

# Semblanza de Tomás Rocha Rinza

3 de marzo de 2021

El Dr. Tomás Rocha Rinza llevó a cabo su estudios de doctorado en el campo de las Interacciones No Covalentes (INC) en la Facultad de Química de la UNAM bajo la asesoría del Dr. Jesús Hernández Trujillo. Él también hizo una estancia postdoctoral en el análisis de la respuesta lineal de cromóforos dentro de proteínas fotorreceptoras en la Universidad de Århus en Dinamarca bajo la supervisión del Dr. Ove Christiansen. Posteriormente, ingresó a la planta académica del Instituto de Química de la UNAM, donde ha hecho investigación en topología química cuántica para el estudio de INC en distintos estados electrónicos. Su investigación se encuentra plasmada en 54 artículos en revistas de arbitraje internacional dentro del campo de la Química física y la Química general como:

- *Physical Chemistry Chemical Physics,*
- *Journal of Computational Chemistry,*
- *Chemistry – A European Journal,*
- *Chemical Communications* y
- *Chemical Science.*

Su trabajo ha sido citado alrededor de 850 veces y su índice H es de 17.