



## Programa:

### Inauguración:

Lunes de 9:00-10:00 h  
Aula Alejandro Guillot

### Conferencia magistral:

*"Panorama de la Seguridad, Calidad e Inocuidad Alimentaria"*

Dr. Juan Antonio Cortés Ruiz  
Instituto Tecnológico de Mazatlán  
Lunes 10:00 -11:00 h  
Aula Alejandro Guillot

### Conferencias:

- "Bacterias lácticas y probióticas en salud humana y animal"*

Dr. Luis G. Bermúdez Humarán  
(INRA) Francia

Martes 18 de 14:00 -15:00 h  
Aula Alejandro Guillot

- "Ingeniería Bioquímica de proteínas tóxicas"*

Dr. Álvaro Martínez Del Pozo  
Universidad Complutense de Madrid

Jueves 20 de 14:00-15:00 horas  
Aula Alejandro Guillot

### Panel de egresados:

Viernes de 12:30 - 14:00 h  
Moderador: Dr. Carlos Francisco Cruz Fierro  
Aula Alejandro Guillot

### Cursos y talleres:

Ver horario anexo

### Receso/refrigerio:

Todos los días de 11:00 - 11:30 h

### Eventos deportivos:

Lunes, martes y jueves, 16:00 h

### Elección del rey y reina de la carrera:

Coronación: Viernes a partir de las 15:00 h, durante la comida de clausura

### Clausura:

Viernes de 14:00 -15:00 h  
Aula Alejandro Guillot

### Comida de clausura:

Viernes 21 de 15:00 -17:00 h  
Junto al Gimnasio-Auditorio

## Horario de los talleres y cursos

Curso	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes
<b>Biología molecular</b> Dr. David Zazueta Álvarez (UNIPOLI/ITD) Dr. Francisco Javier Ríos (UJED) M.C. Joel Ríos Alvarado (ITD)	11:30-15:00 Laboratorio de Microbiología	9:00-14:00 Laboratorio de Microbiología	9:00-14:00 Laboratorio de Microbiología	9:00-14:00 Laboratorio de Microbiología	9:00-13:00 Laboratorio de Microbiología
<b>Ciencia y Tecnología del Pan</b> M.C. Dulce María Reyes Hinostroza (ITD) IBQ. Joel Vidales Alzalde (Panificadora La Paz)	11:30-15:00 QB11	9:00-15:00 LPP	9:00-14:00 LPP	9:00-14:00 LPP	9:00-13:00 LPP
<b>Modelación bioestadística de procesos</b> Dr. Manuel Rocha Fuentes (ITD)	11:30-15:00 QBC2	9:00-11:00 QBC2	9:00-11:00 QBC2	9:00-11:00 QBC2	9:00-11:00 QBC2
<b>Bebidas destiladas</b> M.C. Esther Soto García (ITD) M.I. Luis Gabriel Montoya A. (ITD)	11:30-15:00 H1	9:00-14:00 Visita a empresa	9:00-11:00 H1 11:30-14:00 LPP	9:00-11:00 H1 11:30-14:00 LPP	9:00-11:00 H1 11:30-14:00 LPP
<b>Procesamiento de la carne</b> M.C. Marcela Ibarra Alvarado (ITD)	11:30-15:00 Sala B (de cómputo)	9:00-11:00 Sala B (de cómputo) 11:00-15:00 LPP	9:00-14:00 LPP	9:00-14:00 LPP	9:00-13:00 LPP
<b>Análisis químico de los alimentos</b> IBQ. Eira Villarreal Rivota (ITD) M.E. Liliána Egure Tovalín (ITD)	11:30-15:00 H3	9:00-14:00 H3, LAL	9:00-15:00 LAL	9:00-14:00 LAL	9:00-13:00 LAL
<b>Propiedades físicas de los alimentos</b> Dra. Blanca E. Morales Contreras (ITD)	12:00-15:00 LDNP UPIDET	9:00-15:00 LDNP UPIDET	9:00-15:00 LDNP UPIDET	9:00-14:00 LDNP UPIDET	9:00-13:00 LDNP UPIDET
<b>Tecnología de productos lácteos</b> Dra. Blanca García Caballero (ITD)	11:30-15:00 H2	9:00-14:00 H2, LPP	9:00-15:00 H2, LPP	9:00-14:00 H2, LPP	9:00-13:00 H2, LPP
<b>Cultivo y propagación de microorganismos de interés industrial</b> Dra. Itza Cordero Soto (ITD) M.C. Jaciel Adame Soto (ITD)	12:00-15:00 Salón UPA UPIDET	8:30-14:00 LBP UPIDET	8:30-15:00 Salón de usos múltiples, LBP UPIDET	8:30-14:00 Salón de usos múltiples, LBP UPIDET	9:00-13:30 LBP UPIDET
<b>Elaboración, cata y bioquímica de la cerveza</b> Dr. Héctor Alonso Fileto Pérez (ITD)	11:30-15:00 LPP	9:00-14:00 QB11	9:00-11:00 QB11 11:30 - 14:00 Conferencia	9:00-14:00 QB11	9:00-14:00 LPP
<b>Preparación de soluciones</b> Ing. Arturo Muñoz Blanco Q.F.B. Graciela Enriquez Flores	11:30-14:00 QB7	9:00-14:00 Laboratorio de Bioquímica	9:00-11:00 QB7 11:30-14:00 Lab. De Bioquímica	9:00-11:00 Lab. de Bioquímica 11:30-14:00 QB7	9:00 - 13:00 Lab de Bioquímica
<b>Síntesis de nanopartículas magnética</b> I.Q. Hiram Martín Valenzuela Amaro Dra. Perla Guadalupe Vázquez Ortega	12:00 - 15:00 Sala de usos múltiples UPIDET	9:00-14:00 Laboratorio de Química Bioquímica	9:00-14:00 Laboratorio de Química Bioquímica	9:00-14:00 Laboratorio de Química Bioquímica	9:00-12:00 Laboratorio de Química Bioquímica