

Relación de Trabajos Fin de Máster 2019-2020

Máster en Biotecnología del Medio Ambiente y la Salud

Alumno: Bárcena Lozano, Laura

Título: Effects of Vegetal and Animal Hyper-protein Diets on the Gut Microbiota and Immune System in a Murine Model.

Tutores: Arlette Santacruz López / Felipe Lombó

Alumno: Bernal Florindo, Irene

Título: Identificación de secuencias promotoras del virus Myxoma

Tutores: Kevin Dalton

Alumno: Castro Reigía, Ana María

Título: Fermentación colónica de hidrolizados infantiles mediante un sistema en "batch" de minirreactor anaerobio

Tutores: Susana Delgado Palacio / Felipe Lombó

Alumno: Janeiro Tato, Iria

Título: Remediación de suelos contaminados con metales pesados mediante la aplicación de espumas de carbono impregnadas con Fe y efectos sobre la microbiota del suelo.

Tutores: M. Antonia López Antón / Ana Isabel Peláez Andrés

Alumno: Paños Molero, Luis Eulalio

Título: Producción de proteínas recombinantes para el desarrollo de métodos de diagnóstico frente al virus Myxoma

Tutores: Kevin Dalton

Alumno: Rodríguez Morales, Belén

Título: Exosome-mediated insulin delivery for the treatment of diabetes mellitus.

Tutores: José Guillermo González Valdez / M^a Carmen Blanco López

Alumno: Suárez Caballero, Joaquín

Título: Diversidad bacteriana en sedimentos portuarios contaminados con tributilestaño (TBT) y sus potenciales biotecnológicos

Tutores: Ana Isabel Peláez Andrés

Alumno: Teruel Barandiarán, Estefanía

Título: Over-expression optimisation of Arenin and evaluation of its bioactivity

Tutores: Jorge Alejandro Benavides Lozano / Ángel L. Álvarez Rodríguez

Alumno: Varela Fernández, Saray

Título: Proteínas del virus Myxoma involucradas en la fusión de membranas virales

Tutores: Kevin Dalton

Alumno: López García, Alejandra

Título: Evaluación del efecto de la peligrosidad de las líneas eléctricas sobre la ZEPA ES0000319 Ría de Ribadesella-Ría de Tinamayor

Tutores: Nicolás López Jiménez / J. Manuel Rico Ordás