



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA
Unidad Iztapalapa

PROGRAMA DE ESTUDIANTES AVANZADOS EN CIENCIA 2023

INSTITUTO CARLOS GRAEF

Jóvenes hacia la ciencia y la ingeniería

Sábado 14 de octubre

Departamento de Química

Horario	Actividad	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo Virtual
10:00-11:00	Plenaria Expositor Lugar	<i>“Esponjas moleculares: estructura, propiedades y aplicaciones”</i> Dr. Eduardo González Sala Cuicacalli					
11:00-11:40	Receso	Receso					
11:40-13:00	Taller Profesor Lugar	<i>Cromatografía: la técnica de purificación por excelencia</i> Dr. Eduardo González Lab. T043	<i>El pH en la vida diaria</i> Dra. Dafne S. Guzmán Lab. T016	<i>¿Los químicos son clarividentes? Espontaneidad</i> Dr. Jonathan D. Valdez Lab. T017	<i>Detección de moléculas perjudiciales para la salud: una mirada a la química, al arte y a las computadoras</i> Dr. Leonardo D. Herrera AT040	<i>Interactuando con la geometría de las moléculas</i> Dr. Humberto Laguna Sala Cuicacalli	



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD
AUTÓNOMA
METROPOLITANA
Iztapalapa

Instituto Carlos Graef

Jóvenes hacia las ciencias y las ingenierías

Encuentro de divulgación 2023

Colegio de Bachilleres - Universidad Autónoma Metropolitana campus Iztapalapa



COLEGIO DE
BACHILLERES

Sábado 14 de Octubre

Departamento de Química

Horario	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	Grupo 4	Grupo 5	Grupo 6
10:00 - 11:20	Dr. Salomón Cordero Dra. Reyna Ojeda Plática “La magia de los adsorbentes y sus aplicaciones” Lugar: Sala R-206	Dra. Dafne S. Guzmán Taller “El pH en la vida diaria” Lugar: Lab. T-016	Dr. Jonathan Valdez Taller “¿Los químicos son clarividentes? Espontaneidad” Lugar: Lab. T-017	Dr. Leonardo Herrera Taller “Detección de moléculas perjudiciales para la salud: una mirada a la química, el arte y a las computadoras” Lugar: T040	Dr. Humberto Laguna Plática interactiva “Interactuando con la geometría de las moléculas” Lugar: Auditorio Manuel Sandoval Vallarta	Dr. Edgar Carrera Taller “Galvanizado metálico” Lugar: Lab. T-0043
11:20 - 12:00	Receso					
12:00 - 13:30	Plenaria Dr. Ignacio González Produciendo electricidad para aparatos electrónicos, autos, satélites utilizando reacciones químicas” Lugar: Auditorio Manuel Sandoval Vallarta					