

Clinical and Translational Science Seminar Series

“Models versus experimentation: drug target discovery with artificial intelligence”

Online seminar

Speaker: Prof. Dr. Joaquín Dopazo

Director de la Plataforma Andaluza de Medicina Computacional
Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud. Sevilla, Spain

03 de octubre 2024, 15:30 horas

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



Joaquín Dopazo es director de la Plataforma Andaluza de Medicina Computacional 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 de la Cátedra de Investigación IISFJD-UC3M-CIEMAT CIBER de Enfermedades Raras.

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

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