

Programa Bilateral de Máster Murcia-Mariensee

Desde 1999, se ha establecido una cooperación científica y educativa bilateral a largo plazo entre el Departamento español de Fisiología, de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Murcia y el Instituto alemán de Genética de Animales de abasto, Friedrich-Loeffler-Institut, Instituto de Investigación Federal para la Salud de los Animales (FLI), Mariensee. Muchos estudiantes de los programas de Master y Doctorado han realizado su investigación bajo una colaboración mixta, donde la parte experimental fue organizada totalmente o en parte en Alemania. Los objetivos principales de los proyectos son: Fisiología y fecundación del gameto, sistemas mínimamente invasivos de obtención de ovocitos inmaduros, desarrollo del embrión, espermatología y experimentos sexado espermático en animales de abasto. Además, un acuerdo de cooperación educativo firmado entre ambas instituciones apoya la docencia teórica y práctica del programa e intenta acoger a estudiantes de Máster en Mariensee. Los estudiantes interesados pueden solicitar directamente la realización de un Practicum en Mariensee a través el Departamento de Fisiología Veterinaria.