## Dr. José de Anda Sánchez

## Glosa curricular

El Dr. José de Anda Sánchez nació en Ciudad Guzmán, Jalisco el 19 de abril de 1960. Cursó la carrera de Ingeniero Químico en la Universidad de Guadalajara (1977-1982) y la Maestría en Ciencias de la Ingeniería Química en el Departamento de Ingeniería de Procesos e Hidráulica de la Universidad Autónoma Metropolitana - Iztapalapa (1984-1987) bajo la tutela del Dr. Jesús Álvarez Calderón y del Dr. Enrico Martínez Sánez. En 1987 obtuvo una beca del Servicio de Intercambio Académico Alemán (DAAD) para realizar estudios de especialidad en Tecnología de Reacciones Químicas en la Universidad Friedrich-Alexander de Erlangen – Nuerenberg, Alemania (1988-1989) bajo la tutela del Prof. Dr. Hans Hofmann, Director del Instituto de Tecnología de las Reacciones Químicas y Presidente de la Federación Europea de Ingeniería Química. Posteriormente regresó a México y colaboró en los departamentos de Desarrollo de Nuevos Productos y como Ingeniero de Proyectos para la empresa Ciba-Geigy Mexicana (1989-1991). Laboró para le empresa Bayer de México como Ingeniero de Proyectos e Ingeniero de Procesos (1991-1992) y en la empresa Cydsa-Crysel como Ingeniero de Tecnología (1992-1993). A partir de 1994 ingresó al CIATEJ, Centro Público de Investigación del Sistema CONACYT, logrando su plaza como Ingeniero Titular C en el Departamento de Ingeniería. Con CIATEJ tuvo la oportunidad de desarrollar su tesis de doctorado en el Posgrado de Ciencias de la Tierra de la UNAM (1995-1998) con el tema "Contaminación por fósforo en el lago de Chapala". Durante el desarrollo de esta tesis realizó estancias de investigación en el Ministerio de Medio Ambiente de Canadá (Environment Canada) bajo la tutela del Dr. Harvey Shear, en aquel entonces Asesor Regional Científico de esta dependencia y posteriormente en el Instituto Leichtweiss de la Universidad de Braunschweig bajo la tutela del Prof. Dr. Ulrich Maniak, Director del Departamento de Hidrología-Manejo y Protección de Recursos Hídricos. Dichas estancias fueron auspiciadas con becas concedidas por el Ministerio de Medio Ambiente de Canadá y por el DAAD respectivamente.

En el periodo 2000 al 2003 fungió como Director de la División de Innovación y Desarrollo de Equipos Agroalimentarios del CIATEJ y posteriormente fue nombrado Director Adjunto de Productos y Servicios Tecnológicos para el periodo 2003 a 2005. En el año 2004 adquirió capacidades en Dirección de Empresas completando el curso AD-1 del Instituto Panamericano de Alta Dirección de Empresas (IPADE). En el año 2013 reforzó sus

capacidades administrativas concluyendo un diplomado en Finanzas en el Colegio de Contadores de Guadalajara.

En el año 2005 dejó el cargo de la Dirección Adjunta para dedicar sus actividades a construir la sublínea de investigación en Manejo Integrado de Cuencas Hidrológicas en la Unidad de Tecnologías Ambientales del CIATEJ.

El Dr. José de Anda es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, su producción científica incluye más de 30 publicaciones arbitradas que han merecido más de 400 citas a nivel internacional, 12 capítulos de libro, 10 presentaciones en congresos internacionales y 3 libros. Adicionalmente el Dr. De Anda ha impartido más de 40 conferencias en México, Estados Unidos y Canadá en temas relacionados con sus temas de investigación; asimismo ha sido auspiciado en cuatro ocasiones por el gobierno de Corea del Sur, para participar como conferencista en el Foro de Ciencia, Tecnología e Innovación que organiza anualmente este país. En el plano académico ha graduado a 9 estudiantes de licenciatura, 9 estudiantes de maestría y 5 de doctorado y tiene actualmente en formación a 4 estudiantes de posgrado.

El Dr. José de Anda ha sido profesor en el Instituto Tecnológico y Estudios Superiores de Occidente (ITESO), Coordinador de la Opción Terminal en Ingeniería Ambiental del Posgrado Interinstitucional en Ciencia y Tecnología (CONACYT) y miembro académico del Posgrado en Ciencias de la Tierra de la UNAM. Por sus contribuciones en su campo de investigación, en el año 2006 el Dr. José de Anda, fue acreedor a la Cátedra Snider de la Universidad de Toronto.

Desde julio del 2009 funge como **Director General del CIATEJ** teniendo a su cargo más de 160 empleados entre los que se encuentran investigadores, tecnólogos y técnicos así como personal administrativo. Su experiencia previa en el plano profesional y directivo le ha llevado hoy en día a posicionar al CIATEJ con nuevas **Unidades de Investigación y Desarrollo Tecnológico en los estados de Jalisco, Nuevo León, y Yucatán**. Actualmente CIATEJ es una de los Centros Públicos de Investigación de mayor dinamismo y reconocimiento en el país gracias a su excelente desempeño en procesos de generación y transferencia de conocimiento en el campo de la biotecnología atendiendo a los sectores **agrícola, alimentación, salud y medio ambiente**.