

IV Curso Nacional de Genética ~ CNG2008

"Variación y función de genes y genomas "

Organizado por la S.E.G. Carmona (Sevilla), 9 – 13 Junio 2008

CNG2008 - PROGRAMA DEL CURSO

Organizadores: **Rafael Lozano** (UAL) y **Manuel J. Muñoz** (UPO) Sede del Curso: Museo de la Ciudad de Carmona (Museo de Historia Casa-palacio del Marqués de las Torres)

Domingo 8 de junio de 2008

21:15 Cena en el Hotel Alcázar de la Reina

Lunes 9 de junio de 2008

	Desayuno en el Hotel Alcázar de la Reina
9:00-9:15	Registro y Entrega de materiales del curso a alumnos y ponentes Todas las sesiones tendrán lugar en el Museo de la Ciudad de Carmona (Museo de Historia Casa-palacio del Marqués de las Torres)
9:15-9:30	Sesión de apertura del curso: Asistencia del Rector de la UPO, Organizadores del IV Curso Nacional de Genética y representantes del Ayuntamiento de Carmona
9:30-11:00	Juan Jiménez (CABD-CSIC/JA/UPO, Sevilla) Plasticidad genómica por variaciones en un solo gen
11:00-11:30	Pausa (café)
11:30-13:00	Carlos Alonso-Blanco (CNB-CSIC, Madrid) Variación natural en caracteres vitales de Arabidopsis
13:30-15:30	Comida
15:30-17:00	Manuel Ruiz Rejón (Univ. de Granada) ¿Para qué sirve, si es que sirve para algo, el ADN satélite?
17:00-17:30	Pausa (café)
17:30-19:00	José Pérez (CNB-CSIC/UAM, Madrid) Vigilancia del ciclo celular y control del desarrollo en Ustilago

20:00	Visita gu	uiada por	· la	ciudad	de	Carmona,	patrocinada	por	el
	Ayuntam	niento.							

21:30 Cena en el Mesón Molino de la Romera

Martes 10 de junio de 2008

	Desayuno en el Hotel Alcázar de la Reina
9,00-10,30	Eduardo Rodríguez Bejarano (Univ. de Málaga) Interacciones genómicas virus-hospedador
10,30-11,00	Pausa (café)
11,00-12,30	Marc Valls (Univ. de Barcelona) Genes de virulencia de bacterias fitopatógenas
12,30-14,00	Debate general sobre el desarrollo del Curso
14,00-16,00	Comida
16,00-17,30	Belén Pérez (CBM-CSIC/UAM, Madrid) Análisis funcional de variantes alélicas de enfermedades metabólicas
17,30-18,00	Pausa (café)
18,00-19,30	Presentación temas de investigación de 6 alumnos
21:30	Cena en el Mesón Molino de la Romera

Miércoles 11 de junio de 2008

	Desayuno en el Hotel Alcázar de la Reina
9:00-10:30	Victor L. Ruiz (IIB-CSIC/UAM, Madrid) Genómica funcional de las enfermedades esqueléticas
10,30-11,00	Pausa (café)
11,00-12:30	Ginés Morata (CBM-CSIC, Madrid) Apoptosis y desarrollo tumoral en Drosophila
12,30-14,00	Presentación temas de investigación de 6 alumnos
14,00-16,00	Comida en Hotel Alcázar de la reina
16,00-17,30	Andrés Moya (Universidad de Valencia) Aproximación genómica a la simbiosis
17,30-18,00	Pausa (café)

18,00-19,30	Vicente Moreno (Univ. Politécnica de Valencia-IBMCP-CSIC) Mutagénesis insercional y genes de desarrollo en tomate
19,30-20,15	Divulgación científico-técnica por parte de Applied Biosystems
21:30	Cena en Mesón Molino de la Romera

Jueves 12 de junio de 2008

	Desayuno en el Hotel Alcázar de la Reina
9:00-10,30	Juan Capel (Univ. de Almería) Nuevas funciones para genes similares que regulan el desarrollo vegetal
10,30-11,00	Pausa (café)
11,00-12,30	Julio Salinas (CIBM-CSIC, Madrid) Mecanismos moleculares que controlan la respuesta de las plantas a distintas situaciones de estrés ambiental
12,30-14,00	Presentación temas de investigación de 6 alumnos
14,00-16,00	Comida
16,00-17,30	José Fernández Piqueras (Univ. Autónoma de Madrid) Micro RNAs y genes del cáncer
17,30-18,00	Pausa (café)
18:00-19,30	Presentación temas investigación de 6 alumnos
21:30	Cena en el Mesón Molino de la Romera

Viernes 13 de junio de 2008

	Desayuno en el Hotel Alcázar de la Reina
9,00-10,30	Ángel Carracedo (Universidad de Santiago de Compostela) ¿Se podría incorporar la genética de enfermedades complejas a la práctica médica?
10,30-11,00	Pausa (café)
11,00-12:30	Armand Sánchez (Univ. Autónoma de Barcelona) Nuevas herramientas de análisis del genoma y del transcriptoma en la mejora genética animal
12:30-14,00	Mª Jesús Puertas (Universidad Complutense de Madrid) Presidenta de la Sociedad Española de Genética Cromosomas con vida propia

14,00-16,00	Comida
16,00-18,00	Autoevaluación, conclusiones, y clausura del Curso
18:30	Autobús con destino a Sevilla (Santa Justa y Aeropuerto) Salida desde el Hotel Alcázar de la Reina.