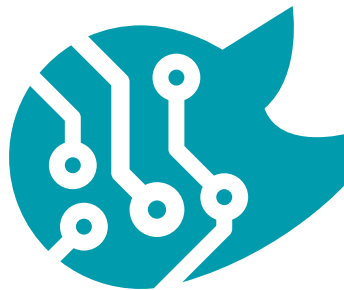




# Incubadora de Alta Tecnología del Sector Porcino



# PORCINNOVA

Aceleradora de empresas

DOSSIER DE PRENSA 2022



PRESENTACIÓN.....	3
QUIÉN HACE PORCINNOVA.....	4
HISTORIA DEL PROYECTO.....	5
DATOS DESTACADOS.....	7
POR QUÉ ARAGÓN.....	7
EL SECTOR PORCINO EN ESPAÑA.....	8
PROYECTOS PORCINNOVA <sup>dores</sup> .....	10
COMUNIDAD PORCINNOVA <sup>dora</sup> .....	16
PRESENCIA EN EVENTOS DE REFERENCIA.....	17
RECONOCIMIENTOS.....	17
APARICIONES EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN.....	18

# PRESENTACIÓN

PORCINNOVA es la **Incubadora de Alta Tecnología (IAT)** dirigida a las empresas del sector porcino, uno de los sectores que más está creciendo a nivel nacional e internacional dentro del macro sector agroalimentario. Un proyecto único en España, con sede física en Ejea de los Caballeros (Zaragoza) y perspectiva nacional e internacional.

El programa reúne todos los elementos necesarios para fomentar la innovación, la competitividad, la transferencia de tecnología y la contribución a nuevos proyectos empresariales en un **sector estratégico** para la economía española como es el porcino.

PORCINNOVA PROMUEVE  
LA INNOVACIÓN Y EL  
DESARROLLO TECNOLÓGICO  
EN EL SECTOR PORCINO

PORCINNOVA ofrece **SERVICIOS DE:**

- ❖ **Incubación:** ayuda en la puesta en marcha y primeros pasos de una empresa.
- ❖ **Aceleración:** validación de tecnología y de modelo de negocio con los líderes del sector.
- ❖ **Innovación y transferencia de tecnología:** apoyo para llevar nuevos desarrollos hasta el mercado.
- ❖ **Alojamiento:** un espacio y una comunidad orientada a la innovación.

**DESCUBRE el espacio de incubación y aceleración de proyectos empresariales y coworking de PORCINNOVA en Ejea de los Caballeros (Zaragoza)**

Los retos tecnológicos del sector porcino están en todos los eslabones de la cadena de valor; por lo tanto, PORCINNOVA busca proyectos en casi todos los campos de la tecnología, desde la biotecnología hasta la economía circular, pasando por la salud y bienestar animal, o la seguridad alimentaria, y la trazabilidad y el *blockchain*. Estos proyectos pueden estar en:

- ❖ **Fase Idea:** el proyecto cuenta con un buen equipo detrás pero necesita crear una primera estructura de empresa y validar su producto y modelo de negocio.
- ❖ **Fase Semilla:** el proyecto ya cuenta con una primera estructura empresarial que le permite concentrarse en la validación del producto y modelo de negocio.
- ❖ **Fase Crecimiento:** la empresa cuenta con una experiencia ya contrastada y ha detectado en el sector porcino el próximo objetivo hacia el que pivotar su producto y modelo de negocio.
- ❖ **Spin-Off y Spin-Out:** cuentan con una prometedora tecnología en fase de desarrollo y ven en el sector porcino un escenario ideal para transferir al mercado esta tecnología.



# QUIÉN HACE PORCINNOVA

El proyecto PORCINNOVA está promovido por la **Fundación de Innovación y Transferencia Agroalimentaria de Aragón** (Fundación FITA) y el **Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón** (CITA), con el apoyo del **Gobierno de Aragón** a través del Departamento de Ciencia, Universidad y Sociedad del Conocimiento y del Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente.

El programa está cofinanciado por el **Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER)**, dentro del Programa Operativo Plurirregional de España 2014-2020.

Es una de las 11 Incubadoras de Alta Tecnología promovidas hasta la fecha por **Fundación INCYDE** (Instituto Cameral para la Creación y Desarrollo de la Empresa), como parte de su Programa "Incubadoras de Alta Tecnología para el fomento de la innovación y la transferencia de la tecnología a las micropymes".



La incubadora trabaja siempre en estrecha colaboración con las grandes empresas del sector porcino para generar nuevas oportunidades de emprendimiento y para que los mecanismos de incubación y aceleración sean altamente efectivos. Estas grandes corporaciones forman parte del Consejo Asesor de PORCINNOVA como **SOCIOS INDUSTRIALES** del proyecto:



Empresa líder del sector cárnico español, de origen familiar y aragonés, con más de 80 años de historia.



Empresa referente en el sector porcino que fue fundada en 1966 en Fraga (Huesca).



Empresa ganadera que desarrolla un proyecto de valorización de materias primas, transformándolas en el lugar donde se producen. Sus oficinas centrales están en Teruel.



Grupo agroalimentario líder en España fundado en 1956 en Lleida.



Empresa dedicada a la cría y producción de porcino con sede en Fraga (Huesca).



Grupo empresarial de carácter familiar con sede en Capella (Huesca). Sus líneas de actividad: agrícola, fabricación de piensos, logística y producción porcina.



Entidad sin ánimo de lucro que representa y defiende los intereses de los ganaderos de porcino en España.



Empresa dedicada exclusivamente al mundo del cochinitillo. Con granjas propias, matadero, sala de despiece y almacén frigorífico. Ubicada en Gallur (Zaragoza)



Un referente en el sector cárnico en España, con más de 40 años de historia y sede en Tarancón (Cuenca).



Especialista y referente en reproducción artificial porcina con sede en Ejea de los Caballeros (Zaragoza).



Entidad sin ánimo de lucro que promueve la competitividad de las empresas españolas dedicadas a la producción de ganado porcino.

Este **entorno colaborativo**, abierto y permanente entre los socios industriales del proyecto, demandantes de tecnología, y las *startups*, ofertantes de tecnología, favorece la aparición de propuestas tecnológicas innovadoras.

Unas propuestas que también cuentan con el apoyo de todas las **ENTIDADES COLABORADORAS** y con el acompañamiento de una red de mentores, especialistas en distintas materias, que ayudan a las *startups* a consolidar su proyecto.



## HISTORIA DEL PROYECTO



La **primera ronda** completada del Programa de incubación y aceleración PORCINNOVA, entre octubre de 2019 y julio de 2020, ha supuesto la puesta en marcha de un programa de incubación y aceleración sin precedentes hasta la fecha en un sector agropecuario bastante tradicional, con una mayoría de empresas familiares. Un total de 8 proyectos resultaron seleccionados y apoyados por el programa en esta primera ronda.



Las 8 primeras tecnologías **PORCINNOVA**doras evaluaron su paso por el programa al cierre de la primera ronda y destacaron su deseo de permanecer vinculados al sector porcino.

La **segunda ronda**, completada entre octubre de 2020 y julio de 2021, tiene que ser la confirmación de la metodología y herramientas de incubación y aceleración propuestas en el programa (*Lean startup* y *Business Model Generation*, Vigilancia tecnológica y Transferencia de tecnología, entre otras). Un total de 8 proyectos han sido seleccionados y están siendo apoyados por el programa en esta segunda ronda.

DESDE SU PUESTA EN MARCHA, PORCINNOVA HA APOYADO MÁS DE 20 PROYECTOS EMPRESARIALES

Tras su paso por el programa Porcinnova, los proyectos **PORCINNOVA**dores de 1ª y 2ª Ronda respondieron a una encuesta de valoración cuyos resultados han sido muy positivos. Cabe destacar que la continuidad de la actividad de los **PORCINNOVA**dores en el sector porcino una vez terminado el programa alcanza el 87,71 %.

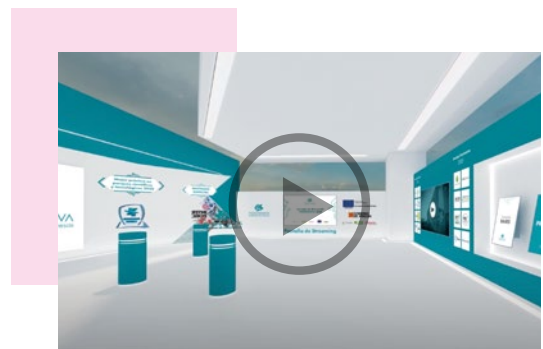


Finalmente, la **tercera ronda**, puesta en marcha en octubre de 2021 y que finalizará en julio de 2022, deberá permitir el escalado del proyecto para llegar a un mayor número de *startups*, en más sectores tecnológicos y en un ámbito geográfico más internacional.

En la mitad de su periodo de ejecución (2019-2022), el balance general es muy positivo:

- Sus socios industriales, demandantes de tecnología, valoran muy positivamente el conocimiento que PORCINNOVA está consiguiendo aportar al sector.
- Las *startups*, ofertantes de tecnología, destacan que les permite acceder a un mercado potencial muy grande rápidamente y que muchos de ellos desconocían.

**CONOCE QUÉ CUENTAN las startups sobre su paso por PORCINNOVA**



# DATOS DESTACADOS

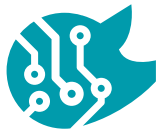
\*Datos a 31/12/2021

**40+**  
MENTORES/  
FORMADORES

**400+**  
TUTORÍAS  
REALIZADAS

**24**  
PROYECTOS  
EMPRESARIALES  
INCUBADOS

**ALIANZA  
ESTRATÉGICA**  
CON EMPRESAS LÍDERES  
DEL SECTOR PORCINO  
A NIVEL REGIONAL  
Y NACIONAL, SOCIOS  
INDUSTRIALES  
DEL PROYECTO



**PORCINNOVA**  
Aceleradora de empresas

**96%**  
DE SUPERVIVENCIA  
DE LAS EMPRESAS  
CREADAS

**STARTUPS**  
PROCEDENTES DE:

ZARAGOZA	4	SEVILLA	1
BARCELONA	4	BADAJOS	1
NAVARRA	3	MURCIA	1
HUESCA	3	GUIPUZCOA	1
MADRID	2	TENERIFE	1
LLEIDA	1	PARÍS	1
CASTELLÓN	1		

## POR QUÉ ARAGÓN

PORCINNOVA se instala en la localidad de **Ejea de los Caballeros**, en la comunidad autónoma de **Aragón**, la primera comunidad autónoma en cría de ganado porcino con casi 4.000 explotaciones ganaderas.

La incubadora está ubicada en un punto estratégico del sector agroalimentario (Aragón y Cataluña concentran el 50% del negocio agroalimentario porcino), en **una de las comarcas de mayor actividad del sector porcino** a nivel regional y nacional. Situada muy cerca de grandes empresas del sector porcino y agroalimentario, hecho que supone una gran ventaja competitiva.





# EL SECTOR PORCINO EN ESPAÑA

En los últimos años, el sector porcino se ha consolidado como un sector estratégico dentro del sistema agroalimentario español y las cifras lo corroboran:

## LIDERAZGO EN PRODUCCIÓN



## UN SECTOR ESTRATÉGICO PARA LA ECONOMÍA ESPAÑOLA

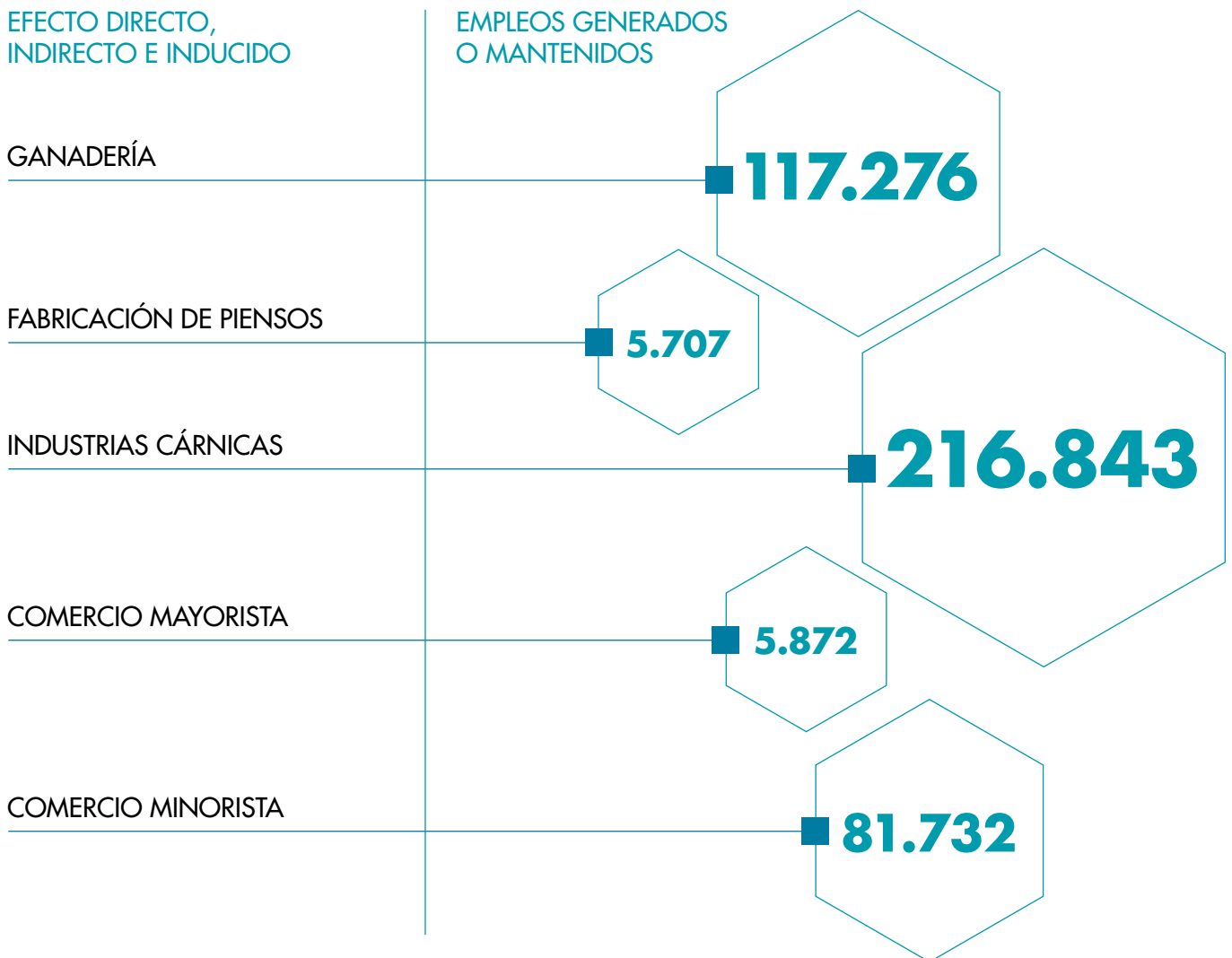


\*Datos de Interporc 2020 / Fuente: sinfoporc.com



## MOTOR DE EMPLEO

La industria del porcino emplea a un total de 427.230 trabajadores:



\* Datos de Analistas Financieros Internacionales (AFI), junio 2020 / Fuente: interporc.com

## EL SECTOR PORCINO ESPAÑOL JUEGA EN CHAMPIONS LEAGUE

Desde el punto de vista económico, el sector porcino en España genera unas cifras de facturación y generación de empleo que lo ponen en la órbita de otro negocio millonario más conocido: el fútbol.

- Los ingresos totales generados por la industria del fútbol profesional en España en la temporada 2016/17 superaron los 15.688 millones de euros, lo que equivale al 1,37% del PIB.
- Contribución al empleo: la aportación total de la industria del fútbol al empleo en la temporada 2016/17 fue de 185.000 puestos de trabajo (sumado el impacto directo, indirecto e inducido), con la diferencia de que el sector porcino llega a muchas más partes del territorio (más de 1.180 industrias de porcino españolas se ubican en municipios de menos de 5.000 habitantes, según [Interporc](#)).

\* Datos del informe sobre el 'Impacto económico, fiscal y social del fútbol profesional en España' relativos a la temporada 2016/17 elaborado por la consultora PricewaterhouseCoopers / Fuente: pwc.es

# PROYECTOS PORCINNOVAdores

Los siete proyectos **PORCINNOVAdores** que forman parte de la **PRIMERA RONDA** del programa (2019-2020) son:



## #AgBiotech:

insumos para agricultura y animales. Esta categoría incluye la genética y el microbioma, así como la producción y sanidad animal.

### ZARAGOZA



Desarrollo de piensos más eficientes con el modelo Pig on Chip, que simula el funcionamiento de un intestino porcino en laboratorio gracias al dispositivo BE-DOUBLEFLOW.

### MADRID



Agua de calidad para la cría animal y su uso en mataderos gracias a un proceso de electrólisis, sin el uso de químicos.

## #Midstream Technologies:



tecnología de seguridad alimentaria y trazabilidad, #blockchain, servicios de logística y transporte.

### CASTELLÓN



Alargar la vida útil de productos refrigerados para poder transportarlos a larga distancia mediante un envase capaz de estabilizar el pH del producto.

### SEVILLA



Plataforma para la gestión del riesgo operacional y reputacional en la cadena de suministros de productos mediante el blockchain.



## Software de gestión agrícola, detección

e #IoT: dispositivos de captura de datos agrícolas, software de soporte de decisiones, #digitalización o análisis de #bigdata.

### MURCIA



Fit Pig monitoriza las constantes fisiológicas en los cerdos para una detección temprana de problemas de salud, complementado con la monitorización ambiental de las granjas.

### ZARAGOZA



Ecosistema digital de gestión ganadera donde poder hacer uso de diferentes herramientas tecnológicas según las necesidades del cliente.



**Nuevos sistemas de cultivo:**  
granjas de interior, acuicultura, producción de insectos y algas,...

NAVARRA



Uso de grillos (por sus propiedades antiinflamatorias) en la fabricación de harinas funcionales para la fase de destete (momento en el cual el lechón es más propenso a sufrir problemas intestinales).





Los siete proyectos **PORCINNOVAdores** que forman parte de la **SEGUNDA RONDA** del programa (2020-2021) son:



**#AgBiotech:**  
 insumos para agricultura y animales. Esta categoría incluye la genética y el microbioma, así como la producción y sanidad animal.

NAVARRA



Nanocápsulas de proteínas para que los ingredientes bioactivos de piensos, suplementos y fármacos sean estables y fáciles de absorber.



**#Midstream Technologies:**  
 tecnología de seguridad alimentaria y trazabilidad, #blockchain, servicios de logística y transporte.

PARÍS



Primera plataforma blockchain de transparencia alimentaria (trazabilidad + auditoría digital de datos para certificar conformidad) del campo a la mesa.



**Software de gestión agrícola, detección e #IoT:** dispositivos de captura de datos agrícolas, software de soporte de decisiones, #digitalización o análisis de #bigdata.

BADAJOS



Conectividad de datos de los procesos productivos gracias a tecnologías inalámbricas para monitorizar y conectar a Internet parámetros que influyen a la gestión de las explotaciones.

HUESCA



PigData digitaliza y tecnifica las explotaciones agropecuarias gracias al IoT y la inteligencia artificial para detectar, a través de los datos, alteraciones de forma temprana en los animales.



### Bioenergía y biomateriales:

procesamiento de residuos agrícolas en la granja, producción de #biomateriales, digestores anaeróbicos, #economíacircular...

#### LLEIDA



**AGROTECH**  
INNOVATIVE SOLUTIONS

Unidad autónoma de secado de purines con suelo térmico para la evaporación de la fracción líquida alimentado con energía termosolar que consigue minimizar la emisión de gases de efecto invernadero.

#### MADRID



PurinOx reduce las principales cargas orgánicas de los purines gracias a la combinación de oxigenación profunda por microburbujas y un biocatalizador basado en sales de magnesio dosificado junto con la oxigenación.



### #Robótica, mecanización y equipos:

maquinaria agrícola, automatización, fabricantes de drones, equipos de cultivo, industria 4.0, etc.

#### NAVARRA



Mejora de la productividad en granjas intensivas gracias a un sistema inteligente de calefacción por infrarrojo lejano que recibió el premio a mejora técnica en FIGAN 2019.

Los ocho proyectos **PORCINN@VAdores** que forman parte de la **TERCERA RONDA** del programa (2021-2022) son:



**Software de gestión agrícola, detección e #IoT:** dispositivos de captura de datos agrícolas, software de soporte de decisiones, #digitalización o análisis de #bigdata.

BARCELONA



Activos en 6 países, presentan una tecnología de Visión Artificial basada en *Deep Learning* cuyo *software* se encarga de detectar, leer y digitalizar códigos, lo cual permite tener una mejor trazabilidad a lo largo de toda la cadena de suministro.

ZARAGOZA




Su proyecto se centra en el diseño y desarrollo de un sistema inteligente que combina una cámara multispectral y algoritmos de Visión Artificial para el control del ganado porcino con el objetivo de mejorar la productividad.

BARCELONA



Gracias a la Inteligencia Artificial, presentan un sistema de control (dispositivos EDGE y redes neuronales remotas) a la entrada al matadero mediante cámaras para detectar el número, peso y estado de los animales.



**Bioenergía y biomateriales:** procesamiento de residuos agrícolas en la granja, producción de #biomateriales, digestores anaeróbicos, #economíacircular...

TENERIFE



Su objetivo es definir un sustituto alimenticio sostenible a base de forraje derivado del cáñamo, procesado con técnicas de fermentación biológica, con el objetivo de reducir los costes y aumentar la sostenibilidad y la calidad de la carne de cerdo.



**#Robótica, mecanización y equipos:**  
maquinaria agrícola, automatización, fabricantes de drones, equipos de cultivo, industria 4.0, etc.

BARCELONA

**ColorSensing**  
tracking true colors

Ofrecen una solución de *smart packaging* con el objetivo de que las empresas, gracias a la evaluación no destructiva, multiparamétrica (trazabilidad, calidad, frescura, cadena de frío, etc.) y de todas las bandejas, puedan reducir el desperdicio alimentario a la vez que garantizan la seguridad alimentaria.

BARCELONA

 **Deep Detection**

Gracias a la tecnología *photon counting* de rayos X, su cámara multispectral es capaz de detectar cuerpos extraños hasta ahora no detectables (por su baja densidad como sucede con los huesos o elementos orgánicos) y de, simultáneamente, discriminar entre materiales.

SAN SEBASTIÁN



Ofrecen un sistema de Visión Artificial (VA) orientado a automatizar los diferentes pasos críticos de la producción cárnica como puede ser el seguimiento y análisis de los activos industriales. Presentan sus tecnologías NUAVIS Computer Vision Library y NUAVIS Deep Learning Library, que se pueden adaptar a diferentes equipos VA.

CUARTE



La sanidad animal es uno de sus principales nichos de negocio, y más concretamente la bioseguridad. Presentan un sistema robotizado y automatizado de guiado inteligente para la desinfección de superficies y ambientes por vía aérea, complementario a las tareas de limpieza convencionales.

# COMUNIDAD PORCINNOVA<sup>dora</sup>

Estas empresas de la Incubadora de Alta Tecnología son el germen de la Comunidad **PORCINNOVA<sup>dora</sup>**, un punto de encuentro, colaboración y plataforma de proyección para todos los proyectos que han pasado y pasarán por el programa PORCINNOVA.



Fondo Europeo de Desarrollo Regional

*Una manera de hacer Europa*

Esta comunidad de empresas innovadoras vinculada al sector porcino tiene 3 objetivos principales:

1

Crear un marco de colaboración permanente entre los **PORCINNOVA<sup>dores</sup>** ofertantes de tecnología que superen el programa y los socios industriales de PORCINNOVA demandantes de esas tecnologías innovadoras.

2

Dar visibilidad a las **tecnologías PORCINNOVA<sup>doras</sup>** ante todo el sector porcino: empresas y entidades patronales que las agrupan, centros tecnológicos e investigadores vinculados al sector agroindustrial, así como las administraciones públicas e instituciones vinculadas a la innovación agroalimentaria.

3

Como resultado de esa visibilidad y difusión asociada a PORCINNOVA, reconocer el valor de las propuestas tecnológicas **PORCINNOVA<sup>doras</sup>** para el sector. Reconocimiento y respaldo que vendría avalado por la participación de las entidades promotoras y socios colaboradores, públicos y privados, de PORCINNOVA.



## PRESENCIA EN EVENTOS DE REFERENCIA

La difusión del proyecto también se ha visto impulsada por la participación en eventos de referencia del sector agroalimentario como el **Smart Agrifood Summit de Málaga** durante dos años consecutivos (2019 y 2020); **FIGAN** (Feria Internacional para la Producción Animal), en 2019, donde protagonizó, junto al Clúster Nacional de Productores de Ganado Porcino i+Porc, una de las jornadas técnicas con el título “Nuevos instrumentos para la innovación en el sector porcino”; o en el foro “Innovación del producto cárnico para nuevos estilos de consumo” en el marco del evento **Meat Attraction**, en 2019.

Smart Agrifood Summit de Málaga



BNEW 2020



Asimismo, también ha estado presente en foros empresariales como la Barcelona New Economy Week (BNEW), organizada en 2020, donde PORCINNOVA formó parte del panel **“Incubadoras del S. XXI: el epicentro de la tecnología y el emprendimiento”**.

## RECONOCIMIENTOS

El programa ha recibido el reconocimiento de la Asociación de Parques Científicos y Tecnológicos de España (APTE), que en 2020 entregó a PORCINNOVA el **Premio a la mejor práctica en Parques Científicos y Tecnológicos**.

Desde APTE se destacó el éxito de la iniciativa y en especial, la excelente valoración y acogida por parte del sector porcino y sus principales empresas y asociaciones a nivel nacional.

Además, PORCINNOVA ha sido incluida por el **Instituto Español de Comercio Exterior (ICEX)** en el listado de las 14 incubadoras y aceleradoras más representativas del sector tecnológico agroalimentario a nivel nacional (informe *Foodtech in Spain: fuelling a more sustainable and efficient Food System*).

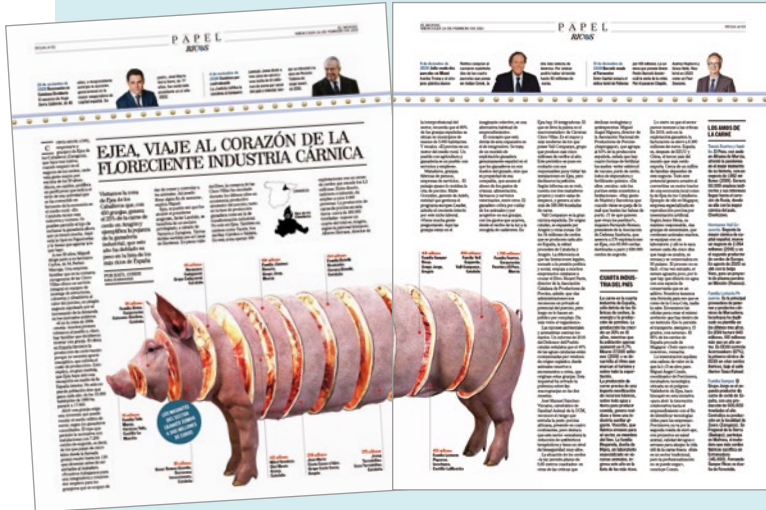




# APARICIONES EN MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Diferentes medios de comunicación se han interesado por el programa y los proyectos empresariales que ha incubado hasta la fecha. Estas apariciones incluyen televisión, radio, prensa y medios digitales, tanto de ámbito local y regional como nacional.

## Muestra apariciones en prensa escrita, radio y TV





Muestra apariciones en medios digitales

HERALDO Aragón Deportes Real Zaragoza Nacional Internacional Economía Cultura

Descubre cómo diseñar banners para web. Edita en vídeo a este tutorial rápido de Adobe InDesign.

ÚLTIMA HORA Repellics: 'Esta semana no vamos a poder flexibilizar los horarios en la hostelería'

HERALDO DEL CAMPO

GANADERÍA

### La gestión de purines se acelera

Porcinnova, la incubadora de alta tecnología situada en Ejea de los Caballeros, tutoriza ocho proyectos enfocados al tratamiento de estos residuos.

NOTICIA ACTUALIZADA 11/12/2020 A LAS 01:30 ALJANGORO KOYO



Este año, remamos juntos

Sistema de lúbos orgánicos para aplicación del purín. | **Phumed s.l.**

EFE: AGRO efeagro.com

AGRICULTURA GANADERÍA PESCA ALIMENTACIÓN EMPRESAS INNOVACIÓN GASTO

Portada | Ganadería | Las "pulseras inteligentes" llegan al porcino para monitorizar su salud

GANADERÍA TECNOLOGÍA

### Las "pulseras inteligentes" llegan al porcino para monitorizar su salud

Es uno de los proyectos que impulsarán desde la incubadora "Porcinnova". Hay otros dedicados a la captura de metano en granjas o a estudiar la absorción de nutrientes en el intestino del animal.

3 SEPTIEMBRE 2021 Juan Javier Ríos/EFEAGRO



Un sensor que monitoriza la frecuencia cardíaca y la actividad física colocada en la oreja de un cerdo en una granja experimental. EFEAGRO/Cedida por FIT Pig.

Las pulseras inteligentes -aquellas que monitorizan las pulsaciones y la actividad física- dan el salto a la ganadería del porcino para hacer un seguimiento más preciso de la salud de cada animal, especialmente en sus primeros momentos de vida, cuando el riesgo de muerte es mayor.

Portal Veterinaria El diario digital de los veterinarios

SUSCRÍBETE A LA NEWSLETTER DIARIA

ACTUALIDAD VETERINARIA SALUD PÚBLICA ANIMALES DE COMPAÑÍA PORCINO BOVINARTES AVICULTURA EQUINO SERVICIOS

HOME | PORCINO | EMPRESAS

EMPRESAS PORCINO 08 Febrero 2021

### Porcinnova, en el informe Foodtech in Spain del ICEX

El Instituto Español de Comercio Exterior ha publicado el primer informe Foodtech in Spain, donde aparece entre las principales incubadoras y aceleradoras del sector en España.

El Instituto Español de Comercio Exterior (ICEX), en colaboración con Eatable Adventures, ha publicado el primer informe Foodtech in Spain, en el cual mencionan a Porcinnova.

"Foodtech in Spain: fostering a more sustainable and efficient food system" es el primer informe del ecosistema alimentario español. Con él, el ICEX da respuesta a una serie de preguntas destacadas planteadas por el estado actual y los retos del sector alimentario en España.

El informe destaca que los centros de innovación, las incubadoras y las aceleradoras impulsan la creación y el crecimiento de nuevas empresas de tecnología alimentaria.

INGREDIENTES PARA LA NUTRICIÓN ANIMAL

Noticias de interés

"Los veterinarios se ven sometidos a ciertas condiciones que les hacen vulnerables a los trastornos mentales"

12h ESPIM

tech food MAGAZINE El portal de innovación y Food Tech

Campo Producción Retail Restaurante Hogar Tendencias Ecosistema Nosotros

siguenos

COBERTURA | Análisis | 16-Oct-20

### Porcinnova: "El Silicon Valley de los cerdos"

La incubadora de alta tecnología para el sector porcino cierra su primera edición con una cohorte de ocho proyectos innovadores.

Beatriz Romanos



**Contacto:**

[prensa@porcinnova.es](mailto:prensa@porcinnova.es)

**Más información:**



[www.porcinnova.es](http://www.porcinnova.es)



[twitter.com/porcinnova](https://twitter.com/porcinnova)



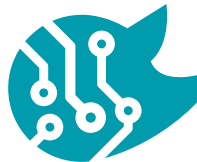
[facebook.com/porcinnova](https://facebook.com/porcinnova)



[linkedin.com/porcinnova](https://linkedin.com/porcinnova)



[youtube.com/porcinnova](https://youtube.com/porcinnova)



**PORCINNOVA**  
Aceleradora de empresas