



ITPSA CELEBRA SUS PRIMERAS JORNADAS SOBRE MATERIAS PRIMAS Y ALIMENTOS PARA MASCOTAS

Anna Fernández Oller, Coordinadora nutriNews



El pasado 25 y 26 de Noviembre ITPSA celebró su primer Symposium sobre Materias Primas y Alimentos para Mascotas al que asistieron profesionales venidos de diversos puntos de la geografía española y Portugal, así como los cuatro Area Managers de las filiales de ITPSA en Uruguay, Brasil, Centroamérica y China, además de personal de los departamentos comercial, laboratorio, producción y técnico de la sede central de ITPSA.

En total asistieron 60 personas pertenecientes a empresas vinculadas al sector de la fabricación de alimentos para animales de compañía : fabricantes de grasas y harinas de carne, de piensos para mascotas, y especialistas relacionados con el mundo del petfood – nutricionistas y veterinarios, principalmente -.

La Jornada se inició con la presentación de ITPSA a cargo del Sr. Pau Brufau – Director General – en la que expuso la vinculación de la empresa con el mundo de la nutrición animal.



Sr. Pau Brufau – Director General de ITPSA, durante su presentación

ITPSA es una empresa que lleva más de 45 años trabajando en pro de la mejora de la nutrición animal y humana. Se fundó en 1968 con la introducción en el mercado español de **Pigmentantes Naturales** y 2 años más tarde se unieron a su catálogo los **Antioxidantes**.

A partir de 1977, ITPSA ya contaba con un portfolio amplio de productos – antifúngicos, antimicrobianos, acidificantes ,... – empezando ya , en 1985, su andadura internacional. Primero en Asia, creando su primera filial fuera de España en 1999 y consolidando su presencia internacional en 2005.

Además de contar con 7 filiales propias en Asia y Latinoamérica, actualmente ITPSA cuenta con 40 distribuidores en los 5 continentes, lo que permite que sus productos estén presentes en 55 países.

ITPSA es, por tanto, una empresa especializada en aditivos para la nutrición que basa su actividad en tres áreas: investigación (con granja experimental propia – ENCAP), producción de aditivos (con dos plantas de producción) y servicio al cliente. Para conocer en detalle estos importantes aspectos les invitamos a visitar su web – www.itpsa.com – en la que van encontrar mucha información detallada al respecto.

A continuación, la jornada técnica se inició con la conferencia **“Sandach – Problemas de Oxidación”** a cargo de Marta Puig, Coordinadora del Comité Técnico de ANAGRASA –Asociación Nacional de industrias transformadoras de Grasas y Subproductos Animales .

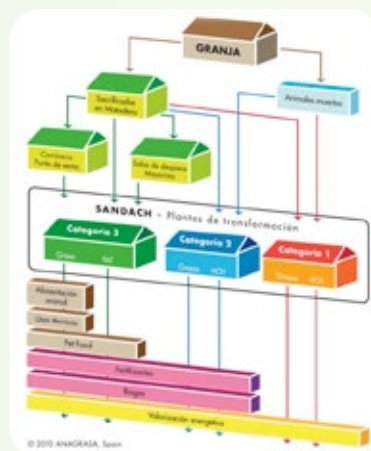


Diagrama de la obtención de harinas de carne, proteínas y grasas animales

En su charla, Marta Puig empezó presentando ANAGRASA, repasando quiénes la integran, su actividad, sus datos de producción de subproductos cárnicos, y los orígenes de estos productos y sus destinos. Para seguir con los aspectos técnicos:

factores oxidantes a evitar, distinción de la composición en ácidos grasos según la especie de origen del subproducto, distinción de procesamiento (vía seca y húmeda), como también los procesos productivos (gestión de materia prima, temperaturas de proceso, tiempos de cocción, enfriamiento del producto y gestión de almacenamiento).

Marta Puig remarcó la necesidad de utilizar productos antioxidantes para evitar los procesos de rancidez y expuso que su uso en tipo y dosificación se debía basar en diversos factores (estación del año, materia prima,...), y que el control de rancidez era también imprescindible, exponiendo los tipos de indicadores de oxidación que se utilizan.

Después de esta interesante charla, la jornada continuó con la conferencia : **“La antioxidación en el PETFOOD”** impartida por el Sr. Jean Claude Jacquet, Responsable técnico Petfood de ITPSA, el cual expuso las generalidades sobre la oxidación y los antioxidantes, las características del Petfood y las materias primas, el diseño del buen antioxidante, **la buena antioxidación: desde el Render hasta el Petfood** así como el sistema de validación y de la eficacia y control que ofrece el Departamento Técnico Petfood de ITPSA: relevancia de la toma de muestras, análisis e interpretación de los resultados.



Felio Calafat (Dtor. Comercial) y Jean Claude Jacquet (Responsable Técnico Petfood)

A esta exposición se le fue añadiendo relevante información facilitada por el señor Felio Calafat, Director Comercial de ITPSA y miembros del laboratorio de ITPSA y de su departamento de producción, al exponer la importancia de:

- 1. Utilizar diversos tipos de antioxidantes en las diferentes fases del proceso, ya que los antioxidantes tienen propiedades distintas.**
- 2. El diseño del antioxidante de mezcla, enfocándose en qué tipo de antioxidante necesita el cliente.**
- 3. Los diferentes métodos a usar para medir su estabilidad (Oxipres, Rancimat y su interpretación)**
- 4. El control de la eficacia de los antioxidantes en harina, grasas y en piensos.**

Al día siguiente, y después de la presentación de la segunda parte de las Jornadas por parte del Sr. Felio Calafat, se dio paso a la primera conferencia a cargo de la Dra. Cecilia Villaverde del Servei de Dietètica i Nutrició de la Fundació Hospital Clínic Veterinari de la Universitat Autònoma de Barcelona , con el título **“Diferentes usos nutricionales de los ácidos grasos en perros y gatos”**.

La Dra. Villaverde habló sobre qué era la grasa dietética (TAG), qué fuentes de Ácidos Grasos Esenciales existen, cuáles son sus funciones fisiológicas y remarcó sus necesidades nutricionales en perros y gatos. Una vez realizada esta explicación, pasó a detallar el uso terapéutico de los ácidos grasos Omega-3 (ácidos grasos poliinsaturados) en petfood, destacando su mecanismo de acción, sus sinergias y competencias con otros ácidos grasos.



Cecilia Villaverde durante su conferencia

Además de enumerar las patologías en las que está indicado el uso de ácidos grasos Omega-3: enfermedades cutáneas, cardíacas, renales y óseas principalmente, pero también destacando que en la actualidad se están investigando otros campos de aplicación – obesidad, funciones cognitivas, agresividad,...- de los que Cecilia Villaverde realizó una detallada exposición, aunque también quiso remarcar que se han detectado en los estudios limitaciones en el uso de éstos.

Para finalizar este segundo día y concluir así estas jornadas, el Sr. Jean Claude Jacquet, Responsable técnico Petfood de ITPSA explicó en detalle un aspecto imprescindible en la producción de piensos en petfood: **la actividad de agua**.



Sr. Jean Claude Jacquet, Responsable técnico Petfood de ITPSA

La conferencia con el título **“El alimento seco – Actividad de agua (aw)”** repasó todos los aspectos básicos de este importante factor : su definición, medición y valor, disponibilidad, los efectos de la producción de pienso en ella, etc... Para terminar con la presentación de un sistema de medición: el **Programa de ITPSA de predicción de la aw** que se realiza a partir de una base de datos y una fórmula matemática. Asimismo, y para finalizar su charla, Jean Claude Jacquet aprovechó para enumerar los productos conservantes y humectantes que ITPSA ofrece a sus clientes para el control de la actividad de agua.



En definitiva, estas Jornadas sobre Materias Primas y Alimentos para Mascotas ofrecieron la oportunidad de asistir a diversas conferencias de máximo interés para todos los presentes y, por ello, debemos felicitar a ITPSA por su organización, animándoles a que sigan brindando a sus clientes la oportunidad de acudir a este tipo de eventos.



INDUSTRIAL TECNICA PECUARIA, S.A.
Av. de Roma 157, 7ª planta / 08011 Barcelona - Spain / Tel. +34 934 520 330 /
Fax +34 934 520 331 / itpsa@itpsa.com