

# 2023 figan

figan.es

**28-31**  
marzo | March  
Zaragoza (SPAIN)

16ª Feria internacional  
para la Producción Animal  
16<sup>th</sup> International Animal  
Production Show



## CONCURSO DE MEJORAS Y NOVEDADES TÉCNICAS



Página 3	Jurado Evaluador
Página 4	Presentación de <b>FIGAN</b>  Presentación del Concurso de Mejoras y Novedades Técnicas
Página 5	Reunión
Página 5	Fallo del Jurado Evaluador
Página 12	Entrega de Premios
Página 12	Próxima Edición: <b>FIGAN 2025</b>

## JURADO EVALUADOR

### PRESIDENTE:



Prof. Dr. y Dr. Carlos Buxadé Carbó  
Catedrático de Universidad, Área P. Animal (ETSIAAB), jubilado  
Profesor Emérito de la Universidad Politécnica de Madrid  
Profesor de la Universidad Alfonso X el Sabio

### VOCALES:



Prof. Dr. Manuel Fondevila Camps  
Catedrático del Área de Producción Animal  
Facultad de Veterinaria de la Universidad de Zaragoza



Prof. Dr. Ángel Jiménez Jiménez  
Decano del Colegio Oficial de Ingenieros Agrónomos  
Zona Aragón, Navarra y País Vasco



Prof. Dr. José Luis Olleta Castañer  
Profesor Titular de Producción Animal y  
Vicedecano de Política Académica de la Facultad de Veterinaria de la  
Universidad de Zaragoza



Prof. Dra. Rosa María Bolea Bailo  
Profesora Titular del Departamento de Patología Animal del Área Sanidad  
Animal y Vicedecana de Movilidad, Relaciones Internacionales y  
Estudiantes de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Zaragoza



Dra. Laura Lafoz del Río  
Veterinaria y Máster Oficial en Sanidad y Producción Porcina. Miembro  
de la Comisión de Ganadería del Ilustrísimo Colegio Oficial de  
Veterinarios de Zaragoza



Ing. Agr. Javier Cuadrado Prados  
Técnico Superior Examinador  
Departamento de Patentes e Información Tecnológica  
OEPM - Oficina Española de Patentes y Marcas, O.A.  
Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

## PRESENTACIÓN DE

### FIGAN

La Feria Internacional para la Producción Animal –FIGAN– tiene como fin la exposición de productos, métodos y herramientas de orientados a potenciar la competitividad de la empresa ganadera, mostrando las últimas innovaciones y mejoras tecnológicas que existen en el mercado. Al mismo tiempo, constituye un foro de debate y aglutina las actividades de diversas asociaciones mientras, en última instancia, se convierte en el motor de desarrollo sectorial.

## PRESENTACIÓN DEL CONCURSO

El Concurso de Novedades y Mejoras Técnicas tiene como objeto, reconocer los productos desarrollados por aquellas empresas del sector que invierten en I+D+i, seleccionando los productos que destacan por su mejora o innovación tecnológica, sostenibilidad y respuesta a las necesidades del mercado.

Su jurado independiente es conformado en cada edición por destacados profesionales del sector, y el otorgamiento de la denominación de Mejora Técnica o Novedad Técnica es, sin lugar a dudas, el reconocimiento de una actividad empresarial ejemplarizante.

El Premio de esta edición está dirigido a todos los expositores presentes en FIGAN 2023 y el plazo de presentación de candidaturas ha estado abierto hasta las 23:59 horas del 10 de enero del presente año 2023.

## REUNIÓN DEL JURADO EVALUADOR

La reunión del Jurado Evaluador, para emitir su fallo, se celebró el 25 de enero de 2023.

A las 09:00 se da inicio a la reunión con unas palabras de bienvenida del Presidente del Jurado Evaluador, que agradece su presencia a los vocales. Seguidamente, da comienzo el estudio de las candidaturas, siguiendo el mismo procedimiento para cada una de ellas, siendo éste la lectura de la ficha de inscripción y posterior estudio de toda documentación requerida en el punto nº5 de las Bases del Concurso.

Durante el estudio de las candidaturas, el Jurado Evaluador hace referencia a diferentes aspectos a tener en cuenta para la baremación de los criterios de valoración.

Teniendo en cuenta la dilatada experiencia profesional, sumada a la formación teórica y práctica del Jurado Evaluador, se hace constar una serie de observaciones sobre las candidaturas finalistas, que serán tenidas en cuenta para el fallo del Premio.

## FALLO DEL JURADO EVALUADOR

Cada criterio recibe una valoración y baremación independiente. Todos los productos son estudiados en base a estos criterios.

El gran nivel de las candidaturas presentadas, añadido a la cantidad de inscripciones recibidas, que una año más superan las expectativas del Jurado Evaluador y la organización del Concurso, por lo que se valora muy positivamente el esfuerzo de las empresas y su inversión en I+D+i.

Teniendo en cuenta el objeto del Concurso, las características de las candidaturas y la documentación aportada, el Jurado Evaluador decide los ganadores de la denominación de:



# FIGAN NOVEDAD TÉCNICA



**ASSERVA**  
(Lamballe Cedex / Francia)



## “SELFIFEEDER GFI”

Sistema de alimentación individualizada para porcino de cebo que permite la alimentación individualizada de los animales optimizando el crecimiento y los costes. Es un claro ejemplo de ganadería de precisión.



**DSM NUTRITIONAL PRODUCTS IBERIA, S.A.**  
(Madrid / España)



## “BOVAER®”

Aditivo para uso en pienso de rumiantes con objeto de reducir las emisiones de metano entérico.



**DSM NUTRITIONAL PRODUCTS IBERIA, S.A.**  
(Madrid / España)



## “SUSTELL™”

Servicio de sostenibilidad inteligente compuesto por una plataforma de cálculo de huella ambiental a partir de datos de producción, con el fin de conseguir una producción de proteína animal más sostenible.

## FIGAN MEJORA TÉCNICA



**AGRISYS A/S**  
(Zaragoza / España)



### “SISTEMAS DE ALIMENTACIÓN INTELIGENTE + AUTOPIG PARA CEBO, EQUIPO DE MONITORAMENTO INDIVIDUAL O COLECTIVO”

Sistema de alimentación multifase con función FCR: Usando la integración entre la válvula de lote del sistema de alimentación multifase con el sensor y la información de peso de AutoPig Wean/Finisher: equipo de monitorización individual o colectivo incluyendo indicadores como agua, temperatura, ID, marcación spray.



**ANGRA / CASA DE GANADEROS DE ZARAGOZA**  
(Zaragoza / España)



### “LAMBTRACK”

Simplificación del equipo presentado anteriormente para facilitar el pesaje de los corderos por imagen, homogeneizando los lotes con destino a matadero.



**BOALVET AI, S.L.**  
(Sevilla / España)



### “PAM PRECISION ANIMAL MILKING”

Herramienta de monitorización de granjas lecheras con el objetivo de la toma automática de decisiones para mejorar la sanidad animal, al tiempo que optimiza la calidad y la cantidad de la leche producida, reduciendo costes y mejorando la rentabilidad de las granjas, mediante el uso de la fitoterapia.



**BRUKER ESPAÑOLA**  
(Madrid / España)



**“MATRIX-F II”**

Analizador NIR de última generación en línea de producción, con tecnología FT y rango NIR completo, que combina la precisión del mejor instrumento de laboratorio con la inmediatez de un equipo de procesos. Proporcionando una herramienta para la obtención de datos de los procesos.



**EXAFAN, S.A.U.**  
(Zaragoza / España)



**“IPS- CLASIFICADORA PESADORA”**

Sistema de manejo y alimentación de porcino capaz de adaptarse a cualquier tamaño de animal comprendido entre el nacimiento y los 200kg.



**IDENA NUTRICIÓN, S.L.**  
(Barcelona / España)



**“PIGGY IRON”**

Hierro en forma líquida aportado en el alimento como alternativa al hierro inyectable en lechones, con implicaciones en bienestar animal. Resulta una forma más sencilla de administrar.





**KUHN IBÉRICA, S.A.U.**  
(Huesca / España)



**“KUHN DATAMIX CONTROL + KUHN CONNECT”**

Herramientas que permiten a los usuarios de mezcladores autopropulsados acceder a una serie de parámetros relacionados a la información del equipo con el fin de optimizar la rentabilidad, a través de una aplicación que va a permitir asociar el terminal del carro con un dispositivo electrónico contando con una serie de nuevas funciones, como la función de rechazo y aplicar un coeficiente de crecimiento.



**PREFABRICADOS OJEFER, S.L.**  
(Huesca / España)



**“FOSA EN V PREFABRICADA”**

Es una pieza de hormigón prefabricada en forma de V para reducir la capacidad de almacenamiento de purín en las fosas de las explotaciones porcinas. Aportando una solución para facilitar el cumplimiento de las últimas exigencias reduciendo costes de construcción o de fabricación e instalación.



**OSMOEUROPA, S.L.U.**  
(Zaragoza / España)



**“CONTROL INDIVIDUAL DE CHIMENEAS MEDIANTE MOTORES INTELIGENTES OSMOEUROPA PARA MEJORAR LA VENTILACIÓN Y LA ELIMINACIÓN DE GASES CONTAMINANTES EN EXPLOTACIONES DE GANADO PORCINO”**

Motores inteligentes que permiten el control individual de cada chimenea para mejorar la ventilación por zonas dentro de la nave.



**OSMOEUROPA, S.L.U.**  
(Zaragoza / España)



**“CONTROL Y GESTIÓN INTEGRAL DE LAS EXPLOTACIONES DE GANADO PORCINO A TRAVÉS DE LA AUTOMATIZACIÓN Y DIGITALIZACIÓN DE TODOS SUS PARÁMETROS MEDIANTE TECNOLOGÍA IOT”**

Sistema que permite la centralización y conexión de todos los equipos electrónicos de una explotación de ganado porcino mediante tecnología de RF LoRa.



**ALBIO FERM, S.L.**  
(Barcelona / España)



**“PIROTERM”**

Aditivo fitogénico con propiedades antiinflamatorias, antipiréticas y analgésicas, que redundan en una producción animal más eficiente y en la reducción de fármacos en animales de producción.



**SMART COMFORT, S.L.**  
(Navarra / España)



**“PIRLET W”**

Calefactor eléctrico que aporta calor mediante infrarrojo lejano, destacando que es un equipo robusto, eficiente y que requiere poco mantenimiento.

La posibilidad de automatizar un calor eficiente, confortable y focalizado en el área de descanso de un corral de destete.



**SOFIVO**  
**(Saint Lo Cedex 9 / Francia)**



**“APP ELVOR”**

Aplicación multiplataforma destinada a los criadores de terneros durante la fase “nacimiento-destete”, y particularmente durante la preparación de la toma con sustituto de leche.



**TIMAB IBÉRICA, S.L.U.**  
**(Barcelona / Francia)**



**“HUMIPHORA”**

Complejo orgánico-mineral basado en ácidos húmicos que permite reducir la incorporación de fósforo en las dietas en avicultura.

## ENTREGA DE PREMIOS

La entrega de premios a los ganadores de las denominaciones de Mejora Técnica y Novedad Técnica tendrá lugar en el recinto de Feria de Zaragoza, cito en A-2 Km 311 – 50012 Zaragoza.

El acto se llevará a cabo durante la tarde del primer día de celebración de **FIGAN**.

La hora definitiva se comunicará debidamente a los ganadores mediante invitación oficial a la ceremonia de entrega de premios.

En la ceremonia de entrega de premios participarán representantes de Feria de Zaragoza, el Jurado Evaluador al completo, autoridades civiles, institucionales, académicas y prensa del sector.

## PRÓXIMA EDICIÓN

Una vez más, tras el éxito de la convocatoria, y considerando el impacto positivo que el Concurso de Mejoras y Novedades Técnicas ha cosechado dentro de los sectores feriales, la Organización del Premio y el Jurado Evaluador han decidido convocar la siguiente edición para **FIGAN 2025**.

Todos los detalles de la convocatoria serán revelados en la ceremonia de entrega de Premios a los ganadores de las denominaciones de Mejora Técnica y Novedad Técnica durante **FIGAN 2023**.

Para más información, Feria de Zaragoza pone a disposición de todos los interesados la página web [www.figan.es](http://www.figan.es) dónde encontrarán información pormenorizada del evento.