Entrega de premios y diplomas en el Acto de Clausura.

de la Olimpiada de Física, etc. Los alumnos ganadores de este concurso están directamente invitados a participar en el Campus de Física siempre que hayan presentado su solicitud en el plazo establecido.

La lista de estudiantes seleccionados se hará pública el día 3 de marzo en la página web del Campus, **http://www.fciencias.unican.es,** en los Centros de Enseñanza Secundaria y mediante comunicación directa a los alumnos seleccionados.

Alojamiento

Con el fin de favorecer la convivencia y el intercambio, los participantes utilizarán el servicio de comedor del C. M. Torres Quevedo y se alojarán en la Escuela-Hotel Las Carolinas (Avda. General Dávila 115, 39007 Santand er), siendo acompañados por un responsable de la Facultad de Ciencias.

Premios

Los profesores organizadores de las actividades de Física evaluarán de manera individual el trabajo desarrollado por los participantes.

Los seis participantes mejor clasificados realizarán un viaje de estudios a Madrid en el mes de junio para visitar instalaciones científicas españolas del más alto nivel internacional. Todos los participantes recibirán un diploma y un recuerdo de su participación en el **IX Campus de Física.**

Comité Organizador

Presidente
Dr. Ernesto Anabitarte Cano
Decano de la Facultad de Ciencias

Secretaria
Dra. Mercedes López Quelle
Prof. Titular de Física Aplicada

Vocales
Dra. Mª Teresa Barriuso Pérez
Catedrática de Física Atómica, Molecular y Nuclear
Dr. Rafael Valiente Barroso
Prof. Titular de Física Aplicada

Universidad de Cantabria
Vicerrectorado de Estudiantes
Vicerrectorado de Extensión Universitaria
Vicerrectorado de Ordenación Académica y Profesorado
Decanato de la Facultad de Ciencias
Aula de la Ciencia

IFCA
Instituto de Física de Cantabria

Gobierno de Cantabria
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

campus de física IX

para alumnos pre-universitarios

Santander
13/14 marzo
2008

UC
UNIVERSIDAD DE CANTABRIA
Facultad de Ciencias

IX campus de física

La Facultad de Ciencias de la Universidad de Cantabria, en su afán por seguir mejorando su calidad docente y difundir la ciencia en su entorno, viene organizando diferentes actividades, algunas dirigidas a los alumnos de Enseñanza Secundaria de nuestra región, como las Olimpiadas de Física y Matemáticas o las charlas de divulgación científica que se imparten cada curso en los IES de Cantabria, dirigidas a alumnos de Enseñanza Primaria, Secundaria y otras, dirigidas al público interesado, en general, a través del Aula de la Ciencia. En este marco, se desarrolla, este año, la novena edición del *Campus de Física*, una actividad que cuenta con la colaboración del Instituto de Física de Cantabria (IFCA). Con ella, se ofrece a una veitena de estudiantes pre-universitarios de Cantabria la oportunidad de observar y entender un abanico de fenómenos físicos, curiosos, atractivos y nuevos para ellos y, por unas horas, ejercer como investigadores realizando por sí mismos, bajo la supervisión de los profesores responsables, algún experimento que se les propone. Al mismo tiempo, se pretende que conozcan de cerca el potencial de formación que la Facultad de Ciencias de la Universidad de Cantabria pone al servicio de sus alumnos.

Son unos veinticinco profesores e investigadores de la Facultad de Ciencias y del IFCA los que diseñan y preparan las experiencias y experimentos que se desarrollarán en el Campus de Física. Todos ellos poseen una gran experiencia docente e investigadora que es garantía de la calidad de la actividad que se propone.

Esta iniciativa, que está resultando un éxito y cada año tiene mayor demanda, ha constituido un referente para otros centros de la UC y otras Universidades en los que se han puesto en marcha actividades similares.

Los alumnos utilizan la estación Meteorológica.

Programa de actividades

El programa de actividades se desarrolla en dos jornadas:

Día 13 de Marzo

09.30 h: Llegada a la Facultad de Ciencias (Avda. los Castros s/n)
10.00 h: Acto de apertura y bienvenida en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias
10.30 h: Experiencias de Física
14.00 h: Almuerzo y descanso
16.00 h: Experimento de laboratorio
21.00 h: Cena
22.00 h: Actividad complementaria
23.30 h: Alojamiento en hotel.

Día 14 de Marzo

09.45 h: Llegada a la Facultad de Ciencias
09.45 h: Experimento de laboratorio
14.00 h: Almuerzo y descanso
16.30 h: Actividad complementaria
19.00 h: Acto de Clausura en el Salón de Actos de la Facultad de Ciencias

Controlando el movimiento de un robot con ordenador.

Solicitudes de participación

Los estudiantes interesados pueden dirigirse a los profesores de Física de sus respectivos Centros de Enseñanza Secundaria para obtener la información y los impresos de solicitud de participación en el **IX Campus de Física.** Además, pueden dirigirse a la siguiente dirección electrónica:
http://www.fciencias.unican.es en donde encontrarán toda la información actualizada.

El plazo límite para la entrega de las solicitudes es el día **15 de febrero de 2008.** Las solicitudes deberán acompañarse de una breve carta de recomendación firmada por el profesor de Física del solicitante y de otra redactada por el alumno en la que explique el motivo por el que desea participar, y ser enviadas por correo ordinario a:

Decanato Facultad de Ciencias.
IX Campus de Física.
Avda. Los Castros s/n. 39005 Santander,
o bien, por fax: 942 201402.
También pueden entregarse personalmente en la Conserjería de la Facultad de Ciencias.

Selección de participantes

La selección será realizada por el Comité Organizador y su decisión será inapelable. Se hará una valoracion global de la documentación presentada, que incluye el expediente académico, la participación en la fase local de Cantabria