

---

<b>Título del proyecto:</b>	BEST-F: Biosecurity Engagement for Sustainable Training of Farmworkers
<b>Contacto:</b>	Sebastian Moya Duran (PI)
<b>Web page:</b>	<a href="https://igop.uab.cat/2026/04/20/sebastian-moya/">https://igop.uab.cat/2026/04/20/sebastian-moya/</a>
<b>Área:</b>	Bioseguridad, trabajadores agrícolas, rumiantes, métodos mixtos, programa de capacitación

---

### ¿Qué?

BEST-F tiene como objetivo crear un programa pionero de intercambio de conocimientos centrado en medidas preventivas (bioseguridad) adaptadas a los trabajadores de explotaciones de rumiantes en España y el Reino Unido. El proyecto aborda una carencia crítica, ya que los trabajadores agrícolas pasan la mayor parte del tiempo en las explotaciones, tienen el mayor contacto con los animales y participan directamente en la implementación de medidas preventivas; sin embargo, siguen siendo un «actor invisible» sistemáticamente marginado tanto en la investigación como en las políticas. El proyecto caracterizará a estos trabajadores, identificará sus necesidades y las de los ganaderos y veterinarios, y diseñará un programa de formación versátil y gratuito para mejorar la implementación de la bioseguridad en las explotaciones de rumiantes.

### ¿Quiénes?

BEST-F está liderado por el Dr. Sebastián Moya Durán (Investigador Principal), bajo la supervisión del Dr. Josep Espluga Trenc de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) y la Dra. Marnie Brennan de la University of Nottingham (UNOTT).

Sebastian Moya Duran es doctor en Medicina Veterinaria y Salud Animal por la UAB (Doctorado Extraordinario, 2021), con experiencia postdoctoral en el INRAE (proyecto ROADMAP, Francia), la Universidad de Nottingham (proyecto BIOSECURE, Reino Unido) e IREC (proyecto EUPAHW, España). Cuenta con 17 artículos indexados en revistas científicas, tres editoriales y dos capítulos de libros. Es editor jefe de Vet Record Open y miembro suplente de los Comités Científicos de la EFSA. Actualmente disfruta de una beca Beatriu de Pinós en la UAB/IGOP.

Josep Espluga Trenc es profesor titular de Sociología en la UAB e investigador en la IGOP, especializado en sociología de políticas públicas, percepción del riesgo social e investigación participativa en contextos rurales. Ha sido investigador principal de los proyectos europeos HONEST (2015-2019) y ECF4CLIM (2021-2025), ha dirigido 17 tesis doctorales y ha acogido a cuatro investigadores postdoctorales. Su participación en redes transfronterizas sobre bienestar animal y tuberculosis bovina a través del marco INNOTUB lo convierte en el enlace institucional clave con las autoridades públicas españolas y los ministerios pertinentes.

Marnie Brennan es directora del Centro de Medicina Veterinaria Basada en la Evidencia (CEVM) y profesora asociada de Epidemiología en la UNOTT. Cuenta con más de 100 publicaciones indexadas y más de 15 años de investigación sobre factores conductuales y psicosociales en la bioseguridad ganadera y el bienestar

animal en el Reino Unido. A través del CEVM, ha establecido redes de ganaderos, veterinarios y organizaciones agrarias esenciales para el acceso al trabajo de campo en el Reino Unido. Su trabajo publicado abarca las actitudes de los ganaderos, los determinantes de la bioseguridad y la relación veterinario-ganadero en los sistemas ganaderos.

### **¿Por qué?**

La globalización y el cambio climático han incrementado el riesgo de brotes de enfermedades infecciosas en poblaciones animales, con consecuencias devastadoras. Los brotes recientes causaron 316 millones de muertes de aves de corral por gripe aviar y 1,2 millones de muertes de cerdos por peste porcina africana. En las explotaciones ganaderas, las medidas de bioseguridad pueden reducir estos riesgos, pero su implementación sigue siendo desigual, especialmente en las explotaciones de rumiantes. Los trabajadores agrícolas son los más expuestos a los animales y los más directamente responsables de las tareas diarias de bioseguridad; sin embargo, siguen estando sistemáticamente excluidos de las iniciativas de investigación y formación. BEST-F aborda esta brecha situando a los trabajadores agrícolas en el centro de un programa participativo de intercambio de conocimientos.

BEST-F contribuirá a la profesionalización y visibilidad de los trabajadores de explotaciones de rumiantes, mejorará los estándares de bioseguridad, reducirá el riesgo de enfermedades infecciosas y fortalecerá la agenda "Una Salud", que conecta la salud animal, humana y ambiental.

### **¿Cómo?**

BEST-F es un proyecto de beca postdoctoral presentado a la convocatoria Beatriu de Pinós 2024 (AGAUR / Generalitat de Catalunya). El proyecto se desarrolla en IGOP-UAB (España) con una estancia de investigación de corta duración en la UNOTT (Reino Unido). Tiene una duración de 3 años y abarca cuatro paquetes de trabajo (PT) que abordan la formación en bioseguridad para trabajadores de explotaciones de rumiantes en España y el Reino Unido.

BEST-F utiliza un enfoque innovador de Investigación-Acción Participativa (IAP) que integra métodos cualitativos e interdisciplinarios en España y el Reino Unido. Desde el inicio, se formará un grupo de trabajo, un equipo técnico y un comité de seguimiento con agentes del sector de las explotaciones de rumiantes, autoridades locales e investigadores. El proyecto se estructura en cuatro PT, que incluyen el análisis de corpus de la normativa oficial de bioseguridad (PT1), grupos focales con trabajadores agrícolas (PT2), entrevistas semiestructuradas con ganaderos y veterinarios (PT3) y talleres participativos para diseñar un programa de formación utilizando el modelo ADDIE (PT4).

IGOP-UAB lidera los cuatro PT en España, mientras que la UNOTT replica los PT2, PT3 y PT4 en el Reino Unido. El proyecto integra la dimensión de género y migración en todos los paquetes de trabajo, buscando la paridad entre mujeres y hombres, y entre trabajadores agrícolas migrantes y no migrantes.

### **¿Cuándo?**

De 2026 a 2029 (3 años).