

Dra. Nuria Canibe



AARHUS UNIVERSITY

Senior Researcher



Her research deals with the microbial ecosystem in the gastrointestinal tract of pigs, with focus on developing feed and feeding strategies that improve the gastrointestinal health and growth performance of pigs. The effects of feed, feeding strategy, age at weaning, infection pressure, and other stress factors on the development of the microbial ecosystem are investigated. The research is carried out performing *in vivo* studies with intact and cannulated pigs and *in vitro* studies with simulation models.

Su investigación trata sobre el ecosistema microbiano en el tracto gastrointestinal de los cerdos, con un enfoque en el desarrollo de estrategias de alimentación que mejoren la salud gastrointestinal y el rendimiento de crecimiento de los cerdos. Se investigan los efectos de los piensos, la estrategia de alimentación, la edad de destete, la presión de infección y otros factores de estrés en el desarrollo del ecosistema microbiano. La investigación se lleva a cabo realizando estudios in vivo con cerdos intactos y canulados, y estudios in vitro con modelos de simulación.