



Join TFG / TFM finalists

JOIN TFG / TFM

Finalists

After conducting evaluations by the evaluation committee of Join TFG / TFM projects, I decided that the finalists were:

Health Sector

- Jacobo Fiaño Salinas - Desarrollo de una aplicación para decidir el receptor más adecuado de un trasplante de riñón.
- Moisés del Puerto Capelo - Modeling aerosol transport in closed environments using CFD.
- Ángela Solleiro Vidal - sCD26 y su actividad enzimática DPPIV y estudio de su interacción con otras proteínas en un contexto de cribado de cáncer colorrectal.
- Belén Larrán Franco - Influencia de la hemólisis en la determinación del perfil mineral en vacas.
- Helena Lombardía Rodríguez - Xeración dunha liña mutante de peixe cebra dun xene candidato dunha enfermidade mitocondrial.
- Daniel Conde Torres - Nanotubos peptídicos en membranas lipídicas: un estudio computacional a través de simulaciones de Dinámica molecular.
- Manuel Somoza Costa - Diseño y fabricación de un dispositivo 'lab-on-a-chip' en la creación de nanopartículas de hidroxapatita para regeneración ósea.
- Sandra Robla Álvarez - Ensamblaje superficial de un antígeno proteico en nanocápsulas de quitosano.

Food Sector

- Carlota Fuentes Pérez - Elaboración de quesos tipo Cebreiro con cultivos adjuntos de enterococos comerciales y levaduras autóctonas.
- Sabela Muñoz Fernández - Estudio de sostenibilidad para la granja A Esperanza
- Sheila Castiñeira López - ¿Es posible la fortificación de productos de panadería y pastelería con vitamina D?
- Santiago DoCampo Hortas – Análisis de residuos de pesticidas en muestras vitivinícolas.
- Aitor García Roldán - Desarrollo de un dispositivo miniaturizado basado en ADN y transistores de grafeno para análisis de autenticidad en vinos D.O. Porto y Douro
- María Nerea Fernández Canto - Verificación dun sistema que garanta a orixe das fariñas e do pan de trigo autóctono de Galicia mediante o uso de marcadores moleculares e técnicas microscópicas.