

Company Description

NEIKER – Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario es una entidad pública de investigación que trabaja para mejorar la competitividad del sector agroganadero y forestal vasco, preservar nuestro medio ambiente, conservar nuestras especies y razas autóctonas y garantizar la seguridad alimentaria. En 2019, NEIKER entra a formar parte de BRTA, Consorcio Científico-Tecnológico de Euskadi. El objetivo principal de BRTA es asegurar una dinámica de cooperación que permita atender los retos tecnológicos e industriales de Euskadi y mejorar su posicionamiento internacional. En el Departamento de Sanidad Animal (Derio, Bizkaia) trabajamos en proyectos de investigación dirigidos a mejorar la sanidad de los animales y prevenir la transmisión de enfermedades a otros animales y al ser humano.

Information

 Deadline: 2020-10-27
 Category: Academia
 Province: Bizkaia

 Country: Basque Country
 City: Derio

Company

NEIKER-Tecnalia



Main functions, requisites & benefits

Main functions

El/la candidato/a realizará su doctorado en el marco del proyecto de I+D+i titulado "Papel de la microbiota de la leche sobre la salud de la ubre, la calidad del calostro y el desarrollo de la microbiota intestinal del ternero" (PID2019-106038RR-I00). Este proyecto plantea combinar técnicas microbiológicas, inmunológicas y de secuenciación masiva para: Caracterizar la microbiota de la leche bovina a lo largo de todo el periodo de lactación y en distintas situaciones. Comparar la microbiota intestinal de los terneros en relación al perfil inmunológico y la microbiota del calostro de sus madres, investigando su posible efecto sobre su susceptibilidad a las infecciones. Caracterizar el resistoma de la leche en relación al consumo de antimicrobianos.

Requisites

Los requisitos que deben cumplir los/as candidatos/as y las condiciones para la presentación de la solicitud se recogen en el BOE del 5 de octubre: Extracto de la Resolución de 30 de septiembre de 2020, de la Presidencia de la Agencia Estatal de Investigación por la que se aprueba la convocatoria de tramitación anticipada, correspondiente al año 2020, de las ayudas para contratos predoctorales para la formación de doctores contemplada en el Subprograma Estatal de Formación del Programa Estatal de Promoción del Talento y su Empleabilidad en I+D+i, en el marco del Plan Estatal de Investigación Científica y Técnica y de Innovación 2017-2020.

Benefits

Contrato Predoctoral en NEIKER (ver bases del BOE).

