



## JOAQUÍN DOPAZO

El Dr. Joaquín Dopazo es director de la Plataforma de Medicina Computacional de la Fundación Progreso y Salud del Sistema Andaluz de Salud, Investigador Responsable del Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBIS), jefe de grupo en el CIBERER y académico correspondiente de la Real Academia Nacional de Medicina. Cuenta con una larga trayectoria de más de 30 años como investigador en ciencia de datos. Ha ocupado puestos de liderazgo dirigiendo departamentos de biología computacional en instituciones académicas (CNIO, CIPF) y empresas (Glaxo Wellcome). La investigación del Dr. Dopazo se ha centrado en el estudio de datos genómicos y clínicos mediante la biología de sistemas y la inteligencia artificial. Su objetivo es la aplicación del uso de datos médicos en la medicina personalizada y de precisión, y en el descubrimiento de fármacos. Con más de 350 artículos publicados en revistas internacionales y un índice h de 70, el Dr. Dopazo ha contribuido activamente a iniciativas genómicas como el Proyecto Genoma Médico. También ha participado en varios consorcios e iniciativas nacionales e internacionales, como CIBERER, IMPaCT-data, ELIXIR y 1+Million genomes, y pertenece a varias sociedades relacionadas con la Inteligencia Artificial, como ELLIS o la Sociedad Española de Inteligencia Artificial en Biomedicina, de la que es socio fundador o la MAQC, de la que fue presidente. Ha puesto en marcha un Entorno de Procesamiento Seguro para el uso secundario de los datos médicos del Sistema Andaluz de Salud para investigación clínica y la generación de conocimiento.