

Por tercer año consecutivo el CONICET se suma a la Feria Internacional del Libro con el objetivo de acercar la ciencia y la tecnología a la sociedad.

El IAFE participará de dicho evento con las siguientes actividades:

1)

Charla a cargo de la Dra. Cristina Mandrini

### **¿Cómo afecta la actividad del Sol a nuestro planeta?**

Martes 3 de mayo a las 15.30 y a las 17.30hs.  
en el Espacio Joven CONICET ( Pabellón Amarillo de la Feria)

Resumen:

Si alguien nos pregunta: "Cómo está el tiempo hoy?", solemos contestar que está nublado, despejado, lluvioso, o que hay viento. Es decir, nos referimos al tiempo en la Tierra. Sin embargo, hay otro tiempo, el tiempo en el espacio. Este tiempo espacial es cambiante y está dominado por la actividad del Sol.

Las "explosiones" o fenómenos activos en el Sol producen "lluvias" de radiación y "ventarrones" de materia y partículas energéticas. Estas verdaderas "tormentas espaciales" pueden dañar satélites, neutralizar redes de energía eléctrica, interrumpir las comunicaciones telefónicas y afectar la seguridad de los astronautas en la órbita terrestre. En esta charla vamos a contar cómo el Sol da origen a todos estos fenómenos

2)

Presentación del Concurso **"La Ciencia en los Cuentos "**  
a cargo del Dr. Alejandro Gangui,  
miércoles 4 de mayo a las 20:15 hs  
en el Auditorio del Espacio Joven.

Dicho concurso está organizado por el Conicet junto a la revista Ciencia hoy y el IAFE. Asimismo se lanzará el libro editado con los cuentos ganadores del Concurso 2010

La programación completa del CONICET se encuentra en este enlace  
[http://www.conicet.gov.ar/new\\_noticias/noticias.php?id\\_noticia=6992&tipo=6&nota\\_completa=yes](http://www.conicet.gov.ar/new_noticias/noticias.php?id_noticia=6992&tipo=6&nota_completa=yes)