

CLÚSTER ESPAÑOL DE PRODUCTORES DE GANADO PORCINO

www.imasporc.com

CEEI Aragón. C/ María de Luna 11. 50018 Zaragoza

## NOTA DE PRENSA: RESOLUCIÓN DEFINITIVA FOOD PICKER SYSTEM

## APROBADO EL PROYECTO FOOD PICKER SYSTEM

El pasado 28 de noviembre se publicó la **resolución definitiva** de los proyectos presentados en la convocatoria extraordinaria de ayudas para Agrupaciones Empresariales Innovadoras 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).

En esta convocatoria ha sido aprobado el proyecto **«FOOD PICKER SYSTEM: solución robotizada de picking mediante visión artificial volumétrica para piezas cárnicas»** (Nº expediente: AEI-010500-2023-399), en el que participan dos clústeres, el Clúster Español de Productores de Ganado Porcino (**i+Porc**), como segunda AEI, **INNOVACC** Clúster Català de la Carn i la Proteïna Alternativa, como líder del proyecto y las entidades **CARNICA BATALLÉ** S.A., **BERENGUER ENGINYERS** S.L. y **TECNOLOGIA MECÀNICA I ELÈCTRICA** SLU.

**FOOD PICKER SYSTEM** es un proyecto de investigación industrial cuya finalidad es estudiar la viabilidad de un **prototipo robotizado** con la integración de un escáner de visión artificial 3D, que permita **reducir los tiempos de colocación y posicionamiento de los lacones** a la entrada de la termo selladora **en sala de despiece de porcino**, así como la carga de trabajo y física que se requiere para el operario de la línea.











Figura 1 Miembros del consorcio FOOD PICKER SYSTEM









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).