

NOTA DE PRENSA: FINALIZACIÓN PROYECTO VENT-IA

Fecha: 16/04/2024

Se han culminado con éxito los trabajos previstos del proyecto **«VENT-IA: Mejora de la salud y del bienestar de los lechones destetados mediante el control del sistema de ventilación con Inteligencia Artificial»**, liderado por el Clúster Español de Productores de Ganado Porcino (**i+Porc**), y en el que participan Imasde Agroalimentaria, SL (**Imasde**), ARS ALENDI, S.A., (**ALENDI**), GRANJA OÑATE, S.L. (**OÑATE**) y la Universidad de Zaragoza (**UZAR**) (Figura 1). Este proyecto fue aprobado en la convocatoria extraordinaria de ayudas para Agrupaciones Empresariales Innovadoras del año 2023 del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia y financiada con fondos europeos NextGenerationEU (AEI2023MRR).



Figura 1. Miembros del consorcio VENT-IA

VENTI-IA es un proyecto de investigación industrial que tiene como objetivo mejorar la salud y el bienestar de los lechones destetados mediante el control de los sistemas de ventilación. En esta primera fase de proyecto, se ha trabajado en el desarrollo de modelos numéricos del sistema de ventilación en granjas, permitiendo su ajuste en función de distintos parámetros. En las siguientes fases del proyecto está previsto emplear inteligencia artificial para ayudar al control en tiempo real de estos sistemas.



Proyecto financiado por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo del Gobierno de España. Convocatoria de subvenciones para el apoyo a Agrupaciones Empresariales Innovadoras, correspondientes al año 2023, en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. (ORDEN ICT/1117/2021 modificada por la ORDEN ICT/474/2022). N° Expediente: AEI-010500-2023-190

