

Eusebio Juaristi
miembro de El Colegio Nacional
William F. Bailey
Universidad de Connecticut

Coordinadores

**LO MEJOR
DE LA
UNIVERSIDAD DE CONNECTICUT
EN MÉXICO**



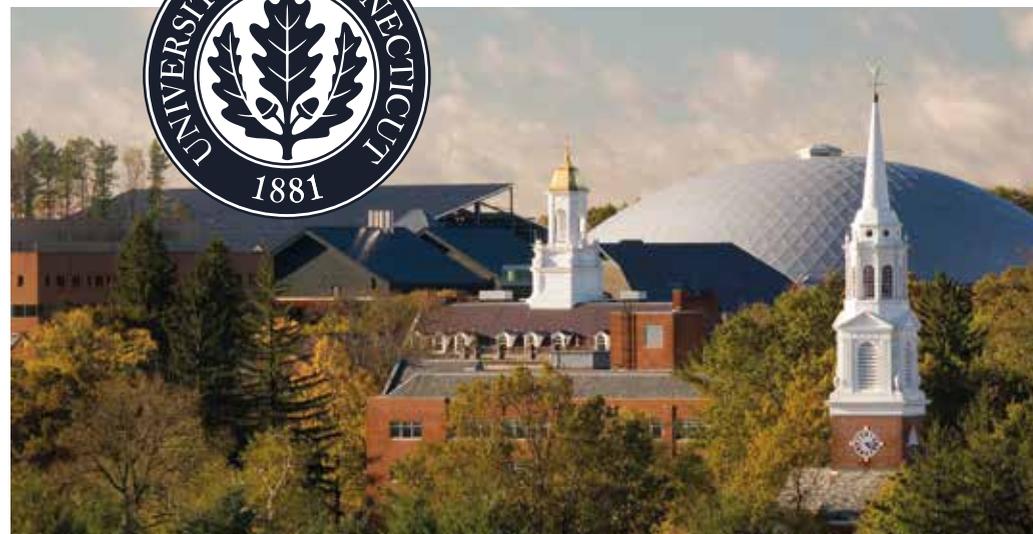
El Colegio Nacional

www.colnal.mx



transmisión
en vivo

Valet parking gratuito



EL COLEGIO NACIONAL
LIBERTAD POR EL SABER
ENTRADA LIBRE

Vienes 17 de marzo • 2017

a partir de las 10 h

LO MEJOR DE LA UNIVERSIDAD
DE CONNECTICUT EN MÉXICO

El Colegio Nacional

Donceles 104, Centro Histórico, Ciudad de México

Programa:

- 10:00 *Bienvenida y presentación*
Eusebio Juaristi (El Colegio Nacional)
- 10:10 1. *Programas de investigación y oferta de estudios de posgrado en Química*
(*Research and Graduate Training Opportunities in Chemistry*)
2. *Quebrando y remendando los pigmentos de la vida: la síntesis de porfirinoides con "propiedades antinaturales"* (*Breaking and Mending of the Pigments of Life: Synthesis of Porphyrinoids with "Unnatural" Properties*)
Christian Brückner (Profesor y director, Departamento de Química)
- 11:00 *Reordenamientos sintéticos útiles de compuestos de organolitio*
(*Synthetically Useful Rearrangements of Organolithium Compounds*)
William F. Bailey (Profesor de Química)
- 11:40 *Receso*
- 12:10 1. *Programas de investigación y oferta de estudios de posgrado en Biología*
(*Research and Graduate Training Opportunities in Biology*)
2. *Los factores de estrés químicos, físicos, biológicos y psicológicos pueden alterar la función inmunológica y representar nuevas oportunidades terapéuticas* (*Chemical, Physical, Biological and Psychological Stressors Can Alter Immune Function and Represent Novel Therapeutic Opportunities*)
Michael A. Lynes (Profesor y director, Departamento de Biología Molecular y Celular)
- 13:00 *Química, océanos y clima* (*Chemistry, Oceans and Climate*)
Penny Vlahos (Profesora de Ciencias Marinas)
- 13:40 *Comida*
- 15:30 *El color de la nanociencia* (*The Color of Nanoscience*)
Jing Zhao (Profesora de Química)
- 16:10 *Relaciones espectrales y estructurales en nanoclústers de oro. Modelos mecánicos y cuánticos* (*Spectral and Structural Relationships in Gold Nanoclusters. Mechanical and Quantum Models*)
Jose A. Gascón (Profesor de Química)
- 16:50 *La biomecánica de la alimentación en aves: sabemos menos de lo que piensas* (*The Biomechanics of Feeding in Birds: We Know Less Than You Think We Do*)
Margaret A. Rubega (Profesora de Ecología y Biología Evolutiva)
- 17:40 *Comentarios finales*
Eusebio Juaristi (El Colegio Nacional)