



I Congreso Virtual FEDNA

TABLAS FEDNA, 2019

ESTUDIO COMPARATIVO DEL VALOR NUTRICIONAL DE MATERIAS PRIMAS CLAVES EN LA ALIMENTACIÓN DEL GANADO

Madrid, 18 y 19 de noviembre, 2020
De 04:00pm a 06:30pm - Madrid, Spain (UTC/GMT+1 hora)

Plazas limitadas¡¡

[REGISTRESE AQUÍ](#)

Soporte, coordinación y registro:

Guillermo Fondevila, Álvaro Fernández de Juan, Laïd Dardabou
info.algoa@gmail.com



OBJETIVOS

Reunión FEDNA virtual, Noviembre 2020

El principal objetivo de estas jornadas es evaluar los datos presentados en la IV Edición de las "Tablas de Composición y Valor Nutritivo de los Alimentos" publicada en Noviembre de 2019 mediante estudios comparativos con otras Tablas Internacionales de uso frecuente en alimentación animal. Cada autor ha elegido un tema de interés para esta comparativa práctica, escogiendo la especie, los parámetros nutricionales objeto de estudio y el grupo de ingredientes a comparar. Las jornadas irán acompañadas de un estudio preliminar sobre la importancia e interés de la harina de insectos en alimentación práctica y de una valoración crítica de la utilización de ecuaciones de predicción para determinar el valor energético de una materia prima complicada, tal como la harina de soja.





PROGRAMA

Miercoles, 18 de Noviembre, 2020

- **16:00h** Moderador
Gerard Santomà, Trouw Nutrition
- **16:05h** Utilización de harina de insectos en alimentación animal.
Condiciones de uso y valor nutricional
Manuel Fondevila – Universidad de Zaragoza
- **16:40h** Estimación del contenido energético de la harina de soja según ecuaciones de predicción. ¿Son mejorables las estimaciones?
Gonzalo G. Mateos – Universidad Politécnica de Madrid
Guillermo Fondevila – Universidad Politécnica de Madrid
- **17:20h** Estudio comparativo (Fedna, 2019 vs. otras publicaciones) del valor nutricional de materias primas para piensos: Fuentes proteicas
Mariano Gorrachategui – Tesercus, Madrid
Lewis Aguirre – Universidad Politécnica de Madrid
- **18:00h** Sesión de ruegos y preguntas
- **18:30h** Fin de la sesión





PROGRAMA

Estudio comparativo (Fedna, 2019 vs. otras publicaciones) del valor nutricional de materias primas para pienso

Jueves, 19 de Noviembre, 2020

- **16:00h** Moderador
Pedro Medel – Innovabiotics
- **16:05h** Fuentes fibrosas
Rumiantes:
Sergio Calsamiglia – SNIBA, Universidad Autónoma de Barcelona
Monogástricos:
Francisco Pérez – SNIBA, Universidad Autónoma de Barcelona
- **16:45h** Cereales
Gerard Santomà – Trouw Nutrition
Pedro Pérez de Ayala – Trouw Nutrition
- **17:25h** Grasas y aceites. Valor nutricional en dietas para aves
Ana Barroeta – SNIBA, Universidad Autónoma de Barcelona
Emilio Borja – Grupo AN
- **18:05h** Mesa redonda, Ruegos y preguntas
- **18:30h** Fin del Congreso





CONFERENCIANTES

Gerardo Santomá, Trouw Nutrition



Doctor Ingeniero Agrónomo en Nutrición Animal (Universidad Politécnica de Madrid), Licenciado en Veterinaria (Universidad Complutense de Madrid). Post-Doctorado (Universidad de Nottingham, GB). Director Técnico de varias empresas nacionales e internacionales relacionadas con la Nutrición Animal y Producción Avícola. Actualmente, Director Técnico de Trouw Nutrition España. Ha sido profesor asociado de producción avícola y porcina (UAB) y es representante de España en el Grupo de trabajo nº 2 de W.P.S.A. y vicepresidente de FEDNA. Autor de varios libros y numerosos artículos científicos y de extensión en el campo de la nutrición animal, así como ponente invitado en numerosos cursos y eventos organizados por universidades, instituciones y empresas.

Manuel Fondevila, Universidad de Zaragoza

Doctor en Veterinaria (1991). Líneas de investigación en valoración nutritiva, fisiología digestiva en rumiantes y monogástricos, fermentación microbiana y microbiología digestiva. Catedrático de Producción Animal y Ciencia de los Alimentos (Universidad de Zaragoza) desde 2012.



Gonzalo González Mateos, Universidad Politécnica de Madrid



Doctor en Veterinaria y Nutrición Animal. Actualmente, catedrático de Producción Animal de la Universidad Politécnica de Madrid. Ha realizado más de 125 proyectos de investigación y publicado 136 trabajos de investigación en revistas científicas Internacionales. Ha participado en 460 seminarios, conferencias, comunicaciones y posters en congresos nacionales e internacionales en más de 40 países.





CONFERENCIANTES

Guillermo Fondevila, Universidad Politécnica de Madrid

Ingeniero Agrónomo especializado en Nutrición Animal por la Universidad Politécnica de Madrid. Estudiante en última fase de Doctorado con experiencia en el ámbito de la investigación en el Poultry Research Center (Trouw Nutrition, España) y como responsable de proyectos de I+D+i en la Universidad Politécnica de Madrid y en Algoa Pecuaria S. L.



Mariano Gorrachategui García, Presidente de la Comisión Técnica-Legislativa de CESFAC

Licenciado en Ciencias Químicas por la Universidad Autónoma de Madrid. Diploma de estudios avanzados en Producción Animal por la UP Madrid. Desarrollo profesional en el Sector de la Nutrición Animal en distintas empresas de ámbito nacional e internacional. En la actualidad, Presidente de la Comisión Técnica-Legislativa de la Confederación Española de Fabricantes de Piensos Compuestos. Consultor independiente en Alimentación animal.



Lewis Alfonso Aguirre Toribio, Universidad Politécnica de Madrid

Ingeniero Agrónomo por la Escuela Agrícola Panamericana, Zamorano y Máster en Producción y Sanidad Animal por la Universidad Politécnica de Madrid. Estudiante de doctorado responsable de proyectos de I+D+i en la Universidad Politécnica de Madrid





CONFERENCIANTES

Pedro Medel, INNOVABIOTICS, S.L



Doctor Ingeniero Agrónomo por la Universidad Politécnica de Madrid y Especialista en Nutrición y dietética (UNED). Director Ejecutivo de IMASDE AGROALIMENTARIA, S.L. (2000-2017) y profesor y coordinador de Nutrición Animal en la Facultad de Ciencias de la Salud de la Universidad Alfonso X EL Sabio (2005-2011). Experiencia en proyectos de I+D, financiados por diferentes organismos públicos (CDTI, CCAA, Séptimo Programa Marco). Actualmente y desde 2017, Director de INNOVABIOTICS, S.L.

Sergio Calsamiglia – SNIBA, Universidad Autónoma de Barcelona

Licenciado en Veterinaria y Doctor en Nutrición de Rumiantes por la Universidad de Minnesota (1994). Catedrático de Producción Animal y miembro del Servicio de Nutrición y Bienestar Animal de la Universidad Autónoma de Barcelona. Desarrolla trabajos de investigación en nutrición de rumiantes con énfasis en el vacuno lechero. También desarrolla estos en gestión de granjas de vacuno lechero. Es autor de numerosos artículos de investigación y participa asiduamente en actividades de divulgación científico-técnica.



Francisco Pérez – SNIBA, Universidad Autónoma de Barcelona



Catedrático de Producción Animal y miembro del Servicio de Nutrición y Bienestar Animal de la UAB (SNiBA). Líneas de investigación en el ámbito de la Nutrición Animal (durante una corta etapa inicial en Rumiantes, y posteriormente en Monogástricos). Abarca temas como la interacción entre la composición de la dieta y la respuesta a nivel digestivo, el desarrollo de la microbiota y su interacción con la respuesta inmune. Interesa fundamentalmente entender los mecanismos de acción que intervienen en la fisiología digestiva en respuesta a nutrientes y aditivos. El escenario de estudio más habitual ha sido la alimentación del lechón y los pollos broiler.





CONFERENCIANTES



Pedro Pérez de Ayala – Trouw Nutrition

Dr. Ingeniero Agrónomo en Nutrición Animal (Universidad Politécnica de Madrid). Director de Formulación en Trouw Nutrition España S. A. Director de I + D en el Poultry Research Centre de Nutreco (2006 – 2012). Ha publicado numerosos trabajos científicos y de divulgación en revistas nacionales e internacionales. Ponente invitado en eventos y cursos organizados por universidades y empresas.

Ana Barroeta – SNIBA, Universidad Autónoma de Barcelona

Doctora en Veterinaria y especialista del European College of Poultry Veterinarian Science. En la actualidad, Catedrática del Departamento de Ciencia Animal y de los Alimentos y miembro del Servicio de Nutrición y Bienestar Animal de la Universitat Autònoma de Barcelona. La actividad científica está dirigida a la Nutrición de Monogástricos, liderando estudios sobre el efecto del tipo de grasa y compuestos antioxidantes añadidos al pienso sobre los parámetros productivos y la calidad del producto final. Miembro activo de la Asociación Española de Ciencia Avícola AECA y Presidenta de la Asociación de 2011-2015. Actualmente, Vicepresidenta del Consejo Asesor del Instituto de Estudios del Huevo.



Emilio Borja – Grupo AN

Licenciado en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza. Responsable del Departamento de Nutrición Animal en UVESA de 1990 a 2000 y en el Grupo AN desde 2000 hasta la fecha. Ponente de cursos y Jornadas Técnicas en el sector de piensos.





PATROCINADORES

