

Dr. Adrián Efrén Sánchez Chacón



Reseña

El Dr. Adrián Efrén Sánchez Chacón es Ingeniero Químico egresado de la *Universidad de Guanajuato*. Se desempeña durante varios años como Ingeniero en la Industria de Procesos químicos y electroquímicos. Posteriormente obtiene el grado de Maestría en Ingeniería Química en la *Universidad Autónoma Metropolitana, Iztapalapa*. En ese periodo inicia sus actividades docentes como asistente de profesor en esta Universidad y como Profesor Asociado C en el Departamento de Bioingeniería de la *UPIBI del Instituto Politécnico Nacional* en la Cd. de México. Más tarde, realiza la formación doctoral orientada a la Modelación de Procesos Electroquímicos en el *LSGC Laboratoire des Sciences du Génie Chimique* del *CNRS* en Francia obteniendo el grado de Doctor en Ingeniería de Procesos del *INPL*.

Ha impartido cátedra en programas de Licenciatura y Posgrado en las áreas de Ciencias de Ingeniería e Ingeniería de Procesos. Desde el año 2007 es Profesor Investigador en la *Universidad del Istmo* adscrito a la Carrera de Ingeniería Química y al Instituto de Energía. Es integrante de la Plantilla del Programa de Estudios de Posgrado de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Eólica y de la Maestría en Ciencias en Energía Solar y miembro del Consejo de Posgrado de la Unistmo a partir de enero de 2010.

Ha cumplido con la dirección de dos tesis de licenciatura y es Integrante del comité Tutorial, en calidad de Asesor de Tesis en la Maestría en Ciencias en Ingeniería Eólica. Ha presentado varios trabajos en foros nacionales e internacionales y en publicaciones con comité de lectura. Con experiencia profesional y formación académica en la modelación de Procesos Térmicos ha participado como responsable en la elaboración de los siguientes Programas de Estudio de la Maestría en Ciencias en Energía Solar: *Fenómenos de Transporte, Transferencia de calor, Diseño de Equipo Térmico y Diseño y Optimización de Intercambiadores de Calor*; y en el proceso de revisión de otras asignaturas.