
Títol del projecte:	BEST-F: Biosecurity Engagement for Sustainable Training of Farmworkers
Contacte:	Sebastian Moya Duran (PI)
Web page:	https://igop.uab.cat/2026/04/20/sebastian-moya/
Àrea:	Bioseguretat, treballadors agrícoles, remugants, mètodes mixtos, programa de formació

Què?

BEST-F té com a objectiu crear un programa innovador d'intercanvi de coneixements centrat en mesures preventives (de bioseguretat) adaptades als treballadors agrícoles de remugants a Espanya i el Regne Unit. El projecte aborda una mancança crítica, ja que els treballadors agrícoles passen la major part del temps a les granges, tenen el major contacte amb els animals i participen directament en la implementació de mesures preventives, però continuen sent una "part interessada invisible" constantment marginada tant en la recerca com en les polítiques. El projecte caracteritzarà aquests treballadors, identificarà les seves necessitats i les dels agricultors i veterinaris, i dissenyarà un programa de formació versàtil i de lliure accés per millorar la implementació de la bioseguretat a les granges de remugants.

Qui?

BEST-F està dirigit pel Dr. Sebastian Moya Duran (investigador principal), supervisat pel Dr. Josep Espluga Trenc a la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) i la Dra. Marnie Brennan a la Universitat de Nottingham (UNOTT).

Sebastian Moya Duran és doctor en Medicina Veterinària i Salut Animal per la UAB (Premi Extraordinari de Doctorat, 2021), amb experiència postdoctoral a l'INRAE (projecte ROADMAP, França), la Universitat de Nottingham (projecte BIOSECURE, Regne Unit) i l'IREC (projecte EUPAHW, Espanya). Té 17 articles en revistes indexades, tres editorials i dos capítols de llibres, és editor en cap de Vet Record Open i membre reserva dels Comitès Científics de l'EFSA. Actualment té una beca Beatriu de Pinós a la UAB/IGOP.

Josep Espluga Trenc és professor titular de Sociologia a la UAB i investigador a l'IGOP, especialitzat en sociologia de polítiques públiques, percepció del risc social i recerca participativa en contextos rurals. Ha estat investigador principal dels projectes europeus HONEST (2015-2019) i ECF4CLIM (2021-2025), ha supervisat 17 tesis doctorals i ha acollit quatre investigadors postdoctorals. La seva participació en xarxes transfrontereres sobre benestar animal i tuberculosi bovina a través del marc INNOTUB el converteix en l'enllaç institucional clau amb les autoritats públiques espanyoles i els ministeris pertinents.

Marnie Brennan és directora del Centre de Medicina Veterinària Basada en l'Evidència (CEVM) i professora associada d'Epidemiologia a la UNOTT. Té més de 100 publicacions indexades i més de 15 anys de recerca sobre factors conductuals

i psicosocials en la bioseguretat ramadera i el benestar animal al Regne Unit. A través del CEVM, ha establert xarxes d'agricultors, veterinaris i organitzacions agràries essencials per a l'accés al treball de camp al Regne Unit. El seu treball publicat abasta les actituds dels agricultors, els determinants de la bioseguretat i la relació veterinari-agricultor en els sistemes ramaders.

Perquè?

La globalització i el canvi climàtic han augmentat el risc de brots de malalties infeccioses en les poblacions animals, amb conseqüències devastadores. Els brots recents van causar 316 milions de morts d'aus de corral per grip aviària i 1,2 milions de morts de porcs per pesta porcina africana. A les explotacions ramaderes, les mesures de bioseguretat poden reduir aquests riscos, però la implementació continua sent desigual, especialment a les explotacions de remugants. Els treballadors agrícoles són els més exposats als animals i els més directament responsables de les tasques diàries de bioseguretat, però romanen sistemàticament exclosos de les iniciatives de recerca i formació. BEST-F aborda aquesta bretxa situant els treballadors agrícoles al centre d'un programa participatiu d'intercanvi de coneixements.

BEST-F contribuirà a la professionalització i la visibilitat dels treballadors agrícoles remugants, millorarà els estàndards de bioseguretat, reduirà el risc de malalties infeccioses i enfortirà l'agenda "Una Salut" que connecta la salut animal, humana i ambiental.

Com?

BEST-F és un projecte de beca postdoctoral presentat a la convocatòria Beatriu de Pinós 2024 (AGAUR / Generalitat de Catalunya). Està allotjat a l'IGOP-UAB (Espanya) amb una estada de recerca de curta durada a la UNOTT (Regne Unit). El projecte té una durada de 3 anys i cobreix quatre paquets de treball (WP) que aborden la formació en bioseguretat per a treballadors agrícoles remugants a Espanya i el Regne Unit.

BEST-F utilitza un enfocament innovador de Recerca Acció Participativa (PAR) que integra mètodes qualitius i interdisciplinaris a Espanya i el Regne Unit. Des del principi, es formarà un grup de treball, un equip tècnic i un comitè de seguiment amb parts interessades de les explotacions agrícoles de remugants, autoritats locals i investigadors. El projecte s'estructura en quatre WP, que abasten l'anàlisi de corpus de les normatives oficials de bioseguretat (WP1), grups focals amb treballadors agrícoles (WP2), entrevistes semiestructurades amb agricultors i veterinaris (WP3) i tallers participatius per dissenyar un programa de formació utilitzant el model ADDIE (WP4).

L'IGOP-UAB lidera els quatre WP a Espanya, mentre que la UNOTT replica els WP2, WP3 i WP4 al Regne Unit. El projecte integra una dimensió de gènere i migració en tots els WP, buscant la paritat entre dones i homes, i entre treballadors agrícoles migrants i no migrants.

Quan?

De 2026 a 2029 (3 anys).