

IDENTICARN. Estudi de viabilitat en el procés de producte carni. / IDENTICARN. Estudio de viabilidad en el proceso de producto cárnico.

Ajuts a Iniciatives de Reforç de la Competitivitat per a Projectes de Clústers 2021

#### Descripció del projecte / Descripción del proyecto:

CATALÀ: La necessitat d'optimitzar i automatitzar els processos de la indústria alimentària va en augment i la indústria càrnia porcina no n'és cap excepció. La cadena de valor d'aquest sector és de gran complexitat degut als diferents actors que participen: granges, transportistes, escorxadors, sales de desfer, elaboradors i distribuïdors. Per aquest motiu, el control de la producció ha de ser exhaustiu per no tenir errors en cap punt de la cadena.

Les sales de desfer s'encarreguen d'aconseguir que les canals siguin especejades i que els productes siguin dipositats en els seus respectius compartiments en només uns minuts, aconseguint mantenir la cadena de fred i la qualitat microbiològica. A més a més, la gran heterogeneïtat dels productes carnis fa que el control i la traçabilitat sigui vital per oferir un producte de qualitat i segur durant tota la cadena.

#### L'objectiu:

L'objectiu principal d'aquest projecte és la **validació de l'ús de càmeres d'espectrometria** per la identificació en línia de diferents tipus de defectes en caixes amb especejaments de carn de porc.

L'èxit d'aquest projecte permetrà **investigar noves tècniques d'identificació de defectes i de classificació de producte** en sales d'especejament i l'optimització dels processos i evitar errors en producte.

#### Participants:

- Le Porc Gourmet SA – Grupo Jorge
- Grup Baucells Alimentació SL
- INNOVACC
- IA Sapiens Innovation SL



Pressupost total aprovat	Ajut aprovat
66.612,64 €	35.308,52 €

Amb el suport de:

