

Enero 2008 / N° 9

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

Director: **Rafael Giraldo** (CIB-CSIC)

E-mail: noti-sem@semicro.es

¡VISITE NUESTRA WEB!: www.semicro.es

Objetivo y formato de las contribuciones

En **NoticiaSEM** tienen cabida comunicaciones breves (unas 10 líneas de texto, ≈ 200 palabras, incluyendo posibles hipervínculos *web* pero no material gráfico) referentes a la Microbiología en general y/o a nuestra Sociedad en particular. Las contribuciones, en ficheros con formato WORD, habrán de ser adjuntadas a un correo electrónico enviado a la dirección que figura en el encabezamiento.

*** EDITORIAL: NoticiaSEM, al comienzo de un nuevo año**

He de confesarte, querido socio, que cuando en marzo del año pasado te presentamos el primer número de este tu boletín electrónico y nos planteábamos, a media voz, hacértelo llegar cada mes, nos embargaba cierta preocupación por el reto que supone el mantener un cauce de comunicación abierto durante, al menos, un año.

Aunque ese plazo, en realidad, vencerá dentro de dos meses, el comienzo de 2008 es un buen momento para hacerte saber que, dejados atrás ocho números (54 artículos distribuidos entre 35 páginas en formato PDF), el futuro del boletín se encuentra despejado. Y ello se debe, fundamentalmente, a la buena acogida general que ha tenido entre nuestros socios y, en particular, a la respuesta de un puñado de entusiastas que, colaborando con sus escritos, nos han permitido compartir noticias y reflexiones sobre nuestra Ciencia. ¡Anímate!... ¡tú puedes estar entre ellos en este año que comienza!

Unidos a nuestra reputada revista científica, *International Microbiology*, y a nuestro hermano mayor, el boletín impreso *Actualidad SEM*, hacemos votos por el éxito de todas las iniciativas de la Sociedad Española de Microbiología y de sus socios durante 2008.

Un saludo muy cordial,

Rafael Giraldo
(Director, NoticiaSEM)

*** Calendario de actividades de los grupos especializados-SEM**

A lo largo de este año, se celebrarán diversas reuniones y congresos organizados por algunos de los grupos especializados de la SEM. Con el fin de que no os perdáis ninguno que os interese, aquí os mostramos la información más relevante de todos ellos:

VII GEP-SEM, 46^{ème} GPLF. Reunión del “Grupo Especializado de Protistología de la SEM” y “Grupo de Protistología Frances”.

4-6 junio 2008, Sevilla

Presidente: Eduardo Villalobo

<http://www.congreso.us.es/hfprotis>

Fecha límite inscripción: 1 de abril 2008

II Congreso de Microbiología Clínica

10-12 julio 2008, Valencia

Presidente: José Pedro Martínez García

<http://www.uv.es/~gmcsem/>, e-mail: congresos.valencia@viajeseci.es

Fecha inscripción cuota reducida: 30 de abril 2008

XVI Congreso Nacional de Microbiología de los Alimentos

14-17 septiembre 2008, Córdoba

Presidente: José Fernández-Salguero Carretero

<http://www.proyectosycongresos.net/Microalimentos2008/>,

e-mail: info@proyectosycongresos.com

IX Congreso Nacional de Micología. Reunión Grupo Especializado Hongos Filamentos y Levaduras y Asociación Española de Micología

17-19 septiembre 2008, Córdoba

VII Reunión del Grupo de Microbiología Molecular

16-18 septiembre 2008, Cádiz

VII Reunión del Grupo de Microbiología del Medio Acuático

25-27 septiembre 2008, Bilbao

Presidente: Juan Iriberrí

<http://www.uv.es/~mmas>

Fecha límite de inscripción con cuota reducida y de envío de resúmenes: 30 de junio de 2008

CMIBM2008. VI Reunión del Grupo de Microbiología Industrial y Biotecnología Microbiana de la SEM

13-14 noviembre 2008, Barcelona

Presidente: Javier Pastor

<http://www.ub.edu/CMIBM2008>

XII Curso de Iniciación a la Investigación en Microbiología

(de especial interés para los más jóvenes)

7-11 de julio 2008, Granada

Organizadores: Emilia Quesada y Victoria Béjar

E-mail: equesada@ugr.es

Fecha límite para recepción de solicitudes: 15 de mayo de 2008

Fuente: Humberto Martín e Isabel Perdiguero

(Secretaría de la SEM)

*** Jóvenes investigadores de la SEM becados por FEMS**

En la primera convocatoria del año 2008, la Federación Europea de Sociedades de Microbiología (FEMS) ha becado a **Juan López-Villarejo**, del Centro de Investigaciones Biológicas (CIB) de Madrid, con el fin de que pueda realizar una estancia de investigación en Bélgica. Enhorabuena desde la SEM a Juan. Los beneficiarios en los últimos años han sido:

Año 2004:

José Ramos Vivas, Centro Nacional de Biotecnología, Madrid.

Patricia Ferreiras Neila, Centro de Investigaciones Biológicas, Madrid.

Año 2005:

Nuria Prim Bosch, Facultad Biología, Universidad de Barcelona.

Elvira Román González, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense de Madrid.

Año 2006:

María José López Barragán, Centro Investigaciones Biológicas de Madrid.

Vera Montiel Díaz. Universidad de Córdoba.

Año 2007:

Ana Belén Martín Cuadrado, Universidad Miguel Hernández, Alicante.
Isaac Corbacho, Facultad de Ciencias, Badajoz.
Lidia M^a Ruiz Martínez, Facultad de Medicina, Barcelona.

Os recordamos que este tipo de becas están destinadas a jóvenes científicos (menores de 36 años) que sean miembros de sociedades pertenecientes a FEMS, para estancias de hasta 3 meses en países europeos. Las fechas límite de recepción de la documentación en nuestra secretaría son el 15 de mayo y 1 de noviembre de cada año. Los impresos y las bases de la convocatoria los tenéis disponibles en:

<http://www.fems-microbiology.org/website/nl/page54.asp>

Fuente: Humberto Martín

(Secretario de la SEM, Fac. de Farmacia, U. Complutense, Madrid)

* Un nuevo foro en español difunde la pasión por los microorganismos

Esos pequeños bichitos es un nuevo foro dedicado a difundir la infinita sabiduría que contienen unos minúsculos habitantes del planeta, las bacterias.

Su responsable es **Miguel Vicente**, coordinador del programa COMBACT de la Comunidad de Madrid, quien pretende despertar la curiosidad de conocer cómo las bacterias son las auténticas dueñas del mundo y por qué serán muy posiblemente los últimos seres vivos que queden antes de que desaparezca la vida en la Tierra.

Esos pequeños bichitos tiene un espacio para la actualidad de la ciencia y también para sus aspectos sociales y políticos, esos que, con una sabiduría mucho más limitada que la de las bacterias, producimos los seres vivos más arrogantes de este precioso planeta.

Enlaces al foro:

<http://weblogs.madrimasd.org/microbiologia/>

a COMBACT:

<http://www.cnb.uam.es/~combact/combact/>

Fuente: Miguel Vicente (Prof. Investigación CNB-CSIC)

<http://www.cnb.uam.es/~mvicente/>

* El rincón del *internauta*: Cómo abreviar una dirección de Internet

En Internet existen páginas cuya dirección o URL (*uniform resource locator*) es excesivamente larga y no siempre cabe en una línea de texto de correo electrónico. Esto puede dificultar el uso del enlace a dicha página por parte del destinatario del mensaje de correo.

Tinyurl (en inglés, URL pequeño, diminuto) es un protocolo de uso gratuito muy útil para abreviar direcciones de Internet largas cuando hay que transmitirlos por correo electrónico. Por ejemplo, la dirección de Internet para acceder al índice del número 4 (3) de *International Microbiology* (septiembre 2002) contiene 85 caracteres:

<http://www.im.microbios.org/articles0203/2002/september/00%20ContentsSeptember02.html>

mientras que la dirección tinyurl equivalente contiene sólo 25:

<http://tinyurl.com/2q8skp>

Además, la dirección generada por tinyurl es permanente; si, pasado un tiempo, otro usuario desea obtener una dirección abreviada de la misma página, el protocolo le asignará la que generó previamente.

La conversión puede hacerse accediendo al web tinyurl:

<http://tinyurl.com/>

donde se encuentra el formulario en el que hay que pegar la dirección que se desea abreviar. Algunos navegadores, como Firefox, permiten incorporar un enlace a tinyurl en la barra de herramientas; al pulsarlo, se creará directamente una dirección abreviada de la página que estábamos visitando.

Dado que las direcciones tinyurl podrían usarse para enlazar con páginas con contenidos inapropiados o malévolos, tinyurl proporciona también una dirección abreviada “de vista previa”. Dicha dirección lleva a una página que muestra al destinatario la dirección completa de la página abreviada antes de acceder a ella. En el ejemplo anterior, la dirección de vista previa sería:

<http://preview.tinyurl.com/2q8skp>

Deseamos que esta información sea útil a nuestros compañeros y compañeras de la SEM, y esperamos que, si lo creen necesario, me envíen sus opiniones y experiencias sobre este tema.

Fuente: Mercè Piqueras (mercepiqueras@wanadoo.es)

(Associate editor de *International Microbiology*, presidenta de la Associació Catalana de Comunicació Científica, ACCC)

*** INTERNATIONAL MICROBIOLOGY** (Full PDF text at: www.im.microbios.org)

Table of contents (VOL. 10 · NUMBER 4 · DECEMBER 2007)

EDITORIAL

Piqueras M

Year's comments for 2007

RESEARCH REVIEW

Hashimoto W, Itoh T, Maruyama Y, Mikami B, Murata K

Hydration of vinyl ether groups by unsaturated glycoside hydrolases and their role in bacterial pathogenesis

RESEARCH ARTICLES

Sonakya V, Raizada N, Hausner M, Wilderer PA

Microbial populations associated with fixed- and floating-bed reactors during a two-stage anaerobic process

Ruiz-Rueda O, Trias R, Garcia-Gil LJ, Bañeras L

Diversity of the nitrite reductase gene *nirS* in the sediment of a free-water surface constructed wetland

de Andrade BP, Gazzinelli RT, Del Val M, Bruna-Romero O

Protective immunization against murine cytomegalovirus infection using adenoviruses and poxviruses expressing hepatitis B virus chimeras

Letek M, Ordóñez E, Fiuza M, Honrubia-Marcos P, Vaquera J, Gil JA, Mateos LM

Characterization of the promoter region of *ftsZ* from *Corynebacterium glutamicum* and controlled overexpression of FtsZ

Ruiz-Pavón L, Domínguez Á

Characterization of the *Yarrowia lipolytica* *YISRP72* gene, a component of the yeast signal recognition particle

MEETINGS

Skinner N

The 21st SEM National Congress (Seville, 17-20 September, 2007)

BOOK REVIEWS

ANNUAL INDEXES

REVIEWERS OF 2007
