Raffrenato <i>RUM&N Sas</i>
09.40h	Periodo de transición. ¿Coste o inversión? Phil Cardoso <i>DVM, Ph.D Profesor University of Illionis, Department Animal Science, USA</i>
10.25h	Importancia de la colina en la optimización del metabolismo Sergio Calsamiglia Blancafort <i>Ph.D. Department of Animal and Food Science, Universidad Autónoma de Barcelona</i>
11.10h	Formular teniendo en cuenta la salud de los animales para una mejor eficiencia Deepak Dubey <i>Kemin Animal Nutrition & Health EMENA</i>
11.30h	Pausa café
12.00h	Digestibilidad del almidón y su implicación en la nutrición de vacuno lechero Emiliano Raffrenato <i>RUM&N Sas</i>
12.30h	Balanceo de dietas en AA. Influencia en salud, reproducción y producción Phil Cardoso <i>DVM, Ph.D Profesor University of Illionis, Department Animal Science, USA</i>
13.15h	Formulación en Aminoácidos: Nuevas oportunidades Diego Martínez del Olmo <i>Kemin Animal Nutrition & Health EMENA</i>
13.35h	Clausura José Luis Madera <i>Kemin Ibérica Animal Nutrition & Health</i>
13.45h	Comida buffet y networking

LOCALIZACIÓN

Hotel	Hotel Spa ATTICA21 Villalba
Address	C/ Charca do Alligal, s/n 27830 Villalba, España
Phone number	+34 982 51 50 00

