

## Tesis nacionales

1. Pamela Vázquez Vergara (CINVESTAV-MTY). Tesis Doctoral en Ciencias en Ingeniería y Física Biomédica. Respuesta de un sistema microfluídico ante estímulos de presión pulsados. Junio 2017. Asesor: Dr. Gabriel Caballero Robledo (CINVESTAV-MTY).
2. José Roberto Nicolás Carlock (BUAP). Tesis Doctorado. Universality of fractal to non-fractal morphological transitions in stochastic growth processes, Junio 2017. Asesor: Dr. José Luis Carrillo Estrada (BUAP).
3. Aimee Magdalena Torres Rojas (FQ-UNAM). Tesis Doctorado en Ingeniería. Dinámica de un fluido viscoelástico sujeto a un gradiente de presión oscilatorio. Obstrucciones en redes de vasos sanguíneos. En proceso, codirección de Dra. Eugenia Corvera Poiré (FQ-UNAM) y Luis Olguin (IQ-UNAM)
4. Joaquín Flores Gerónimo (FQ-UNAM), Tesis Doctorado en Química Dinámica interfacial de fluidos viscosos y viscoelásticos, Septiembre 2017. Asesor: Dra. Eugenia Corvera Poiré (FQ-UNAM).
5. Aurora Denisse González Martínez (UAM-I), Tesis de Maestría en Física, Simulaciones Moleculares de Coloides Nemáticos, Julio 2017. Asesor: Dr. José Antonio Moreno Razo (UAM-I).
6. María Cruz Lona Ramos (UG), Tesis de Maestría en Ciencias Aplicadas, Estudio de Hidrogeles bioactivos de colágeno con aplicación en Ingeniería Tisular, programación de examen de grado en trámite, Asesores: Dra. Laura Castellano (UG) y Dr. Jorge Delgado (UG).
7. Jorge Hernández Pascacio (FQ-UNAM), Tesis de Doctorado en Ciencia e Ingeniería en Materiales, Películas nanoestructuradas en la intercara líquido-aire, Enero 2017, Asesor: Miguel Costas Basin (FQ-UNAM)
8. Oscar Allan Sanders Gutiérrez (UNISON), Tesis de Maestría en Física, Influencia de las interacciones hidrodinámicas en la cinética de cristalización de coloides cargados, Agosto de 2017, Asesores: Dr. Claudio Contreras Aburto (UAChiapas) y Dr. Efraín Urrutia Bañuelos (UNISON).
9. Mayra Lara Peña (UG), Tesis de Doctorado en Física, Non-equilibrium states and flow properties of complex colloids, Asesor: Dr. Marco Laurati (UG), en proceso.
10. Rodrigo Rivas Barbosa (UG), Tesis de Licenciatura en Ingeniería Física, Transición al vidrio de coloides termosensibles, Mayo 2017, Asesores: Dr. Marco Laurati (UG) y Valeria Piazza (CIO).
11. Gerardo Toscano Alaniz (UG), Tesis de Licenciatura en Física, Interacciones efectivas entre partículas en un medio cerca de la gelación, Asesor: Dr. Marco Laurati (UG), en proceso.
12. Fernando Soto Bustamante (UG), Tesis de Licenciatura en Ingeniería Física, Gelación de clusters coloidales, Asesor: Dr. Marco Laurati (UG), en proceso.