

COL_RES

Colonization resistance: training and research towards microbiome derived solutions to foodborne disease

Publié le 21 mai 2021 – Mis à jour le 25 mai 2021



cernant le microbiote
identification de
contre de multiples
aire.

LA RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Stéphanie BLANQUET-DIOT, professeure au laboratoire Microbiologie Environnement Digestif Santé (MEDIS).

LE RÉSUMÉ

Le projet COL_RES est coordonné par l'Université de Cork (Irlande) et regroupe 6 institutions académiques de 6 pays européens différents, ainsi que 4 partenaires associés dont 3 du secteur non-académique, autour du recrutement de 8 doctorants.

A travers un programme de formation doctorale alliant recherche en laboratoire et en industrie, mobilité inter-sectorielle et acquisition de compétences transversales, il a pour objectif **l'étude des mécanismes par lesquels le microbiote intestinal protège contre les agents pathogènes graves d'origine alimentaire** (Salmonella, E. coli, Listeria, Citrobacter et Campylobacter), et conduira à **l'identification de probiotiques de nouvelle génération** capables de protéger contre de multiples agents infectieux.

LES CHIFFRES CLÉS

Durée : 4 ans (Mars 2021 à Février 2025)

Budget total du projet : 3.5 M d'€

Budget alloué à l'UCA : 274 802.04 €

HORIZON 2020

LE PROGRAMME DE RECHERCHE ET
D'INNOVATION DE L'UNION EUROPÉENNE



est financé par le
programme Horizon 2020
de l'Union Européenne pour
la recherche et l'innovation
dans le cadre de la
règlementation de subvention
Marie Skłodowska-Curie n°
956279.

La Commission européenne
n'engage ni son auteur et la
Commission européenne
n'est pas responsable de l'usage qui pourrait être fait
des informations qui y sont contenues.





Compte Twitter du projet

(<https://twitter.com/colres3>)

(<https://twitter.com/colres3>)



(<https://twitter.com/colres3>)

Site du laboratoire

(<https://iccf.uca.fr/#/admin>)



(<https://iccf.uca.fr/#/admin>)

(<https://iccf.uca.fr/#/admin>)

<https://drv.uca.fr/ingenieriebr-de-projets/projets-finances/nouveaux-projets/col-res>(<https://drv.uca.fr/ingenieriebr-de-projets/projets-finances/nouveaux-projets/col-res>)