



Simposio de Innovación Científica y Tecnológica

12, 13 y 14 de Junio, 2023

Tema - Síntesis Química Emergente

Programa

Lunes | 12 de Junio

Talleres

9:00 a 13:00	"Use of Electrochemical Synthesis in Emerging Green Technologies". Condensación Aldólica de la Dihidroleovoglucosenona Catalizada por Reducción Electroquímica. - Instructor: Dr. Bernardo A. Frontana
9:00 a 13:00	"Micro Extracción en Fase Sólida: una Alternativa Verde como una Herramienta en la Preparación de Muestras". Instructor: M. en C. Rocío Hernández
15:00 a 19:00	"Use of Electrochemical Synthesis in Emerging Green Technologies". Acoplamiento C-C Pinacólico Electroquímico. Obtención de Benzopinacol. - Instructor: Dr. Bernardo A. Frontana

Martes | 13 de Junio

08:30 a 09:45	Registro / Sesión de Carteles
09:45 a 10:00	Palabras de Bienvenida - Dr. Luis Demetrio Miranda
10:00 a 11:00	"Desarrollo de una Nueva Generación de Organocatalizadores Derivados de la (S)-Prolina" - Dr. Eusebio Juaristi
11:00 a 12:00	"One-Pot Radical-Ionic Sequences for the Synthesis of Natural Products" - Dr. Alejandro Cordero
12:00 a 12:20	Receso / Sesión de Carteles
12:20 a 13:00	"Cómo Merck Impulsa la Innovación en la Región a través de la Colaboración" - M. en V. Misael Silva
13:00 a 14:00	"Combining Synthetic Chemistry and Biology for Streamlining Access to Complex Molecules" - Dr. Hans Renata
17:00 a 18:00	Actividad 1 - Mesa redonda Biblioteca "Jesús Romo Armería" del Instituto de Química
17:00 a 18:00	Actividad 2 - Visita a los Laboratorios del Instituto de Química

Miércoles | 14 de Junio

09:00 a 10:00	Sesión de Carteles
10:00 a 11:00	"Interacciones Metal-Proteína en Enfermedades Degenerativas: del Cerebro al Lente Humano" - Dra. Liliana Quintanar
11:00 a 12:00	"Redox Catalysis Strategies for Complex Molecules" Dr. Corey Stephenson
12:00 a 13:00	Receso / Sesión de Carteles
13:00 a 14:00	"Necessity is the Mother of Invention: Natural Products and the Chemistry They Inspire" - Dra. Sarah E. Reisman

