

## ASTURPAC 11

**Primer encuentro asturiano de física de partículas, astrofísica y cosmología. Se celebrará en Avilés del 3 al 5 de noviembre, en la sede del Centro Cultural Internacional Oscar Niemeyer.**

Reuniremos a físicos asturianos de estas tres áreas y estudiantes de nuestra tierra a fin de potenciar nuevas interacciones y al mismo tiempo mostrar a los más jóvenes las posibilidades que existen para desarrollar sus carreras científicas.

El programa consiste en una serie de presentaciones invitadas, con espacio para charlas informales. El programa se completa con tres conferencias divulgativas que se llevarán a cabo en Avilés y Vegadeo, con el objetivo de acercar también la física actual al resto de la sociedad.

### Comité Organizador Científico

Alberto Fernández Soto

Instituto de Física de Cantabria (CSIC-UC, Santander)

Yolanda Lozano Gómez

Departamento de Física, Universidad de Oviedo

Carlos Peña Garay

Instituto de Física Corpuscular (CSIC-UV, Valencia)

## Conferenciantes Invitados

Carlos Allende Prieto

Instituto de Astrofísica de Canarias

Enrique Álvarez Vázquez

Universidad Autónoma de Madrid

Javier Cuevas Maestro

Universidad de Oviedo

Joaquín Díaz Alonso

Universidad de Oviedo

José Luis Fernández Barbón

Instituto de Física Teórica - Madrid

Enrique Fernández Sánchez

Universidad Autónoma de Barcelona

Leonardo Fernández Jambrina

Universidad Politécnica de Madrid

Belén Gavela Legazpi

Universidad Autónoma de Madrid

Eduardo González Solares

University of Cambridge

Pilar Hernández Gamazo

Universidad de Valencia

Noemi Pinilla Alonso

SETI Institute

Diego Rodríguez Gómez

Israel Institute of Technology

Luigi Toffolatti

Universidad de Oviedo

Miguel Ángel Vázquez Mozo

Universidad de Salamanca

Iván Vila Álvarez

Instituto de Física de Cantabria

## Conferencias Públicas

Jueves 3 de Noviembre. 19:00

“El Universo de las Partículas”

Belén Gavela Legazpi (UAM)

Biblioteca Pública Municipal (Vegadeo)

Viernes 4 de Noviembre. 19:30

“Las Partículas del Universo”

Enrique Fernández Sánchez (UAB)

Centro Cultural Niemeyer (Avilés)

Sábado 5 de Noviembre. 12:00

“El Universo de Planck”

Luigi Toffolatti (Univ. Oviedo)

Centro Cultural Niemeyer (Avilés)

## Concierto Stormy Mondays

Viernes 4 de Noviembre. 18:00

Centro Cultural Niemeyer (Avilés)

## Patrocinadores



GOBIERNO DE ESPAÑA  
MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN



UNIVERSIDAD DE OVIEDO



GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS



Ayuntamiento de Avilés



IFIC  
INSTITUT DE FÍSICA CORPUSCULAR

# ASTURPAC 11

Centro Cultural Internacional Oscar Niemeyer. Avilés. 3-5 de Noviembre de 2011