



Finalistas Join TFG/TFM

**JOIN TFG / TFM**

## Finalistas

Tras a realización das valoracións por parte do comité de valoración de proxectos de Join TFG/TFM decidiuse que os finalistas sexan:

### Sector Saúde

- Jacobo Fiaño Salinas - Desenvolvemento de un aplicación para decidir o receptor máis 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 outras proteínas en un contexto de cribado de cancro 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 simulacións 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.

### Sector Alimentario

- Carlota Fuentes Pérez - Elaboración de quesos tipo Cebreiro con cultivos adjuntos de enterococos comerciais 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 - Desenvolvemento de un dispositivo miniaturizado baseado 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.