



Rafael Rangel-Aldao

Médico-cirujano (UCV), MSc, PhD (Albert Einstein College of Medicine), se dedica a la biotecnología y medicina digital predictiva.

Profesor Titular Invitado de la USB, y Director Ejecutivo de Corporación B4B, Soluciones Avanzadas en Salud Digital, y Cofundador del Proyecto DigiMed de Medicina Digital Predictiva y Preventiva. Posee una extensa trayectoria académica y empresarial como Profesor Titular de Universidad de Carabobo, Simón Bolívar, y del Instituto de Estudios Avanzados (IDEA), y Profesor Invitado del Instituto de Medicina Tropical de la UCV, así como profesor visitante de prestigiosas universidades extranjeras. En el sector privado fue Gerente Nacional de Biotecnología y Director de Investigación e Innovación de Empresas Polar (1987-2005). Es autor de libros de ciencia y medicina, así como numerosas publicaciones científicas altamente citadas, y de patentes de biotecnología en medicina, y en alimentos, en Estados Unidos, Europa, Asia y Oceanía. Posee en su haber múltiples reconocimientos y premios nacionales e internacionales de ciencia y medicina, y es columnista regular de la prensa nacional a partir de 1994. Desde 1987 ha desempeñado funciones como asesor o consultor de organismos multilaterales (PNUD, OMS, OMPI), y de varios gobiernos de América Latina (Argentina, Brasil, Colombia, Chile,

Panamá), e igualmente fue asesor científico de la Comisión Permanente de Ciencia y Tecnología de la Asamblea Nacional (2016-2020), e Invitado de la Academia Nacional de Medicina (2018-2022) donde fundó y dirigió como editor el Portal Digital de esa corporación durante la pandemia COVID-19. Es autor de obras de ficción sobre ciencia y geopolítica, tales como *El Entramado* y su versión en inglés, *The Grand Scheme*. **Disertará sobre La Medicina Digital Predictiva potenciada por la Inteligencia Artificial .**