

# Clinical and Translational Science Seminar Series

## “Systematic discovery of new drug uses with artificial intelligence”

Online seminar

**Speaker: Prof. Dr. Joaquín Dopazo**

Director of the Clinical Bioinformatics Area.

Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. Sevilla, Spain

05 de octubre 2023, 15:30 horas

[Haga clic aquí para unirse a la reunión](#)



Joaquín Dopazo es director del Área de Bioinformática Clínica de la Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud, es doctor en Biología por la Universidad de Valencia y ha dedicado su carrera al estudio de la genómica computacional. Esta área fue creada con el fin de dar soporte tecnológico a los programas de medicina personalizada, genómica y genética clínica que se están desarrollando en el contexto de la sanidad pública.

Estas disciplinas permiten avanzar en el conocimiento, diagnóstico y tratamiento de las enfermedades en las que es importante el componente genético. A través de complejos algoritmos, se busca dar respuesta a la necesidad de analizar e interpretar una gran cantidad de datos que genera la investigación biomédica, orientándola hacia la mejora de la práctica clínica diaria y el desarrollo de una medicina aún más racional.

**Moderators:** Dr. Carlos León, Prof María José Escámez y Sara Herraiz de la Cátedra de Investigación IISFJD-UC3M-CIEMAT y CIBER de Enfermedades Raras

**Contacts:** Paloma García ([marialag@pa.uc3m.es](mailto:marialag@pa.uc3m.es)) y Raquel Largo ([RLargo@fjd.es](mailto:RLargo@fjd.es))

Note: Free seminar. Certificates of attendance are available by registering in advance sending an email to Paloma García.