

# Club Doble A Cajastur

¡Únete y disfruta de ventajas exclusivas!



[www.clubdoblea.cajastur.es](http://www.clubdoblea.cajastur.es)

cajAstur 



Cajastur y la Ciencia

# CON BUENA ENERGÍA



**TALLERES CIENTÍFICOS  
CAJASTUR Y LA CIENCIA**

[www.cajastur.es](http://www.cajastur.es)

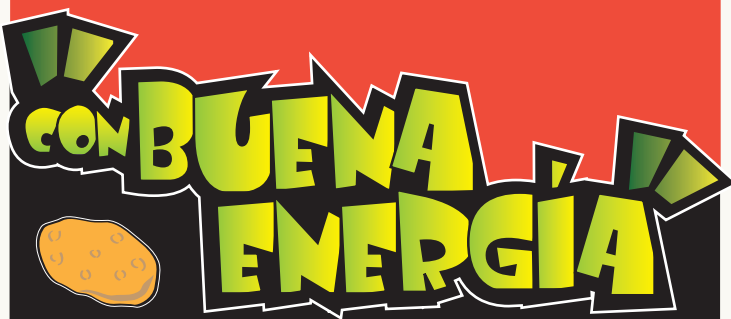
cajAstur 



## Cajastur y la Ciencia

Cajastur pone en marcha un año más el programa "Cajastur y la Ciencia" con el objetivo de divulgar la ciencia y la tecnología entre la sociedad asturiana y sobre todo entre los niños y jóvenes. Para conseguir este objetivo y desde hace varios años, "Cajastur y la Ciencia" organiza en las salas de Cajastur del Palacio de los Niños de Oviedo actividades en torno a diversos temas, siempre relacionados con la ciencia.

Es un hecho demostrado que el interés por la ciencia debe despertarse en edades tempranas y una forma de acercar a los escolares el mundo de la ciencia y la investigación es haciéndoles ver que las acciones que realizamos diariamente en nuestra vida cotidiana están relacionadas con la ciencia. El conocimiento e información que les podamos aportar les hará ciudadanos más responsables en consumo energético, en el cuidado del medio ambiente y en la importancia de un desarrollo sostenible del planeta.



### TALLERES DE ENERGÍA SOSTENIBLE

2012 es el año de la Energía Sostenible para Todos y la Cooperación y Cajastur quiere celebrarlo acercando el mundo de la energía a todos los escolares de infantil y primaria del Principado de Asturias. Las salas de Cajastur se convertirán en un laboratorio donde se expondrán y explicarán las fuentes de energía actuales, su sostenibilidad y las nuevas fuentes de energía del siglo XXI. Tendrán la oportunidad de conocer, tocar, experimentar, analizar, en una palabra investigar y descubrir.

En nuestros talleres harán un paseo por la historia desde los primeros usos del fuego hasta la energía de las estrellas. Aprenderán qué es la energía, cuántas clases hay, energías renovables y no renovables. Cómo realizar un consumo responsable. Cómo podemos contribuir a un mundo sostenible....

Harán experimentos sencillos como generar electricidad con un limón o una patata. Los más pequeños podrán hacer molinetes y entender la energía eólica. En nuestros talleres aprenderán todo lo necesario sobre la energía al mismo tiempo que se divierten.

### CALENDARIO Y HORARIO

Los talleres se celebrarán de lunes a viernes desde el 18 de enero al 19 de diciembre de 2012 en horario:

Mañanas : Turno 1	09:30 a 11:30 h.
Turno 2	11:30 a 13:30 h.
Tardes: Turno 3	15:30 a 17:30 h.

### ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD

Cada grupo estará formado por los alumnos de un aula (entre 20 y 25). Si el número de alumnos que quieren asistir es mayor, se les atenderá en distintos turnos el mismo día, siempre respetando el número máximo de niños por grupo establecido en 25.

La visita tendrá una duración aproximada de dos horas y es conveniente la presencia de profesores acompañantes mientras dure la actividad. En el caso de grupos de alumnos con diferentes discapacidades es condición indispensable que sus profesores les acompañen a lo largo de todo el taller.

La participación es gratuita (no se incluye el transporte) dentro del programa de actividades socioeducativas que viene desarrollando Cajastur.

