



Marzo 2012 / Nº 51

ISSN 1989-998X

Boletín electrónico mensual de la Sociedad Española de Microbiología (SEM).
C/ Vitruvio, 8. E-28006 Madrid.

Directora: Emilia Quesada Arroquia (Universidad de Granada).
 E-mail: noticia.sem@semicrobiologia.org

Objetivo y formato de las contribuciones

En **NoticiaSEM** tienen cabida comunicaciones relativas a la Microbiología en general y/o a nuestra Sociedad en particular. El texto, preferentemente breve (unas 30 líneas, ≈ 400 palabras, incluyendo posibles hipervínculos *web*) y en formato WORD (.doc), podrá ir acompañado por una imagen o fotografía en un archivo independiente (.JPG, ≤150 dpi). Ambos documentos habrán de ser adjuntados a un correo electrónico enviado a la dirección que figura en el encabezamiento. La SEM y la directora de **NoticiaSEM** no se identifican necesariamente con las opiniones expresadas a título particular por los autores de las noticias.

Visite nuestra web: www.semicrobiologia.org

Índice	Pag.
• Grupo de Divulgación Científica de la SEM	1
• IV Congreso de Biología de Microorganismos Patógenos	2
• Congreso Latinoamericano de Microbiología	3
• Introducción a la Protección de la Propiedad Intelectual	4
• XV edición del Premio BIAL	5

• Grupo de Divulgación Científica de la SEM



En la última reunión de la **Junta Directiva de la SEM** se encargó al **grupo D+D SEM** la ilusionante tarea de constituir un nuevo grupo de trabajo con vocación claramente periodística para identificar y promover la difusión de los principales logros de los miembros de nuestros grupos especializados.

Este nuevo grupo de trabajo, cuya denominación es "**Grupo de Divulgación Científica de la SEM**", está formado por personas con vocación periodística y servirá de nexo entre los responsables de los medios de difusión con los que actualmente cuenta la SEM (**Actualidad SEM, NoticiaSEM, Facebook, Twitter**) y los grupos especializados, ya sea a través de sus presidentes o de la persona que el grupo designe para este fin. Por otra parte, este grupo está abierto a las aportaciones de todos los miembros de la SEM. Además, en su caso, y de acuerdo con los responsables de los medios de difusión de la SEM, también pueden encargarse de la redacción de las noticias científicas que posteriormente se publicarán en los canales SEM. Cada responsable de nuestros medios de difusión está ya definiendo la colaboración que va a solicitar a este grupo de trabajo.

Como veis, se trata de dar la máxima difusión a nuestra actividad científica y no se descarta que este grupo de trabajo pueda contactar con medios de comunicación externos a la SEM para aumentar al máximo dicha difusión.

Para crear este grupo de trabajo, se realizó hace pocos días una llamamiento por medio de correo electrónico a los miembros del grupo D+D SEM. En estos momentos tenemos ya un núcleo de cinco personas que forman dicho grupo y, en breve, van a comenzar a trabajar. Dado el objetivo de este grupo, os pedimos a todos los miembros de la SEM vuestra máxima colaboración, ya que es interés de todos promover al máximo la divulgación de nuestros resultados científicos. Además, estáis también invitados si así lo deseáis a formar parte de este equipo. En breve, podréis consultar la descripción de este nuevo grupo, así como los datos de contacto de su responsable, en la página web del grupo D+D SEM (<http://www.semicrobiologia.org/ddm/sec/grupos.php>).

Esperamos vuestras aportaciones.

Comunicado por: Montserrat Llagostera (Montserrat.Llagostera@uab.cat).
Presidenta del Grupo D+D SEM.

• IV Congreso de Biología de Microorganismos Patógenos



Estimados amigos y compañeros:

Como sabéis, en el **III Congreso de Microbiología Clínica**, celebrado en Ávila hace un par de años, se decidió cambiar el nombre del grupo de **Microbiología Clínica de la SEM** a **Biología de Microorganismos Patógenos**. Creo que fue una decisión importante, ya que nos permite centrarnos en temas que nos son propios a la vez que separarnos de la Microbiología Clínica clásica española cuyo rumbo es muy diferente. También acordamos que el próximo Congreso se realizara en **Badajoz** en 2012. Tras analizar la relación de los miembros del grupo, gentilmente enviados por la Secretaría de la SEM, hemos observado que contamos con excelentes investigadores, lo que augura un brillante futuro para el mismo, al que pretendemos contribuir con este **IV Congreso de Biología de Microorganismos Patógenos** (el primero si nos atenemos al nuevo nombre). Esperamos que este congreso sea un éxito que atraiga a nuestro grupo miembros de otras sociedades que también investigan en microorganismos patógenos, incluyendo los pertenecientes a la **Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica (SEIMC)** y a la **Asociación Española de Especialistas en Micología (AEEM)**, lo que sin duda contribuiría a aumentar el mismo.

Puesto que la mayoría de los socios trabajamos en bacterias u hongos patógenos/opportunistas, hemos previsto la celebración de sendos simposios no paralelos, de manera que los asistentes puedan seguir todas las conferencias que se impartan. Naturalmente, hemos adaptado las temáticas a las de los campos más punteros en nuestro país, con el fin de ofrecer el mayor nivel posible. La continuidad temporal de este IV Congreso de Biología de Microorganismos Patógenos con el **Internacional SMYTE** organizado en Salamanca por el Presidente del grupo, **Dr. Ángel Domínguez**, nos hace abrigar la esperanza de que podamos contar también con algún relevante investigador extranjero.

Cómo sabéis, atravesamos una difícil situación económica que es posible restrinja pequeñas compensaciones que venían considerándose normales, o algunos actos sociales. No obstante, el Comité Organizador se ha movilizado para encontrar las condiciones materiales adecuadas que esperamos sean de vuestro agrado, y continuará haciéndolo hasta la celebración del mismo. El Congreso se celebrará del **5 al 7 de julio en el Hotel Badajoz Center**, cuyas magnificas instalaciones nos parecen muy adecuadas para el evento. Por otra parte, Badajoz ha experimentado un cambio radical en los últimos años y a una zona moderna de amplias avenidas une un casco antiguo que ha sido ejemplarmente restaurado en donde podrán disfrutar de un ambiente medieval. Gran parte de nuestro esfuerzo se dedicará a incentivar la asistencia de excelentes profesionales y a facilitar y favorecer la asistencia y participación activa de los investigadores jóvenes, para los que se ha establecido una cuota de inscripción lo más ajustada posible y se ha diseñado una sesión en la que se escogerán las mejores comunicaciones. Dependiendo de la respuesta de las entidades extremeñas a estos esfuerzos, podrán facilitarse becas o ayudas de viaje para los más necesitados.

Esperamos ser capaces de cumplir, tanto en el terreno científico como social, el encargo que como organizadores recibimos en la asamblea del grupo que tuvo lugar durante el anterior congreso, y sólo nos queda daros la más cordial bienvenida y deseáros una fructífera y grata estancia en Badajoz en el próximo mes de julio.

Podéis encontrar más información en la página web del congreso:
<http://www1.unex.es/eweb/SEMBiopatogenos/IndexSEMBio.html>

Un saludo.

Comunicado por: El Comité Organizador.
 Universidad de Extremadura. <http://www.unex.es/investigacion/grupos/recca>

- **Congreso Latinoamericano de Microbiología**

 <p>XXI CLAM Congresso Latinoamericano de Microbiologia SANTOS - BRASIL</p>	<p>EVENTOS SIMULTÂNEOS LIVRE PARTICIPAÇÃO PARA OS INSCRITOS</p>
	<p>III Simpósio Internacional de Microbiologia Clínica - SIMC XIII Encontro Nacional de Microbiologia Ambiental - ENAMA I Workshop Sul-americano de Microbiologia Polar XIV Simpósio Brasileiro de Micobactérias III Congresso Latinoamericano de Microbiologia de Medicamentos - CLAMME</p>

Prezados Colegas, bom dia!

Coordenadores de **Área da SBM**. Editores do **Brazilian Journal of Microbiology**.
 Membros da **ALAM**. Associação Latinoamericana de Microbiologia e Diretoria da **SBM**.

No mês de Fevereiro/2012 iniciam-se as inscrições para o **Congresso Latinoamericano de Microbiologia** (<http://www.sbmicrobiologia.org.br/Latino>) e também para os eventos simultâneos. Será um evento que abordará todas as áreas da Microbiologia e esperamos contar com ampla participação da comunidade latinoamericana de microbiólogos.

Contamos com o apoio de todos vocês que contribuem ativamente com a **Sociedade Brasileira de Microbiologia**, para que divulguem o máximo possível este evento.

Envio no anexo as formas de divulgação. Há um folder em **português** e outro em **espanhol**. Além

disso, envio um slide que preparei para apresentação em Power Point. Peço que todos os que forem apresentar palestras, conferências, aulas, bancas, etc., aproveitem a oportunidade e divulguem ao público.

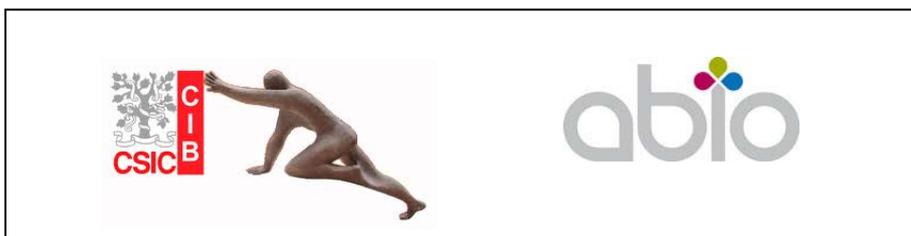
Estamos à disposição para os esclarecimentos necessários e desejo um excelente 2012 para todos!!!

Um abraço

Atenciosamente.

Prof. Dr. **Adalberto Pessoa Junior**. Presidente da SBM
Faculdade de Ciências Farmacêuticas - Cidade Universitária São Paulo.

• **Introducción a la Protección de la Propiedad Intelectual**



Durante los días 26 y 27 de abril de 2012 con horario 10:00–13:30 se celebrará el curso de Introducción a la Protección de la Propiedad Industrial en el **Centro de Investigaciones Biológicas** del **CSIC** (Campus Ciudad Universitaria. C/ Ramiro de Maeztu 9). La protección de la propiedad industrial, en particular el sistema de patentes, es una herramienta esencial para la transferencia del conocimiento y el desarrollo de bienes y servicios que posibiliten el retorno de dicho conocimiento a la sociedad. Su comprensión es útil tanto para investigadores interesados en la transferencia de sus resultados como para licenciados y doctorandos que consideren en un futuro la posibilidad de trabajar en empresas de base tecnológica. El curso, organizado con la colaboración del **Instituto Abio**, será impartido por **Vicente González** y **Agustín Alconada**, expertos de ABG Patentes. El curso está reservado a 25 asistentes y tendrá una cuota de 200 €. El Instituto Abio emitirá los certificados de asistencia.

Programa del curso

- Sesión 1: Introducción a la Propiedad Industrial. Distintas modalidades de registro de Propiedad Industrial. Patentes. Inventores.
- Sesión 2: Exclusiones y excepciones a la patentabilidad. Casos prácticos.
- Sesión 3: Requisitos de patentabilidad (I): Novedad. Casos prácticos.
- Sesión 4: Requisitos de patentabilidad (II): Actividad inventiva. Casos prácticos.
- Sesión 5: La memoria descriptiva de una solicitud de patente. Apartados de la memoria descriptiva. Significado y función. Depósito de material biológico. Casos prácticos.
- Sesión 6: Los derechos conferidos por una patente. Acciones por infracción de patentes. Casos prácticos.
- Sesión 7: La decisión de patentar. Etapas en la presentación y tramitación de solicitudes de patente. Alternativas/Estrategias.
- Sesión 8: Explotación de la patente: explotación directa o explotación indirecta. Estudios de libertad de operación.

Las **mesas redondas**, de asistencia libre, tendrán lugar en horario de 15:00–18:30 los días 25 y 26 de abril de 2012 en la misma sede del curso. Pretenden esbozar el nuevo panorama profesional y laboral asociado a la Economía basada en el conocimiento, con la necesidad de trayectorias más transversales. Una primera mesa reunirá a investigadores con diversos modelos de carrera

competitiva en la investigación y la transferencia. La segunda será a cargo de representantes de empresas de base tecnológica.

Los interesados deberán contactar con **Mª Jesús Cid** (info@institutoabio.com) y con **Enrique J. de la Rosa** (ejdelarosa@cib.csic.es), que les confirmarán la reserva de plaza y cómo realizar el pago.

Comunicado por: Mª Jesús Cid Grueso Cid (info@institutoabio.com).
Instituto Abio. teléfonos: 672154071; 917610238.

- **XV edición del Premio BIAL**



La **Fundación BIAL** ha abierto el plazo de presentación de candidaturas de la XV edición del Premio BIAL, considerado uno de los premios de investigación con mayor prestigio europeo en el área de la salud. Con un valor total de 340.000 euros, este galardón abarca dos categorías: el "**Gran Premio BIAL de Medicina**" y el "**Premio**

BIAL de Medicina Clínica".

La Fundación BIAL es una institución de utilidad pública creada en 1994 por los **Laboratorios BIAL** conjuntamente con el **Consejo de Rectores de las Universidades Portuguesas**. La Fundación tiene como objetivo primordial el incentivo del estudio científico del hombre, tanto desde el punto de vista físico como espiritual, distinguiendo, apoyando y promoviendo el trabajo y el esfuerzo de todos aquellos que intentan seguir nuevos pasos en el camino de la Investigación, de la Ciencia y del Conocimiento. Conjuntamente con el Premio BIAL, la Fundación BIAL otorga **Becas de Investigación Científica** en el área de las neurociencias y organiza, cada dos años, el **Symposium "Detrás y más allá del cerebro"**.

El plazo de presentación de candidaturas para el Premio BIAL 2012 permanecerá abierto hasta el 31 de octubre. El reglamento de este concurso, con todos los requisitos y toda la información, está disponible en <http://www.bial.com/>

Asimismo, los interesados podrán solicitar la información a la Fundación BIAL.

Comunicado por: Fundación BIAL (fundacao@bial.com).

- Quizás te interese saber más de

Los investigadores se rebelan contra las revistas científicas

Primero fueron los bibliotecarios de las universidades y ahora son los investigadores. Ni unos ni otros están dispuestos a seguir pagando precios tan elevados por acceder a las revistas científicas. Tras varias décadas de enormes beneficios, estas publicaciones comienzan a notar la contestación.

<http://www.eldiarioexterior.com/los-investigadores-se-rebelan-contra-40515.htm>

La Carta Abierta por la Ciencia en España de la COSCE

Esta Carta Abierta ha sido consensuada por la Confederación de Sociedades Científicas de España, CCOO (I+D+i), la Federación de Jóvenes Investigadores y la plataforma Investigación Digna. Será entregada, junto con los nombres de los firmantes, al Presidente del Gobierno español y a los miembros del Congreso y el Senado.

<http://www.cosce.org>

- No olvides los *blogs* hechos por microbiólogos para todos aquellos interesados en "la Gran Ciencia de los más pequeños"

Microbichitos: <http://blogs.elpais.com/microbichitos/>
Small things considered: <http://schaechter.asmblog.org/schaechter/>
Curiosidades y podcast: <http://curiosidadesdelamicrobiologia.blogspot.com/>
<http://podcastmicrobio.blogspot.com/>

- Síguenos en Facebook y Twitter

