



Ruminant Essentialities by Kemin

**Hacia el siguiente paso en
nutrición**



INVITACIÓN

Nos complace invitarle a las
VIII jornadas de Nutrición de Kemin

el **18 de octubre de 2019** en el

Hotel Spa Attica 21 Villalba

Charca do Alligal, s/n – Villalba (LUGO)

PROGRAMA

09:00h Registro y entrega de documentación.

09:15h Bienvenida y apertura: Hacia el siguiente paso en Nutrición.

Javier Mateos, Kemin Animal Nutrition and Health, EMENA

Kemin continúa siendo un reconocido contribuyente para una nutrición animal eficiente. Estamos alcanzando y perfeccionando el siguiente paso en nutrición de rumiantes a través de nuestra amplia oferta de soluciones, servicios y experiencia técnica. Nuestro objetivo es continuar ampliando nuestra oferta para responder a las demandas de nuestros clientes.

09:30h Sesión Salud, moderada por José Luis Madera.

Ponentes:

Fabio Lima, University of Illinois, Urbana-Champaign, USA

Deepak Dubey, Kemin Animal Nutrition and Health, EMENA

Una buena salud animal es la piedra angular de una ganadería rentable. Para nosotros, la fase de transición es la más importante, ya que va a ser determinante en el rendimiento de la nueva lactación. La fase de transición brinda oportunidades, pero también desafíos (por ej., una salud hepática comprometida).

Las necesidades de Colina han sido ampliamente estudiadas debido a su papel en la mejora de la función hepática durante la fase de transición. Además de niveles de producción más altos, el papel de la colina en la inmunidad, la salud y la reproducción representa un fuerte argumento a favor de su utilización para conseguir una producción lechera sostenible y rentable. En este seminario trataremos de descubrir los secretos de una buena transición, fundamento para una lactación de éxito.

10:30h Sesión Aminoácidos I, moderada por Jose Luis Madera

Ponentes:

Tanya F. Gressley, Delaware University, USA

Diego Martínez, Kemin Animal Nutrition and Health, EMENA

Durante los últimos 10 años, el principal objetivo de Kemin ha sido proporcionar los mejores productos, herramientas y conocimientos para una mejor implementación del uso de aminoácidos en nutrición. La nutrición en base a aminoácidos continúa siendo clave para mejorar la producción por un lado, y optimizar los costes de alimentación por otro. Durante esta sesión, Tanya Gressley presentará las cualidades clave que debe tener un producto de rumiantes y cómo seleccionar el producto más apropiado de acuerdo con nuestros objetivos y necesidades.

11:30h Descanso y café.

12:00h Sesión Aminoácidos II, moderada por Javier López.

Ponentes:

Tanya F. Gressley, Delaware University, USA

Sergio Calsamiglia, Universidad Autónoma de Barcelona

Diego Martínez, Kemin Animal Nutrition and Health, EMENA

Hoy día, palabras clave vinculadas a la nutrición con aminoácidos son: Optimización, Eficiencia, Rentabilidad, Rendimiento, Calidad, Fertilidad, Salud, Medio ambiente, etc.

Durante la segunda sesión de aminoácidos, Tanya Gressley y Diego Martínez nos guiarán por los diferentes criterios de validación científica, incluidas las pruebas en condiciones de campo.

Sergio Calsamiglia nos mostrará las exigencias de su equipo de la Universidad de Barcelona para testar y demostrar científicamente la excelencia de un producto. Ahora es tiempo de implementación y modo de aplicación en el animal, comenzando con una descripción general de las recomendaciones más recientes de diferentes sistemas nutricionales utilizados a nivel global y pasando a una formulación práctica, que incluye la discusión de matrices de productos y el intercambio de experiencias de campo recientes.

14:30h Clausura.

Álex Fortuny, Kemin Ibérica

14:35h Comida e intercambio de opiniones



PONENTES

Tanya F. Gressley, Ph.D. Department of Animal and Food Sciences, Delaware University (USA)

Tanya Gressley recibió su B.Sc. y M.Sc. en Animal Science de la Universidad de Maryland y su Ph.D. en Dairy Science de la Universidad de Wisconsin.

Sus líneas de investigación se centran en la nutrición del ganado lechero y el impacto que la nutrición tiene sobre la salud de una vaca. Los proyectos actuales incluyen: evaluar el perfil inmune del tejido intestinal, evaluar las mediciones *in vitro* de neutrófilos, las respuestas gastrointestinales a la alimentación y varios proyectos relacionados con la evaluación de la biodisponibilidad (*in vivo*, *in vitro* e *in situ*) y la respuesta animal a distintas fuentes de aminoácidos protegidos para rumiantes.

La Dra. Gressley es editora principal de la Sección de Salud, Comportamiento y Bienestar del Journal of Dairy Science, e imparte clases sobre producción lechera y fisiología de la lactación.

Sergio Calsamiglia Blancafort, Ph.D. Departamento de Nutrición Animal, Universidad Autónoma de Barcelona

Sergio es licenciado en Medicina Veterinaria (1987) por la Universidad Autónoma de Barcelona, posee un M.Sc. en Animal Science (1991) de la Universidad de Minnesota, y un Ph.D. en Animal Science (1994) de la Universidad de Minnesota.

Su labor de investigación se centra 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.

Su investigación se enfoca también en la gestión, centrándose en el desarrollo de herramientas matemáticas que ayuden en el proceso de toma de decisiones en la gestión de las granjas lecheras. Trabaja también 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 (SNiBA).

Fabio Lima, Ph.D. Department of Veterinary Clinical Medicine, University of Illinois, Urbana-Champaign (USA)

Fabio Lima está trabajando actualmente en el Departamento de Medicina Clínica Veterinaria de la Universidad de Illinois. El programa de Fabio se centra en mejorar la salud, el rendimiento y la fertilidad de las vacas lecheras. Su trabajo más relevante incluye estudios que investigan las estrategias nutricionales para mejorar la salud, la inmunidad y la reproducción de las vacas lecheras durante el período de transición. Uno de sus esfuerzos de investigación actuales es comprender cómo la genómica de las vacas lecheras modula el microbioma del rumen heredable y su impacto en la producción de leche y la eficiencia alimenticia. También está investigando para desentrañar cómo el factor beta de crecimiento nervioso juega un papel en el desarrollo lúteo y el reconocimiento materno de la gestación.

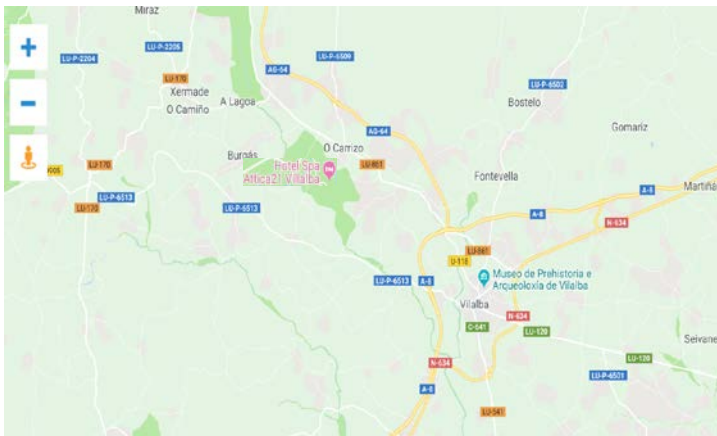
LOCALIZACIÓN

Hotel Spa ATTICA21 Villalba



En plena naturaleza, en el corazón de Galicia, en Lugo, entre bosques de abedules, se encuentra la Charca do Alligal, fuente de aguas medicinales. La primera piscina data del año 1930, construida en piedra. De su suelo de arena brotan diferentes ojos del manantial, perceptibles por las burbujas que se ven ascender.

El hotel está en la parroquia de Codesido, colindando con la de Santaballa. Saliendo de Villalba por la LU-861 hacia Ferrol, dejando atrás el río Madalena y la playa fluvial, aproximadamente a 8 km, se encuentra un desvío a la izquierda que conduce a la Charca, muy cerca del Hotel Spa Attica21 Villalba.



C/ Charca do Alligal, s/n
27830 Villalba (España)



+34 982 51 50 00



43°19'57"N 7°44'57"W

Accesos al hotel

En coche

El hotel se encuentra a 7 kilómetros de la Autovía A8, salida 575 dirección Ferrol (carretera LU 861, kilómetro 7.700, desvío señalizado).

Desde dicho punto, se puede conectar con cualquier punto de la Comunidad Gallega o de España.

En avión

El hotel está situado a 95 kilómetros del aeropuerto de Santiago de Compostela y a 85 kilómetros del Aeropuerto Alvedro- A Coruña. Desde cualquiera de estos dos aeropuertos, la conexión con el establecimiento es fácil o bien en coche o bien utilizando alguna línea de Autobús que conecte con Villalba.

SOBRE KEMIN INDUSTRIES

Kemin Industries (www.kemin.com) es un fabricante mundial de ingredientes que se esfuerza por transformar cada día, de manera sostenible, la calidad de vida del 80% del mundo con sus productos y servicios. La compañía ofrece más de 500 ingredientes especializados para salud y nutrición humana y animal, alimentos para mascotas, acuicultura, nutraceuticos, tecnologías alimentarias, tecnologías de cultivos e industrias textiles.

Durante más de medio siglo, Kemin se ha dedicado al uso de la ciencia aplicada para abordar los desafíos de la industria y ofrecer soluciones de productos a clientes en más de 120 países. Kemin proporciona ingredientes para alimentar a una población en crecimiento con su compromiso con la calidad, seguridad y eficacia de los alimentos, piensos y productos relacionados con la salud.

Establecida en 1961, Kemin es una empresa privada, de propiedad y gestión familiar, con más de 2.800 empleados y operaciones globales en 90 países, incluidas las instalaciones de fabricación en Bélgica, Brasil, China, India, Italia, Rusia, San Marino, Singapur, Sudáfrica y Estados Unidos.

