



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES
MAESTRÍA EN CIENCIAS FÍSICO MATEMÁTICAS

Dr Iván Guillén Escamilla
Doctor en Ciencias (Física)

Especialidad en Estudio de Materia Condensada y Nanociencias Perfil PRODEP

Cálculo de propiedades estructurales y termodinámicas de sistemas de materia condensada y su interacción con nanoestructuras. Mediante el formalismo de Monte Carlo, el de Dinámica Molecular y Teoría de Líquidos; usando el modelado molecular a través de los campos de fuerza ínter e intramoleculares. Licenciado en Física por la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, Doctorado en Ciencias (Física) por la Universidad Autónoma de San Luis Potosí, Posdoctorado en Física (Materia Condensada) en la Universidad de Guanajuato.

ORCID iDs <https://orcid.org/0000-0001-8366-5945>