

PREFACIO

El presente compendio reúne trabajos de investigación realizados en diversas áreas de la ciencia, los cuales fueron presentados en el XIII Encuentro “Participación de la Mujer en la Ciencia” llevado a cabo en el Centro de Investigaciones en Óptica, los días 17 al 19 de agosto de 2016 en la ciudad de León, Guanajuato.

El objetivo principal de dicho encuentro es contribuir a la difusión del trabajo científico que se realiza en México. Con este compendio también se pretende promover el trabajo interdisciplinario entre miembros de diferentes disciplinas científicas.

Este trabajo está organizado en 8 capítulos los cuales corresponden a las siguientes áreas científicas: biotecnología y ciencias agropecuarias, biología y química, ciencias sociales, divulgación científica, físico matemáticas y ciencias de la tierra, humanidades y ciencias de la conducta, ingeniería, así como medicina y ciencias de la salud.

Octubre de 2016
León, Gto., México

Cristina E. Solano Sosa
María Eugenia Sánchez Morales
Gloria Verónica Vázquez García
Amalia Martínez García
Juan Manuel Esquivias