





El Instituto de Energías Renovables de la Universidad Nacional Autónoma de México, otorga el presente reconocimiento al Doctor:

## Guillermo Barrios del Valle

por su destacada participación en el panel: "Resolver, visualizar y colaborar: buenas prácticas en la ciencia de datos con Python" en la décima edición del Congreso Nacional de Estudiantes de Energías Renovables (CNEER) 2023 celebrado los días 06 al 10 de noviembre de 2023 en el Instituto de Energías Renovables de la UNAM.

Temixco, Morelos; noviembre de 2023.

Dra. Marina E. Rincón González Directora del Instituto de Energías Renovables de la UNAM Alan de Rosa Albino Coordinador General CNEER 2023 Dra. Martha Viridiana Morales G. Coordinación de Conferencias CNEER 2023













