

**PROGRAMACIÓN DE LAS EVALUACIONES NO PRESENCIALES DE LOS  
COMITÉS DE SEGUIMIENTO  
TRIMESTRE 20-P**

**9 de noviembre de 2020**

11 horas

**Rosaura Ivette Morales Salazar**

Síntesis sustentable de nuevas pirrolo [3,4-b] piridin-5-onas poliheterocíclicas vía reacciones de multicomponentes.

Comité de Seguimiento: Miguel Ángel García Sánchez, Alejandro Islas Jácome, Carlos Jesús Cortes García

16 horas

**Miguel Ángel Martínez Cruz**

Síntesis y caracterización Electroquímico de Óxido de Cobre y Litio, modificados con metales de transición como material activo de baterías de Ion-Li.

Comité de Seguimiento: Próspero Acevedo Peña, Diego Solís Ibarra, Hugo Sánchez Soriano

**10 de noviembre de 2020**

17 horas

**John Harrison Sierra Uribe**

Desarrollo de análogos de Azul de Prusia para almacenamiento de energía

Comité de Seguimiento: Hugo Ávila Paredes, Lucero González Sebastián, Víctor Ugalde Saldívar

18 horas

**José Luis Prado Arroyo**

Autoensamblado de ciclodextrinas: un estudio computacional

Comité de Seguimiento: José R. Alejandro Ramírez, Gustavo Chapela Castañares, Luis Olivares Quiroz

**11 de noviembre de 2020**

17 horas

**Noé Aguilar Eseiza**

Integración numérica sobre cuencas de la densidad electrónica

Comité de Seguimiento: Annia Galano Jiménez, Rodolfo Esquivel Olea, Jesús Hernández Trujillo

11 horas

**Cesar Sánchez Juárez**

Efecto de la temperatura y composición del solvente en la estructura secundaria de las  $\alpha$ -zeínas

Comité de Seguimiento: Alfonso Arroyo Reyna, Ponciano García Gutiérrez, Rafael Zubillaga Luna

11 horas

**Clara Tzompantzi Flores**

Síntesis y caracterización de fotocatalizadores  $ZrO_2:Zn_5(OH)_6(CO_3)_2$  para su evaluación en la producción de  $H_2$

Comité de Seguimiento: Gloria Del Ángel Montes, Maximiliano Asomoza Palacios, Rosendo López González

**12 de noviembre de 2020**

11 horas

**Julio Cesar Castillo Rodríguez**

Efecto de la adición de Carbonato de Bismuto sobre Dióxido de Zirconio en el proceso de producción de Hidrógeno vía fotocatalítica

Comité de Seguimiento: Gloria Del Ángel Montes, Mayra Angélica Álvarez Lemus, Arturo Barrera Rodríguez

**13 de noviembre de 2020**

11 horas

**Oscar Quiroz Cardoso**

Síntesis y aplicación de materiales fotocatalíticos basados en nitruros de carbono para la obtención de hidrógeno.

Comité de Seguimiento: Maximiliano Asomoza Palacios, María Elena Manríquez Ramírez, Ricardo Gómez Romero

**17 de noviembre de 2020**

11 horas

**Alejandra Michelle Navarrete Magaña**

Síntesis y estudio de las propiedades fotocatalíticas del  $TiO_2$  modificado con  $Ga_2O_3$  y  $WO_3$  en la producción de  $H_2$  y la oxidación de  $As(III)$ .

Comité de Seguimiento: Maximiliano Asomoza Palacios, Raúl Pérez Hernández, Miguel Ángel García Sánchez

**SIN FECHA DE EVALUACIÓN**

**Anthony Bryan Gutiérrez Romero**

Autoensamblaje de materia programable con  
dinámica molecular de potenciales discontinuos

Comité de Seguimiento: Jesús Enrique Díaz Herrera, Jacqueline Quintana  
Hinojosa, Dr. Rafael A. Zubillaga Luna