

**PROGRAMA DE EVALUACIONES POR LOS COMITÉS DE SEGUIMIENTO DE
LOS ESTUDIANTES DE POSGRADO EN QUÍMICA**

TRIMESTRE 2017-INVIERNO

27 DE MARZO AL 10 DE ABRIL DE 2017

28 de marzo

11-13 horas	Julio Cesar Alva Ensastegui
R-206	“Efecto del surfactante en la formación de complejos de inclusión”
Comité de	Dra. Gabriela Roa Morales, Dra. María Teresa Ramírez Silva Seguimiento Dr. Mario Alberto Romero Romo
11-13 horas	Jaqueline González Gracida
R-118	“Síntesis y caracterización de materiales mesoporosos funcionalizados con nanopartículas y su aplicación en catálisis”
Comité de	Dr. Heriberto Pfeiffer Perea, Dr. Juan Marcos Esparza Schulz, Seguimiento Dr. Francisco Tzompantzi, Dr. Antonio Campero Celis

29 de Marzo

11-13 horas	Alma Karina Rivas Sánchez
R-206	“Caracterización química de algunas dihidroxiantraquinonas”
Comité de	Dra. Patricia Balderas Hernández, Dra. María Teresa Ramírez Seguimiento Silva, Dr. Joel Ireta Moreno
11-13 horas	Verenice Melchor Lagar
R-118	“Determinación de la actividad fotocatalítica $\text{TiO}_2/\text{HDL-MgAl}$ y tetrasulfoftalocianinas metálicas (M=Fe, Co, Cu y Zn) impregnadas en HDL-MgAl”
Comité de	Dra. María Manríquez, Dra. Gloria Del Ángel Montes, Dr. Seguimiento Miguel Ángel García Sánchez

30 de Marzo

12-14 horas	Alexandro Téllez Plancarte
R-118	“Detección de HER2 en células de carcinoma de mama mediante sustratos funcionalizados”
Comité de	Dr. Luis Felipe Jiménez García, Dra. Silvia Solís Mendiola, Dr. Seguimiento Nikola Batina

12-14 horas **Miguel Hurtado Figueroa**
R-206 "Producción de hidrógeno por descomposición de agua con un fotocatalizador sensible a la luz visible basado en nanopartículas de CdS acopladas a nanotubos TiO₂"
Comité de Seguimiento Dra. Esthela Ramos Ramírez, Dra. Gloria Del Ángel, Dr. Maximiliano Asomoza Palacios, Dr. Francisco Tzompanzi Morales

31 de Marzo

10-12 horas **Clara Tzompantzi Morales**
R-206 "Síntesis y caracterización de materiales de tipo compuesto para la fotodegradación de fenol en agua. (Efecto de la adición de Zr⁴⁺ sobre hidrocincita)"

Comité de Dra. Gloria Del Ángel Montes, Dr. Aguilero Hernández Gordillo, Seguimiento Dr. Maximiliano Asomoza Palacios

12-14 horas **Oscar Quiroz Cardoso**
R-206 "Producción fotocatalítica de hidrógeno a partir de agua utilizando materiales semiconductores de TiO₂ y CdS modificados con óxidos de grafeno"

Comité de Dr. Aguilero Hernández Gordillo, Dra. Gloria Del Ángel Montes, Seguimiento Dr. Ricardo Gómez Romero

16-18 horas **Ángela Gabriela Romero Villegas**
R-206 "Producción de hidrógeno mediante el uso de CdS soportado sobre Mg(OH)₂ a partir de la hidroxilación MgO como fotocatalizador"

Comité de Dr. Aguilero Hernández Gordillo, Gloria Del Ángel Montes Seguimiento Dr. Miguel Ángel García Sánchez

3 de Abril

10-12 horas **Matías Manzano Zavala**
R-206 "Ensamble, caracterización y modelado de un capacitor híbrido asimétrico con ánodo de carbón activado y cátodo de LiFePO₄"

Comité de Dra. Margarita Miranda Hernández, Dr. Hugo Ávila Paredes, Seguimiento Dr. H. Armando Mosqueda Altamirano

12-14 horas **Azucena Arias Martínez**
R-206 "Diseño de un material fósforo con posible aplicación a LEDs blancos Estudio de las condiciones de reducción del ión Eu³⁺ a Eu²⁺ y sus propiedades ópticas en matrices basadas en aluminatos y silicatos de ltrio"

Comité de Dra. Antonieta García Murillo, Dr. Federico González García, Seguimiento
Dr. Miguel Ángel García Sánchez

4 de Abril

10-12 horas **Victoria Guadalupe Gámez García**

R-206 “Búsqueda sistemática y estudio teórico de reacciones químicas en fase gas para la formación de metanol y formamida en el medio interestelar”

Comité de Dra. María Villa Villa, Annia Galano Jiménez, Dr. Fernando Cortés
Seguimiento Marcelo Galván Espinosa

12-14 horas **Luis Antonio Soriano Águeda**

R-206 “Interacción de complejos de vanadio IV y V con ADN”

Comité de Dra. Nelly María de la Paz González Rivas, Dra. Rubicelia Vargas
Seguimiento Fosada, Dr. Joel Ireta Moreno

5 de Abril

16-18 horas **Saúl JC Salazar Samaniego**

R-206 “Transformadas numéricas aplicadas a sistemas cuánticos”

Comité de Dr. Jesús Hernández Trujillo, Dr. Marcelo Galván Espinosa Seguimiento
Dr. Robin Preenja Sagar

7 de Abril

9-11 horas **Héctor Isaí Francisco Rodríguez**

Sala de FQT “Diseño de aproximaciones al funcional de energía cinética en términos de la densidad electrónica”

Comité de Dr. Alberto Vela Amieva, Marcelo Galván Espinosa, Dr. José Luis
Seguimiento Gázquez Mateos

10-12 horas **Julio Cesar Castillo Rodríguez**

R-206 “Síntesis y caracterización de composites ZrSn. Efecto de la adición de Sn⁴⁺ sobre sólidos amorfos de zirconio en el proceso de fotodegradación catalítica de fenol en agua”

Comité de Dra. Gloria Del Ángel Montes, Dr. Arturo Barrera Rodríguez Seguimiento
Dr. Maximiliano Asomoza Palacios

10 de Abril

11-13 horas

Ana Yamahura Palacios Enríquez

R-206

"Optimización de métodos de anclaje de moléculas activas (clorofilas) en matrices mesoporosas"

Comité de

Dra. María Luisa Ojeda Martínez, Dr. Rubén Arroyo Murillo Seguimiento
Dr. Miguel Ángel García Sánchez**Sin Fecha****Juan Felipe Bautista García**

"Efecto antena para la emisión de Europio usando como matriz al poliácido acrílico"

Comité de

Dr. Federico González García, Dr. R. Jorge Cárdenas Pérez Seguimiento
Dr. Rubén Arroyo Murillo