

PROGRAMA GENERAL

Martes 16 de Mayo de 2006

16:00-19:00	Registro	8:00-18:00
19:00-20:00	Cóctel de Bienvenida	9:00-9:30
21:00- 22:30	Cena	9:30-10:00
		10:20-11:10
		11:10-11:55
		11:55-12:00
		12:00-12:30
		12:50-13:40
		13:40-13:55
		14:00-16:00

Miércoles 17 de Mayo de 2006

- 8:00-18:00 **Registro**
- 9:00-9:30 **Inaguración**
- 9:30-10:20 **Jerry McLaughlin**
Professor Emeritus of Pharmacognosy in Purdue School of Pharmacy
and Pharmaceutical Science
PAW PAW AND CANCER: FROM DISCOVERY TO CLINICAL TRIAL
- 10:20-11:10 **Barbara N. Timmermann**
University of Kansas
THE SEARCH FOR DRUG LEADS FROM BIODIVERSITY IN LATIN AMERICA
- 11:10-11:25 **Leovigildo Quijano**
Universidad Nacional Autónoma de México
TRITERPENOS PENTACICLICOS DE *HIPPOCRATEA EXCELSA*
- 11:25-12:00 **Receso**
- 12:00-12:50 **A. Douglas Kinghorn**
The Ohio State University
DATA COMPARISON OF PLANT COLLECTIONS FROM INDONESIA AND THE UNITED STATES IN AN ANTITUMOR DRUG DISCOVERY PROJECT
- 12:50-13:40 **William H. Gerwick**
Scripps Institution of Oceanography and the Skaggs School of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, University of California at San Diego
NEW FRONTIERS IN MARINE NATURAL PRODUCTS CHEMISTRY: INTEGRATING DRUG DISCOVERY WITH BIOSYNTHESIS AND GENOMICS
- 13:40-13:55 **Noemí Waksman de Torres**
Universidad Autónoma de Nuevo León.
CONTROL DE CALIDAD DE PRODUCTOS HERBOLARIOS
- 14:00-16:00 **Comida**

16:00-16:50	Andrés Navarrete Universidad Nacional Autónoma de México ESTUDIOS MICROSCÓPICOS, ANALÍTICOS Y FARMACOLÓGICOS DE VALERIANA Y DE ALGUNOS DE SUS METABOLITOS	16:00-16:50
16:50-18:30	Presentación de Carteles. Sesión I	16:50-18:30
20:00-22:00	Cena Noche Mexicana	20:00-22:00
		10:40-11:20
		11:20-11:50
		11:50-12:40
		12:40-13:25
		13:25-14:10
		14:10-16:00
		16:00-16:15

Jueves 18 de Mayo de 2006

- 8:00-18:00 **Registro**
- 9:00-9:50 **M. Soledade C. Pedras**
University of Saskatchewan
**DISCOVERING THE CHEMICAL ECOLOGY OF CRUCIFER
AND THEIR FUNGI: NEW NATURAL PRODUCTS AN
PATHWAYS**
- 9:50-10:40 **Norman Lewis**
Washington State University
**PLANT PHENOLICS IN HEALTH-PROTECTION AND
DISEASE TREATMENT: BIOCHEMISTRY AND
STRUCTURAL BIOLOGY OF THEIR FORMATION IN
PLANT**
- 10:40-11:20 **Ana Luisa Anaya**
Universidad Nacional Autónoma de México
**ALGUNAS PLANTAS DE LA RESERVA ECOLÓGICA EL
EDÉN, QUINTANA ROO**
- 11:20-11:50 **Receso**
- 11:50-12:40 **Lourival D. Possani**
National Autonomous University of Mexico
**TOXINS AND VENOMS FROM SCORPIONS: MEDICAL ANI
SCIENTIFIC ASPECTS**
- 12:40-13:25 **Edgar Heimer de la Cotera**
Universidad Nacional Autónoma de México
**BIODIVERSITY AND TOXINOLOGICAL STUDIES OF THE
SUPERFAMILY CONACEA FROM THE GULF OF MEXICO**
- 13:25-14:10 **Thor Arnason**
Univesity of Ottawa
**PHYTOCHEMISTRY AND ETHNOPHARMACOLOGY
ANXIOLYTIC PLANTS**
- 14:10-16:00 **Comida**
- 16:00-16:15 **Ricardo Reyes-Chilpa**
Universidad Nacional Autónoma de México
**CLUSIACEAE AND AMARYLLIDACEAE SPECIES
POTENTIAL SOURCES OF ANTIVIRAL (HIV) COMPOUND**

16:15-16:30

Luis Manuel Peña Rodríguez

Centro de Investigación Científica de Yucatán

CHEMOTAXONOMICAL POTENTIAL OF EPICUTICULAR WAXES

16:30-18:30

Presentación de Carteles. Sesión II

20:00-22:00

Cena en honor a la Dra. Rachel Mata

Viernes 19 de Mayo de 2006

- 8:00-18:00 **Registro**
- 9:00-9:50 **Robert Bye**
Universidad Nacional Autónoma de México
**BIOPROSPECCIÓN EN MÉXICO—COMPLETANDO LA
FALTA DE INFORMACIÓN QUE EXISTE ENTRE EL
PERIODO COLONIAL Y LA CIENCIA INSTITUCIONAL
NACIONAL CONTEMPORÁNEA**
- 9:50-10:40 **Gloria Montenegro**
Pontificia Universidad Católica de Chile
**BIOACTIVE ORGANIC EXTRACTS FROM CHILEAN
HONEYES OF KNOWN BOTANICAL AND GEOGRAPHICAL
ORIGIN: ANTIBIOTIC AND ANTIOXIDANTS PROPERTIES**
- 10:40-11:00 **Edmundo Lozoya-Gloria**
Cinvestav Campus Guanajuato, Unidad Irapuato
**CONTROL MOLECULAR DE LA BIOSÍNTESIS DE
FITOALEXINAS DEL CHILE (*Capsicum annum*)**
- 11:00-11:30 **Receso**
- 11:30-12:20 **John P. N. Rosazza**
University of Iowa
**AMAZING MAIZ: BIOCATALYSIS AND NATURAL
PHENOLIC-CHEMICALS DERIVED FROM CORN**
- 12:20-13:10 **Agustín López Murguía**
Universidad Nacional Autónoma de México
**GLICOSILTRANSFERASAS: IMPACTO EN LA INDUSTRIA Y
LA SALUD**
- 13:10-14:00 **Ma. Luisa Villarreal**
Universidad Autónoma del Estado de Morelos
**ALTERNATIVAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LA
PRODUCCIÓN DE FÁRMACOS VEGETALES: CULTIVOS *IN
VITRO* Y METABOLÓMICA**
- 14:00-16:00 **Comida**
- 16:00 hrs **Viajes a la Ciudad de Querétaro**