

FORMACIÓN ACADÉMICA

Secretaría de Educación Pública, SEP

- Ingeniero en Computación (Título y Cédula Profesional)

Facultad de Ingeniería, UNAM

- Ingeniería Petrolera (Constancia)

Google

- Especialización: Cloud Architecting (Certificado)
- Especialización: Data Engineering (Certificado)
- Especialización: From Data to Insights (Certificado)

Blavatnik School of Government, University of Oxford

- Curso: From poverty to prosperity: Understanding economic development (Certificado)

IDIOMAS

- Español (Lengua Materna)
- Inglés (Negocios: B2, Certificado) - Año académico, Oxford, Reino Unido.
- Ruso (Básico, Constancia)

EXPERIENCIA LABORAL

DataPol (16 Enero 2021 - Actual)

Director de Análisis de Datos y Políticas Públicas

Aeropuerto Internacional Benito Juárez de la Ciudad de México (1 Abril 2022 - 14 Julio 2022)

Director Comercial y de Servicios

Comisión Nacional del Agua (1 Mayo 2021 - 31 Marzo 2022)

Asesor Técnico del Proyecto Baluarte-Presidio, Presa Santa María

Secretaría de Comunicaciones y Transportes (1 Diciembre 2018 - 15 Enero 2021)

Director General de Desarrollo Tecnológico e Innovación

Secretario Particular y Encargado de la Coordinación de Asesores del C. Secretario

Asamblea Constituyente de la Ciudad de México (1 Diciembre 2016 - 30 Junio 2017)

Asesor Constituyente

Secretaría de Educación Pública (1 Julio 2013 - 31 Diciembre 2015)

Asesor del Director General de Educación Tecnológica Industrial

Fundación México-Estados Unidos para la Ciencia (1 Agosto 2011 - 30 Junio 2013)

Consultor de Industria y Nuevos Mercados

MSS de México (2009 - 2013, 2015 - 2018)

Director General y Socio Fundador

Academia de Ingeniería de México (Enero 2008 - Enero 2013)

Consultor del estudio Estado del Arte y Prospectiva de la Ingeniería en México y el Mundo

Proyectos Independientes (2006 - 2011)

Consultor de la Industria Aeroespacial

Consultor en Tecnologías de la Información

Instituto de Liderazgo y Calidad (Junio 2004 - Mayo 2009)

Consultor en Tecnologías de la Información y Facilitador de Procesos

PUBLICACIONES Y PONENCIAS

- Habilidades Digitales de la Población Mexicana, DataPol, 2023.
- La Mujer en la Ingeniería Mexicana, DataPol, 2022 (Coautor).
- Profesionales de la Salud en México, DataPol, 2022.
- Conferencia "La Política Pública de Comunicaciones y Desarrollo Tecnológico en México", Congreso Internacional Ingeniería y Políticas Públicas, Academia de Ingeniería, 2020.
- La educación en ingeniería en México y el mundo, Academia de Ingeniería, 2013 (Coautor).
- Panorama general del empleo en ingeniería en México, Estados Unidos y Brasil, Academia de Ingeniería, 2011-2013 (Coautor).