

# Curso de divulgación científica

## Química, sociedad y ambiente

Química

Sociedad

Ambiente

**Sala Juárez, Universum**  
Dirigido a profesores de secundaria y bachillerato,  
así como a periodistas científicos.

**Sábado 29 de agosto**  
**10:00 horas**  
*Los estados de la materia*  
Dr. Jesús Flores Mijangos  
Instituto de Ciencias Nucleares, UNAM

**12:00 horas**  
*Introducción a la ingeniería ambiental*  
Dr. Alfonso Durán Moreno  
Facultad de Química, UNAM

**Sábado 5 de septiembre**  
**10:00 horas**  
*Dinámica atmosférica y cambio climático*  
Dr. Víctor Magaña Rueda  
Instituto de Geografía, UNAM

**12:00 horas**  
*Ciclos químicos, ambiente y flujo de energía*  
Dr. José Fernando Barragán Aroche  
Facultad de Química, UNAM

**Sábado 19 de septiembre**  
**10:00 horas**  
*Química del agua*  
Dra. Marisela Bernal González  
Facultad de Química, UNAM

**12:00 horas**  
*Contaminación ambiental y mecanismos de atenuación natural*  
M. en C. Margarita Eugenia Gutiérrez Ruiz  
Facultad de Química, UNAM

**Sábado 26 de septiembre**  
**10:00 horas**  
*Reacciones químicas en la atmósfera*  
M. en C. Xóchitl Cruz Núñez  
Centro de Ciencias de la Atmósfera, UNAM

**12:00 horas**  
*Contaminación del aire*  
Dra. Graciela Lucía Binimelis de Raga  
Centro de Ciencias de la Atmósfera, UNAM

**Sábado 3 de octubre**  
**10:00 horas**  
*Manejo de residuos peligrosos*  
M. en A. I. Landy Irene Ramírez-Burgos  
Facultad de Química, UNAM

**12:00 horas**  
*Tratamiento de efluentes industriales*  
Dr. Oscar González Barceló  
Instituto de Ingeniería, UNAM

**Sábado 10 de octubre**  
**10:00 horas**  
*Sistemas fotoelectroquímicos y energía del futuro*  
Dra. Lourdes Isabel Cabrera Lara  
CCIQS, UAEMex-UNAM

**12:00 horas**  
*Aditivos químicos como contaminantes de los alimentos y las bebidas no alcohólicas*  
Dra. María del Carmen Durán Domínguez  
Facultad de Química, UNAM

**Costo: \$1,500.00, 40% de descuento a profesores UNAM y SEP.**  
Informes e inscripciones: Berenice Perdomo  
5622 7341 • bperdomo@dgdc.unam.mx  
Casita de las Ciencias, edificio anexo a Universum,  
Circuito Cultural de Ciudad Universitaria, Coyoacán,  
04510, México D. F.

