

INPROVO presenta a la “Gente del Huevo”

Entrevista a Jorge Galarza, ingeniero y empresario. Proveedor de equipamiento para las empresas avícolas.

Jorge Galarza es Ingeniero Industrial por la Universidad de Valladolid. Hace 25 años tomó el relevo en la empresa familiar dedicada desde hace 50 años a la instalación de equipamiento para el sector avícola. De su mano, la actividad de la empresa se ha diversificado, ofreciendo también soluciones para la industria del ovoproducto.

Él también es "Gente del Huevo" y, como dice, *“La avicultura es un sector muy dinámico y a la vanguardia en la producción ganadera”*. Aquí nos explica en qué consiste su papel en el desarrollo del sector del huevo y los ovoproductos.

¿Cuál es la actividad de vuestra empresa en el sector del huevo?

Intentamos abarcar todas las necesidades del avicultor. Sirva de ejemplo el diseño y construcción de una granja completa en Angola que iniciamos el año pasado en la que se incluyen naves de puesta y recría, centro de clasificación y almacenamiento refrigerado y fábrica de pienso.

Asimismo, proyectamos y ejecutamos plantas de procesado de huevo tanto líquido como cocido y en polvo. incluyendo la obra civil, la maquinaria de proceso y auxiliar, así como todas las instalaciones necesarias para su funcionamiento.

Intentando aportar soluciones a los diferentes retos a los que se enfrenta el avicultor, también desarrollamos un novedoso proceso de tratamiento de huevo no apto para consumo humano que permita valorizar este subproducto que se genera tanto en salas de incubación como en centros de clasificación.

¿Cómo ha evolucionado vuestro trabajo en los últimos años?

La avicultura es un sector muy dinámico y a la vanguardia en la producción ganadera. Esto significa que los sistemas de producción siempre están evolucionando. En este sentido el crecimiento de la avicultura llamada alternativa ha hecho que vayan desarrollándose rápidamente los sistemas de alojamiento de gallinas ponedoras, con infinidad de modelos para adaptarse a las capacidades y tipo de huevo de cada empresa. Al mismo tiempo, hemos tenido que diseñar los sistemas más eficientes de climatización para el manejo correcto de las granjas de gallinas en suelo, camperas y ecológicas.

Otro factor clave que ha ido adquiriendo cada vez más importancia en esta actividad es la iluminación. Por un lado, la industria ha evolucionado a sistemas más eficientes energéticamente con la aparición de la iluminación LED. Por otro lado, el manejo exige de un detenido estudio de la

iluminación con regulaciones y encendidos independientes para cada zona, con el fin de que ayude al manejo de las aves.

Los centros de clasificación han experimentado una evolución muy importante con el desarrollo de máquinas lavables, la optimización de todos los sistemas de detección de huevos, sucios, rotos, fisurados, con manchas de sangre, la evolución y flexibilización de software de gestión. Además, se trata de máquinas cada vez con mayor capacidad y sistemas de robotización de final de línea.

¿Qué aspectos son más relevantes para los clientes en los equipamientos que instaláis?

En cuanto a los aviarios, su diseño debe estar orientado a la movilidad de las gallinas que, junto con una climatización y una iluminación bien estudiadas, permita un reparto uniforme de las gallinas, que repercute en su mayor bienestar y producción.

En los centros de clasificación, la delicadeza en el manejo del huevo, la limpieza, la precisión de los sistemas de detección de huevos con defectos de calidad, así como la flexibilidad y facilidad de manejo del software.

En las industrias de ovoproductos, la calidad de producto final, el alto rendimiento y la vanguardia tecnológica.

En todos los casos la fiabilidad de las mecanizaciones y elementos de control y manejo es un aspecto fundamental.

¿Cómo veis el futuro de vuestra actividad?

En continuo desarrollo; adaptándose a los cada vez más elevados estándares de calidad, bienestar animal y cuidado del medioambiente.