

Beneficiari privat que no disposa de pàgina web pròpia

Entitat beneficiària de l'ajut finançat amb FEDER: CUETARA 1951, SL

Sóc coneixedor que l'actuació detallada a continuació està cofinançada amb fons europeus i em comprometo a indicar-ho així sempre que hi hagi de fer referència, enfront de tercers o a la pròpia ciutadania.

Per la importància que considero tenen aquests tipus d'ajut per a la nostra empresa és per això que valoro molt positivament la contribució del FEDER, principal fons de la política de cohesió europea, pel que suposa d'impuls al nostre treball i, en conseqüència, al creixement econòmic i la creació d'ocupació de Catalunya i d'Espanya en el seu conjunt.

Dades del projecte:

Línia d'ajuts: Comunitats RIS3CAT

Nom de la Comunitat: INNOAPAT - **Entitat coordinadora:** IRTA - **Àmbit sectorial:** Alimentació

Títol del Projecte: Microbiota - **Líder del projecte:** Laboratorios Ordesa, SL

Cost total del projecte: 178.217,92 € **Cost total subvencionable del projecte:** 178.217,92 €

Ajut FEDER: 89.108,96 €

Descripció:

MICROBIOTA és un projecte consorciat per fer recerca i desenvolupament experimental de probiòtics, prebiòtics i simbiòtics que incideixin en la microbiota intestinal de tal forma que la seva modulació afecti positivament la salut en persones i en espècies animals de producció terrestre (aviram i porcí). També aprofundeix en la recerca i aplicació de les tecnologies òmiques i de les eines informàtiques d'adquisició i gestió de dades (BigData) conjuntament amb la biologia de sistemes.

Els objectius són:

- Establir una correlació entre el patró de la microbiota i un estat d'alteració de l'homeòstasi determinat i avaluar com el consum de probiòtics, prebiòtics i/o simbiòtics afecta positivament la salut de l'individu.
- Obtenir i validar probiòtics, prebiòtics i simbiòtics com a ingredients que incideixen beneficiosament en la salut de la dona (embaràs i lactància), així com en la salut del noutat.
- Aplicar probiòtics, prebiòtics i/o simbiòtics en matrius alimentàries de tal forma que exerceixin l'efecte sobre la salut que aporta l'ingredient aïllat sense perdre qualitats organolèptiques i mantenint l'estabilitat del producte final.
- Estendre els plantejaments del projecte al sector de la nutrició animal (animals de producció terrestre aviram i porcí).
- Consolidar i ampliar l'ús de la bioinformàtica de la biologia de sistemes en el camp de l'alimentació per ajudar a optimitzar la gestió de les Big Data i garantir l'èxit dels projectes d'R+D.