

1. **Nombre:** José R Penadés Casanova



2. **Breve CV** (todo no más de 10-15 líneas):

D. José R Penadés es Licenciado y Doctor en Veterinaria por la Universidad de Zaragoza. Actualmente es “Professor of Microbiology” en la Universidad de Glasgow.

Las líneas de investigación del grupo se han centrado en la caracterización de los mecanismos de patogenicidad de *Staphylococcus aureus*. Sus estudios han permitido establecer la existencia de una nueva familia de elementos genéticos móviles con importancia en la adaptación al hospedador y en la virulencia bacteriana.

Ha liderado diversos proyectos de investigación, tanto nacionales como internacionales, ha dirigido 13 tesis doctorales y ha escrito más de 60 artículos científicos internacionales. Mantiene estrechas colaboraciones con diferentes grupos españoles y americanos. Es editor de las revistas “Research in Microbiology” y “Mobile Genetic Elements”. Es miembro del panel de “Microbiología, Microbiología Celular y patogénesis” del F1000.