

Curriculum Hilda Elizabeth Reynel Ávila

La Dra. Hilda Elizabeth Reynel Ávila es Doctora en Ciencias en Ingeniería Química por la Universidad de Guanajuato e Ingeniera Química por el Instituto Tecnológico de Aguascalientes. Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores, Nivel 1. Así mismo, es Profesora-Investigadora del Instituto Tecnológico de Aguascalientes, a través del programa CONACYT Cátedras Jóvenes Investigadores. Es coautora de 40 artículos JCR, 5 capítulos de libro, así como co-editora de 1 libro. Se ha dedicado a estudiar procesos de separación con énfasis en la generación, modificación y caracterización de materiales aplicados a la remediación ambiental, producción y purificación de biocombustibles, preparación de materiales novedosos y tratamiento de aguas mediante adsorción. La Dra. Elizabeth ha realizado estancias en el Synchrotron Radiation Lightsource de la Universidad de Stanford (EEUU) y en la Universidad de Alicante (España) y los resultados de sus proyectos de investigación se han presentado en diversos foros nacionales e internacionales.