

**La Diabetes desde la perspectiva de la Biología de Sistemas**  
**Horario Definitivo**

	<b>Martes 20</b>	<b>Miércoles 21</b>	<b>Jueves 22</b>	<b>Viernes 23</b>
<b>10:00-11:00</b>	Inauguración	“Modelación de la homeostasis durante la prueba de tolerancia a la glucosa”. M.C. Hugo Flores, CIMAT	“Una aproximación por compartimentos a la hiper-insulinemia”. Dr. Alejandro Femat, IPICT	Curso: “Modelación continua de redes genéticas” Dr. José Díaz, CIDC, UAEM
<b>11:00-12:00</b>	“La homeostasis de la diabetes en la salud, el síndrome metabólico y la diabetes mellitus”. Dra. Marcia Hiriart, Instituto de Fisiología Celular, UNAM.	“Inflamación, resistencia a la insulina y diabetes”. Dra. Gabriela Rosas Salgado, Facultad de Medicina, UAEM	“Glicobiología y Diabetes”. Dr. Iván Martínez Duncker, CIDC, UAEM.	Curso: “Procesos estocásticos en Biología Molecular”. Dr. Raúl Salgado, CInC, UAEM
<b>12:00-13:00</b>	“Efectos moleculares de la restricción calórica sobre la DM2” Dr. Armando Mendoza, CIDC, UAEM	“Biomarcadores en diabetes”. Dra. Angélica Martínez-Hernández, INMEGEN.	“Bases moleculares de la relación de adenovirus con obesidad”. Dr. Ramón González, CIDC, UAEM	Mesa redonda: Nuevas perspectivas en el tratamiento de la diabetes tipo 2
<b>13:00-14:00</b>	“Redes de regulación genética y DM2”. Dr. José Díaz, CIDC, UAEM.	“Red de regulación genética que controla la respuesta a insulina”. Dr. Christian Torres Sosa, CIDC, UAEM.	“Modelos moleculares de RAGE: un conector entre diabetes e inflamación”. Dra. Nina Pastor, CIDC, UAEM	Clausura
<b>14:00-15:00</b>	Receso	Receso	Receso	
<b>15:00-16:00</b>	Receso	Receso	Receso	
<b>16:00-17:00</b>	Curso: “Procesos estocásticos en Biología Molecular”. Dr. Raúl Salgado, CInC, UAEM	Curso: “Procesos estocásticos en Biología Molecular”. Dr. Raúl Salgado, CInC, UAEM	Curso: “Procesos estocásticos en Biología Molecular”. Dr. Raúl Salgado, CInC, UAEM	
<b>17:00-18:00</b>	Curso: “Modelación discreta de redes lógicas de regulación” Dr. Gustavo Martínez-Mekler, ICF, UNAM	Curso: “Modelación discreta de redes lógicas de regulación” Dr. Gustavo Martínez-Mekler, ICF, UNAM	Curso: “Modelación continua de redes genéticas” Dr. José Díaz, CIDC, UAEM	