



TECNOLÓGICO
NACIONAL DE MÉXICO



XX SIMPOSIUM DE INGENIERÍA BIOQUÍMICA

13 – 17 OCTUBRE 2025

AGENDA

Curso	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
Bebidas Destiladas M.C. Esther Soto García M.I. Luis Gabriel Montoya Ayón	11:30-15:00 QB6	9:00-15:00 Visita a empresa	9:00-11:00 QB6 11:30-15:00 LPP	9:00-11:00 QB6 11:30-15:00 LPP	9:00-11:00 QB6 11:30-13:00 LPP
Biología molecular aplicada a la identificación de microorganismos de interés médico y biotecnológico Dr. Juan Antonio Rojas Contreras Dra. Norma Urtiz Estrada	12:00 -15:00 H2	9:00 -10:00 H2 10:30 -15:00 Lab. Microbiología	9:00 -10:00 H2 10:00 -14:00 Lab. Microbiología	9:00 -10:00 H2 10:00 -15:00 Lab. Microbiología	9:00-13:00 Lab. Microbiología
Biotechnología Aplicada a Sistemas Ambientales Dra. Perla Guadalupe Vázquez Ortega Dr. David Enrique Zazueta Álvarez	11:30 –13:00 QB7 13:00-15:00 Lab. Biotechnología Industrial UPIDET	9:00-15:00 Lab. Biotechnología Industrial UPIDET	9:00-11:00 QB7 11:30-15:00 Lab. Biotechnología Industrial UPIDET	9:00-10:00 QB7 10:30-15:00 Lab. Biotechnología Industrial UPIDET	9:00-13:00 Lab. Biotechnología Industrial UPIDET
Buenas Prácticas de Manufactura Dra. María Inés Guerra Rosas M.E. Verónica Romo Viggers	12:00 –15:00 QBC2	9:00-11:00 11:30-14:00 QBC2	Visita a empresa	9:00-11:00 11:30-14:00 QBC2	9:00-11:00 11:30-12:30 QBC2
Taller de panificación Dr. José Manuel Pensabén Esquivel	11:30-15:00 H3	9:00-15:00 Lab. Planta Piloto (LPP)	9:00-15:00 Lab. Planta Piloto (LPP)	9:00-15:00 Lab. Planta Piloto (LPP)	9:00-13:00 Lab. Planta Piloto (LPP)
Aprovechamiento de residuos agroindustriales para la producción de biopolímeros Dra. Blanca Elizabeth Morales Contreras.	11:30 –15:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –15:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –14:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –15:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –13:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET
Análisis de compuestos volátiles en bebidas Dr. Nicolás Óscar Soto Cruz, M.C. Erick Daniel Acosta García	12:00 –15:00 UPC Lab. Biotechnología Microbiana UPIDET	9:00-15:00 UPC Lab. Biotechnología Microbiana UPIDET	9:00-14:00 UPC Lab. Biotechnología Microbiana UPIDET	9:00-15:00 UPC Lab. Biotechnología Microbiana UPIDET	9:00-13:00 UPC Lab. Biotechnología Microbiana UPIDET
Preparación de Soluciones Ing. Arturo Muñoz Blanco Q.F.B. Graciela Enriquez Flores	11:30-15:00 C1	9:00-11:00 11:30-15:00 Lab. Bioquímica	9:00-11:00 C1 11:30-15:00 Lab. Bioquímica	9:00-11:00 Lab. Bioquímica 11:30-15:00 C1	9:00 –13:00 Lab. Bioquímica
Elaboración de cerveza y bebidas artesanales carbonatadas Dra. Karla María Ortega Valdez	11:30-15:00 H1	9:00-11:00 H1 11:30-15:00 Lab. Planta Piloto (LPP)	9:00-15:00 Lab. Planta Piloto (LPP)	9:00-15:00 Lab. Planta Piloto (LPP)	9:00-13:00 Lab. Planta Piloto (LPP)
Propiedades Físicas de los Alimentos Dr. Walfred Rosas Flores.	11:30 –15:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –15:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –14:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –15:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET	9:00 –13:00 Lab. Desarrollo Nuevos Productos UPIDET
Bebidas fermentadas funcionales Dra. Itza Nallely Cordero Soto Dra. Karen Marlenne Herrera Rocha	11:30 –14:00 QB11	9:00-14:00 QB11 10:00-14:00 Lab. Tecnología Postcosecha UPIDET	9:00-14:00 QB11 9:30-14:00 Lab. Tecnología Postcosecha UPIDET	9:00-13:00 QB11 9:30-14:00 Lab. Tecnología Postcosecha UPIDET	9:00-13:00 QB11
Principios básicos de cromatografía Dra. María Goreti Contreras Hernández	11:30-15:00 QB8	9:00-11:00 QB8 11:30-15:00 Lab. Sistemas Ambientales	9:00-14:00 Lab. Sistemas Ambientales	9:00-15:00 Lab. Sistemas Ambientales	9:00-11:00 QB8 11:30-13:00 Lab. Sistemas Ambientales

• LUNES 13

Ceremonia de inauguración
Aula Alejandro Guillot 9:00 h

Toma de protesta de la
Asociación Civil de Estudiantes
de Ingeniería Bioquímica
(ACEIB)

Conferencia magistral:
"Manejo de las emociones"
Dr. Osiris Ochoa Serrano
Aula Alejandro Guillot
10:00 h

• MIÉRCOLES 15

Presentación de carteles
Velaria zona sur
10:30 - 12:30 h

Muestra Gastronómica
Velaria zona sur
14:00 h

• VIERNES 17

Conferencia magistral

"De la bioquímica al sabor:
desafíos y logros en la industria
del mezcal"

**IBQ. Francisco Javier Camacho
Cepeda**

Aula Alejandro Guillot
13:00 h

Ceremonia de clausura
Aula Alejandro Guillot
14:00 h

Comida de clausura
Salón de eventos El Palmar
16:00 h

Cursos - talleres
Todos los días ver horario anexo

Refrigerio
Todos los días
Planta piloto IBQ
11:00 - 11:30 h