

# **FERIA DE CIENCIAS DE LA ESCUELA SECUNDARIA**

## **CARTA PRELIMINAR A LOS PADRES DE FAMILIA**

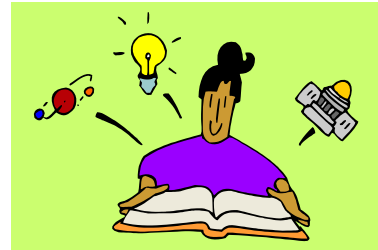
Estimados Estudiantes y Padres de Familia,

El proyecto de la feria de ciencias es una actividad maravillosa y culminante para que experimenten las ciencias como un científico, no solamente como estudiante de ciencias. Esta actividad utiliza las habilidades de ciencias básicas y avanzadas, las matemáticas y la escritura que han aprendido durante los últimos años. Este proyecto se calificará principalmente en su aplicación del Método Científico o el Proceso del Diseño de Ingeniería (inventos) se tomará en cuenta la nitidez y la creatividad como criterio secundario.

El proyecto de la feria de ciencias requiere resolver un problema/cuestión por la cual no sabe la respuesta. Para resolver el problema necesitará utilizar el Método Científico (para experimentos y otros tipos de proyectos) o el Proceso del Diseño de Ingeniería (para los inventos). El reporte por escrito describe uno de los pasos que utilizará para estos métodos.

Tenemos la confianza que los siguientes beneficios resultarán de la participación de su niño(a) en la Feria de Ciencias:

- ☆ Reforzar las ciencias al nivel de grado, las habilidades en la alfabetización y matemáticas
- ☆ Fomentar la curiosidad, el conocimiento, y la creatividad
- ☆ Aumentar los conocimientos científicos
- ☆ Aprender técnicas de investigación
- ☆ Incrementar la capacidad para trabajar independiente
- ☆ Aumentar la responsabilidad en llevar a cabo las tareas
- ☆ ¡Disfrutar de las ciencias!



Además de la oportunidad de trabajar en un proyecto, la Feria de Ciencias provee a los estudiantes un mejor conocimiento de las ciencias y una oportunidad de desarrollar actitudes positivas acerca de sí mismo y su trabajo. El proyecto de ciencias permite que los niños usen sus habilidades obtenidas en sus clases de ciencias y matemáticas para resolver los problemas y pensar críticamente.

**Adjunto** encontrarán un Formulario de la Selección del Proyecto de la Feria de Ciencias. Favor de llenar el formulario con su niño(a) y pedirle que me lo devuelva para la fecha indicada en la parte superior del formulario.

Para mayor información acerca del "tipo de proyecto" (seguir de cerca una profesión, experimento, invento, aparato Rube Goldberg o encuesta científica), los paquetes estudiantiles relacionados se pueden encontrar en [www.lbusd.k12.ca.us](http://www.lbusd.k12.ca.us). Oprima la "S" en el índice A-Z en la parte superior, luego oprima "Science". Después oprima "Upcoming Events - Annual Science Information" (*Próximos eventos - Información de Ciencias Anual*) y en el lado izquierdo oprima "Parent Resources" (*Recursos para Padres*) o vaya a:

[http://www.lbusd.k12.ca.us/Main\\_Offices/Curriculum/Areas/Science/parent\\_resources.cfm](http://www.lbusd.k12.ca.us/Main_Offices/Curriculum/Areas/Science/parent_resources.cfm)

*"La ciencias no es una simplemente una colección de hechos que se imprimen en una enciclopedia.  
La ciencias es una viva aventura del alma humana."* (Anónimo)

---

Nombre del Maestro(a)

---

Fecha