



Boletín de cultura científica

Contacto:
flash@fciencias.uaslp.mx

Museo de
Historia de la Ciencia
de San Luis Potosí

Madero 446
Centro Histórico
San Luis Potosí, S.L.P.

Espectros

Presentación
dedicada a la labor
académica
realizada en la
Facultad de
Ciencias de la
UASLP, de la
Mat. Silvia E. del
Rosario Sermeño
Lima



CUERPO ACADÉMICO DE
MATERIALES

8 de Diciembre de 2009

El Nieto de

No. 7

El Cronopio

Espectros:

Un recorrido por la historia de la ciencia potosina

Por J. R. Martínez

Importantes contribuciones a la ciencia se han generado en San Luis Potosí a lo largo de los siglos, aunque las mismas igualmente desconocidas, reflejo de la posición que la sociedad le da a estos temas, a pesar que en el siglo XIX confluían de manera extraordinaria todas las expresiones culturales que dieron personalidad a la sociedad potosina, en cuanto a cultura y ambiente intelectual. Esto mismo se reflejaba en el propio Instituto Científico y Literario de San Luis Potosí, y por lo mismo la incorporación como estudiantes y catedráticos de prometedoras figuras en el mundo de la literatura, la música y las ciencias, de la cual sobran ejemplos.

Un ejemplo de lo anterior, entre muchos, lo constituye la aparición a fines de la década de los sesenta decimonónicos, de *La Ilustración Potosina*, tema que fue tratado en una de las sesiones de Noches de Museo, en donde se exhibió además un ejemplar del primer volumen de la mencionada publicación, en el ahora Museo de Historia de la Ciencia de San Luis Potosí.

A fin de rescatar, difundir y educar con los temas de ciencia y aportaciones potosinas a la misma, generadas al menos desde el siglo XVII, objetivo del propio Museo, se ha configurado la serie de cápsulas que lleva el sugerente nombre de **Espectros**.

La serie se configura abarcando, justo el espectro de contribuciones en los campos de la ciencia y la técnica, en el cual fueron partícipes potosinos y la propia ciudad y entidad de San Luis Potosí; en la serie también se da peso a los personajes, que como **espectros**, aparecen reviviendo su época y sus propias aportaciones.

La serie es parte de un proyecto más ambiciosos que toma como punto de partida las propias cápsulas, dirigidas a un público en general, a fin de incorporar en la cultura de la población ese patrimonio histórico de los potosinos, que además de olvidado, descontextualiza el propio desarrollo cultural y científico del Estado; patrimonio que tiene que ver directamente con el devenir de la propia Universidad Autónoma de San Luis Potosí, en sus tiempos de Instituto Científico y Literario de San Luis Potosí, que cobra vital importancia este año que se festeja su 150 aniversario. El proyecto pretende incorporar como material extraescolar estos temas en los diferentes niveles educativos, elaborando material escrito y educativo que pueda ser utilizado en los cursos regulares de primaria, secundaria y preparatoria, así como una versión audiovisual para niños.

El material tratado en esta serie, se basa en investigación documental realizada en el Museo de Historia de la Ciencia de San Luis Potosí y Facultad de Ciencias de la UASLP, y muy especialmente con investigación científica-histórica realizada en las mismas instituciones y que era totalmente desconocida. De esta manera se pretende llenar un hueco en la construcción de la propia historia de la ciudad, así como una contribución a la Historia de la Ciencia en México.

La serie **Espectros**, será presentada el próximo viernes 11 de diciembre de 2009 en el auditorio *Francisco Mejía Lira* de la Facultad de Ciencias de la UASLP, en punto de las 12:00 horas, presentación a la cual todos están cordialmente invitados.

La presentación estará dedicada como un reconocimiento a la labor de la maestra Silvia E. del Rosario Sermeño Lima, catedrática de la Facultad de Ciencias que se encuentra en proceso de jubilación y que ha participado en la formación de recursos humanos en el área de matemáticas y matemática educativa por más de veinte y ocho años.



Mat. Silvia E. del Rosario Sermeño Lima

En la presentación de la serie se exhibirán un par de cápsulas relacionadas con la introducción de máquinas de Rayos-X a San Luis Potosí en el siglo XIX y los primeros trabajos de interés y repercusión mundial que se realizaron en el campo de la medicina.

Las cápsulas son presentadas por la Facultad de Ciencias de la UASLP, a través del Cuerpo Académico de Materiales y Televisión Universitaria, participan además de las instituciones mencionadas, alumnos y ahora ex - alumnos de la Escuela de Ciencias de la Comunicación de la UASLP, que tienen una vocación como escritores y que se han encargado de los guiones, el grupo de teatro El Rinoceronte Enamorado, así como personal de Televisión Universitaria.

La presentación de **Espectros** la enmarcamos en las actividades del 150 Aniversario de la Universidad Autónoma de San Luis Potosí y está dedicada, como ya indicamos a la labor académica en la Escuela de Física y ahora, Facultad de Ciencias de la Mat. Silvia E. del Rosario Sermeño Lima.



Comentarios, críticas y sugerencias sobre las cápsulas serán bien recibidas a fin de mejorar la realización y producción de las mismas, que estarán en curso durante el próximo año

