



IV Semana Académica de las Carreras de Ingeniería Química, Nanotecnología y Ambiental

Del 4 al 7 de Noviembre de 2019.

Horario	Lunes 4	Martes 5	Miercoles 6	Jueves 7
8:00-9:00	Registro/Inauguración	Registro	Registro	IV ECO-Rally
9:00-9:45		Alcances de la nanotecnología y la química organica <i>Dr. Ignacio Rivero Espejel</i> Instituto Tecnológico de Tijuana	Smart ceramics and their applications <i>Dra. Olivia Greave</i> Universidad de California San Diego	
9:45-10:30	Química supramolecular y medicinal: avances en el desarrollo de compuestos con aplicación ambiental y biológica <i>Dr. Adrián Ochoa Terán</i> Instituto Tecnológico de Tijuana	Industria de Dispositivos Médicos 2020 <i>Ing. Miguel Ángel Félix</i> Clúster de dispositivos médicos	Circuitos Electrónicos a Base de Semiconductores <i>Dr. Roberto Lopez Ramírez</i> Tecnológico de Estudios Superiores De Jcotitlán	
10:30-11:15	Nanoacarreadores poliméricos inteligentes para el cargado de quimioterapéuticos: líneas de cáncer de pulmón y de seno <i>Dr. Iván Zapata González</i> Instituto Tecnológico de Tijuana	Manufactura 4.0: Nuevas competencias y retos futuros <i>Ing. Sergio Saucedo</i> Becton Dickinson	Tecnología de mangas termo contraíbles en combinación con epóxico semilíquido <i>M. C. Marcia Navarro</i> Seal for Life	



IV Semana Académica de las Carreras de Ingeniería Química, Nanotecnología y Ambiental

Del 4 al 7 de Noviembre de 2019.

Horario	Lunes 4	Martes 5	Miércoles 6	Jueves 7
11:15-11:30	RECESO			IV ECO-Rally
11:30-12:15	Hidrogenación quimioselectiva de alquencetonas catalizada por compuestos organometálicos <i>Dr. Valentín Miranda Soto</i> Instituto Tecnológico de Tijuana	Síntesis enzimática y biomimética de polímeros electroconductores <i>Dr. Jorge Romero García</i> Centro de Investigación en Química Aplicada	Calcogenuros de metales de transición <i>Dra. Amelia Olivas Sarabia</i> Centro de Nanociencias y Nanotecnología UNAM	
12:15-13:00	Plataformas electroanalíticas para aplicaciones en los campos alimentario y clínico <i>Dra. Eva Vargas Orgaz</i> Universidad de California San Diego	Sustentabilidad en la disposición de residuos procedentes del almacenamiento de energía primario a través de la fabricación de baterías recargables de ion de Zn(II) <i>Dr. Julio Cesar Calva Yáñez</i> Instituto Tecnológico de Tijuana	Aplicación de Ingeniería Química en Procesos de Moldeo por Inyección de Termoplásticos <i>MDO Diego Ortiz Salazar</i> Fischer and Paykel	



IV Semana Académica de las Carreras de Ingeniería Química, Nanotecnología y Ambiental

Del 4 al 7 de Noviembre de 2019.

Horario	Lunes 4	Martes 5	Miercoles 6	Jueves 7
13:00-15:00	RECESO Y COMIDA			IV ECO-Rally
15:00-16:30	Concurso de fotografía y gis sobre piso	Talleres	Final Del Torneo De Futbol	
16:00-18:00	Open House con la industria	Concurso De Experimentos y Carteles	Open House con la industria	Clausura Unidad Otay

4-5 de Noviembre

Eliminatorias Del Torneo De Futbol