Jorge F. Palomeque Santiago

Email: jpalomeq@imp.mx

Tel. +52-55-91757398

Investigador de tiempo completo en el Instituto Mexicano del Petróleo (IMP). Doctor en Ciencias (PhD) por la Universidad Claude Bernard de Lyon, Francia. Maestro en Ciencias en Ingeniería de Procesos Químicos e Ingeniero Químico Industrial por el Instituto Politécnico Nacional de México. Mis investigaciones se ubican en la de ciencia de los materiales, particularmente en las áreas de catálisis ácido-básica y del medio ambiente aplicados a procesos de refinación del petróleo; membranas de separación de gases y líquidos; polímeros para diversas aplicaciones y líquidos iónicos para la purificación de combustibles. Presidente fundador de la Sociedad Mexicana de Ciencia y Tecnología de Membranas y organizador de diversos congresos de la sociedad. Soy miembro del Sistema Nacional de Investigadores desde 2004. Formé el Laboratorio de Síntesis de Membranas y Líquidos iónicos en el IMP. Autor y coautor de 13 patentes, 12 artículos científicos, 2 capítulos de libros, 3 derechos de autor. He dirigido 3 tesis de Licenciatura y 2 de maestría. Miembro del Comité de Admisiones y del Comité de Definición de Trayectoria del posgrado del IMP por 4 años. He evaluado 12 artículos científicos en diversas revistas así como diversos proyectos de investigación nacionales.