



III SEMINARIO AVANZADO SOBRE TECNOLOGÍAS ÓMICAS.

Las tecnologías “Ómicas” han revolucionado el mundo de la biología y tienen un profundo efecto en la obtención de nuevos productos biotecnológicos. La Sociedad Española de Biotecnología (SEBIOT) organiza su tercer seminario avanzado sobre “Tecnologías Ómicas” asociado al Congreso de la SEBIOT en Madrid. El Curso está abierto a los Socios de SEBIOT, jóvenes biotecnólogos, y estudiantes de cualquier rama de la ciencia relacionada con las Biotecnologías.

El curso se organiza en jornada de mañana y tarde, haciendo un repaso de las distintas “Ómicas” conforme al siguiente programa.

PROGRAMA TECNOLOGÍAS ÓMICAS (1 Julio de 2014)

9,00-9,15	ACTO INAGURAL Y BIENVENIDA Sala Cofares- Aulario Nuevo –Facultad de Farmacia Universidad Complutense de Madrid	
9,15-9,30	José L. García (SEBIOT)	Presentación del Curso
9,30-10,00	José Luis García (CIB-CSIC)	“Nuevas perspectivas en la secuenciación masiva de ADN”
10,00-10,30	Javier Tamames (CNB-CSIC)	“Análisis informático de secuencias”
10,30-11,00	Maite Cervera (INIA)	“Secuenciación de especies vegetales”
11,00-11,30	Daniel Aguirre de Cárcer (CBM-CSIC)	“Metagenómica de virus”
11,30-12,00	CAFÉ	CAFÉ
12,00-12,30	Eduardo Díaz (CIB-CSIC)	“Genómica microbiana: Ensamblando el genoma de una bacteria”
12,30-13,00	Fernando Rojo (CNB-CSIC)	“Transcriptómica bacteriana y sus aplicaciones”
13,00-13,30	Juan Nogales (CIB-CSIC)	“Mapas metabólicos a escala genómica”
13,30-16,00	ALMUERZO	ALMUERZO
16,00-16,30	Manuel Ferrer (ICPQ-CSIC)	“Metagenómica bacteriana”
16,30-17,00	Julian Pérez (SECUGEN)	“Herramientas genómicas en la práctica clínica”
17,00-17,30	Juan Pablo Albar (CNB-CSIC)	“Perspectivas en proteómica”
17,30-18,00	Alejandro Cifuentes (CIAL-CSIC)	“Fundamentos y aplicaciones de metabolómica y alimentómica”

Fecha del Curso: **1 de Julio de 2014**

Lugar: **Aulario de la Facultad de Farmacia. Universidad Complutense, 28040 MADRID**

Inscripción: **A través de la página WEB de la SEBIOT www.sebiot.org**

Becas: **Se concederán becas de asistencia al Seminario, las solicitudes incluirán una breve exposición de la motivación para asistir a la reunión y un breve CV**

Becas: SEBIOT concederá becas “Presidente de la SEBIOT” a todos aquellos socios que no habiéndose inscrito al Congreso asistan al Seminario. Las solicitudes se cursarán a: sebiot@orgc.csic.es



Nombre de archivo: PROGRAMA SEMINARIO AVANZADO
TECNOLOGIAS OMICAS
Directorio: C:\Users\SEBIOT\Documents\laura\DOCUMENTOS
LAURA\BIOTEC2014\SEMINARIOS\SEMINARIO ÓMICAS
Plantilla: C:\Users\SEBIOT\AppData\Roaming\Microsoft\Plantillas
\Normal.dot
Título: Las tecnologías “Omicas” están revolucionando el mundo
de la biología y tienen un profundo efecto en las aplicaciones de los
productos biotecnológicos
Asunto:
Autor: Usuario jrm3-196
Palabras clave:
Comentarios:
Fecha de creación: 16/05/2014 14:45:00
Cambio número: 9
Guardado el: 20/06/2014 12:22:00
Guardado por: SEBIOT
Tiempo de edición: 7 minutos
Impreso el: 20/06/2014 12:22:00
Última impresión completa
Número de páginas: 1
Número de palabras: 366 (aprox.)
Número de caracteres: 2.190 (aprox.)