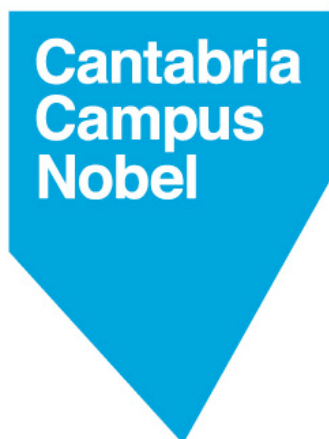


PROGRAMA



Del 11 al 15 de junio de 2012
Palacio de la Magdalena, Santander (Cantabria)
España

Lunes, 11 junio de 2012

MAÑANA (*Paraninfo de las Caballerizas del Palacio de la Magdalena*)

9:15 – 9:45 horas - **Inauguración oficial. Autoridades**

Se contará con la presencia de Carmen Vela Olmo, Secretaria de Estado de Investigación, Desarrollo e Innovación (Ministerio de Economía y Competitividad) y Federico Morán, Director General de Política Universitaria (Ministerio de Educación, Cultura y Deporte)

9:45 – 10:30 horas – **Conferencia Inaugural** – *Desarme, no violencia y paz sostenible* - Jody Williams. Premio Nobel de la Paz 1997

10:30 – 10:45 horas – Pausa café

Ciencias Básicas: Física y Nanotecnología

10:45 – 11:30 horas **Conferencia Magistral: *De la Astroquímica al coche molecular o "al fondo hay sitio": Breve introducción a lo nano*** - Miguel Ángel Alario y Franco. Presidente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España

11:30 – 13:30 horas - **Mesa Redonda sobre Nanotecnología: La nanotecnología entre el cero y el infinito**

Coordinador:

José Carlos Gómez Sal. *Catedrático de Física de la Materia Condensada. Rector de la Universidad de Cantabria*

Participantes:

Francisco José Guinea López. *Doctor en Física. Profesor de Investigación del Instituto de Ciencia de Materiales de Madrid CSIC. Premio Nacional de Investigación 2011*

Javier Tejada Palacios. *Catedrático de Física en la Universidad de Barcelona y doctor honoris causa por la City University de Nueva York. Premio Nacional de Investigación 2009*

José Rivas Rey. *Catedrático de Física de la Universidad de Santiago de Compostela. Director del INL-International Iberian Nanotechnology Laboratory, Braga*

Antonio Hernando Grande. *Catedrático de Magnetismo de la Universidad Complutense de Madrid. Director del Instituto de Magnetismo Aplicado de la UCM. Premio Nacional de Investigación 2011*

13:30 – 15:00 horas – Almuerzo

TARDE (*Paraninfo de las Caballerizas del Palacio de la Magdalena*)

15:00 – 17:00 horas **Mesa Redonda sobre Física de Altas Energías: Los análisis del LHC y los futuros colisionadores lineales (mecanismo de Higgs y búsqueda de nueva física)**

Coordinador:

Alberto Ruiz Jimeno. *Catedrático de Física Atómica, Molecular y Nuclear de la Universidad de Cantabria. Director de la Escuela de Doctorado de la Universidad de Cantabria*

Participantes:

Teresa Rodrigo Anoro. *Catedrática de Física Atómica, Molecular y Nuclear de la Universidad de Cantabria. Presidenta del Consejo de Colaboración del experimento CMS del Gran Colisionador de Hadrones (LHC)*

Sven Heinemeyer. *Investigador del CSIC en el IFCA. Premiado por la American Physical Society*

François Richard. *Former ECFA representative for worldwide ILC studies on Physics and Detectors*

17:00 - 17:15 horas – Pausa café

17:15 – 20:00 horas - **Talleres técnicos** (*en el Palacio de la Magdalena*)

Martes, 12 de junio de 2012

Agua, Energía y Medio Ambiente

MAÑANA (*Paraninfo de las Caballerizas del Palacio de la Magdalena*)

9:00 – 9:30 horas - **Conferencia Magistral – Hidrología y Biodiversidad: eslabón crucial para un futuro sostenible para afrontar el cambio climático** - Ignacio Rodríguez Iturbe. Premio de Agua de Estocolmo en 2002

9:30 – 11:15 horas - **Mesa Redonda sobre Agua y Energía, claves de la sostenibilidad**

Coordinador:

Íñigo Losada Rodríguez. *Catedrático de Ingeniería Hidráulica de la Universidad de Cantabria. Director de Investigación del Instituto de Hidráulica Ambiental (IH Cantabria)*

Participantes:

Ignacio Rodríguez Iturbe *Profesor Distinguido James S. McDonnell de Ingeniería Civil y Ambiental de la Universidad de Princeton. Doctor Honoris Causa por la Universidad de Cantabria.*

José Ignacio Pérez Arriaga. *Profesor en Universidad Pontificia Comillas y MIT. Director de la Cátedra BP de Energía y Sostenibilidad. Académico de número de la Real Academia de Ingeniería*

Ramón Llamas Madurga. *Director del Observatorio del Agua de la Fundación Botín. Académico de número de la Real Academia de Ciencias*

Sixto Malato Rodríguez. *Responsable de la Unidad de Tratamientos Solares de Agua del CIEMAT. Director de Centro Mixto CIESOL*

11:15 – 11:45 horas – Pausa café

11:45 – 12:15 horas - **Conferencia Magistral - La alerta temprana de los puntos de inflexión climáticos** - Tim Lenton, Times Higher Education Award for Research Project of the Year 2008

12:15 – 14:00 horas - **Mesa Redonda Cambio Climático: ¿oscilaciones naturales o efecto antropogénico?**

Coordinador:

José Luis Pelegrí Llopart. *Profesor de Investigación del Departamento de Oceanografía Física, Instituto de Ciencias del Mar, CSIC*

Participantes:

Tim Lenton. *Professor of Climate Change / Earth System Science University of Exeter (UK)*

Teresa Ribera Rodríguez. *Secretaria de Estado de Cambio Climático entre 2008 y 2011*

Antonio Tovar Sánchez. *Investigador del Departamento de Investigación en Cambio Global, Instituto Mediterráneo de Estudios Avanzados, CSIC*

Alicia Lavín Montero, *Jefa de Área de Medio Marino, Instituto Español de Oceanografía*

14:00 – 16:00 horas – Almuerzo

TARDE (*en el Palacio de la Magdalena*)

16:00 – 19:00 horas - **Talleres técnicos**

22:00 horas – **Actividad cultural – “Tango y Universo”**

Miércoles, 13 de junio de 2012

Patrimonio y Lengua

MAÑANA (*Paraninfo de las Caballerizas del Palacio de la Magdalena*)

9:00 – 10:00 horas - **Conferencia Magistral – *El universo del español, el español del universo*** - Jaime Labastida Ochoa. Doctor en Filosofía por la UNAM. Director de la Academia Mexicana de la Lengua

10:00 – 10:30 horas – Pausa café

10:30 -13:00 horas – **Mesa redonda sobre Lengua y Patrimonio: *Cómo relatar y difundir ciencia en el tiempo: lengua y patrimonio***

Coordinadores:

Lourdes Díaz Rodríguez. *Vicerrectora de Lenguas e Internacionalización de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo*

Manuel Suárez Cortina. *Catedrático de Historia Contemporánea por la Universidad de Cantabria*

Participantes:

Jaime Labastida Ochoa. *Director de la Academia Mexicana de la Lengua*

Juan José Millás Mataró. *Escritor y periodista*

Javier de Santiago Guervós. *Doctor en Filología Hispánica*

Rosa María Navarro Durán. *Catedrática de Literatura española de la Universidad de Barcelona*

Diana Magaloni Kerpel. *Directora del Museo Nacional de Antropología e Historia de México*

Manuel González Morales. *Catedrático de Prehistoria de la Universidad de Cantabria. Director del Instituto Internacional de Investigaciones Prehistóricas*

Carlos Forcadell Álvarez. *Catedrático de Historia Contemporánea en la Universidad de Zaragoza. Director de la Institución «Fernando el Católico» (IFC)*

Jesusa Vega González. *Catedrática de Historia del Arte Moderno y Contemporáneo de la Universidad Autónoma de Madrid*

14:00 – 16:00 horas – Almuerzo

TARDE (en el Palacio de la Magdalena)

16:00 – 17:00 horas - **Mesas redondas simultáneas**

Mesa redonda sobre Patrimonio: La visión del patrimonio histórico: investigación, relato y difusión.

Participantes:

Diana Magaloni Kerpel. *Directora del Museo Nacional de Antropología e Historia de México*

Manuel González Morales. *Catedrático de Prehistoria de la Universidad de Cantabria. Director del Instituto Internacional de Investigaciones Prehistóricas*

Carlos Forcadell Álvarez. *Catedrático de Historia Contemporánea en la Universidad de Zaragoza*

Jesusa Vega González. *Catedrática de Historia del Arte Moderno y Contemporáneo de la Universidad Autónoma de Madrid*

Mesa redonda sobre Lengua: La visión de la lengua como patrimonio y sus ámbitos de investigación y difusión

Participantes:

Jaime Labastida Ochoa. *Director de la Academia Mexicana de la Lengua*

Juan José Millás Mataró. *Escritor y periodista*

Javier de Santiago Guervós. *Doctor en Filología Hispánica*

Rosa María Navarro Durán. *Catedrática de Literatura española de la Universidad de Barcelona*

17:00 – 19:00 horas – **Talleres técnicos simultáneos**

Jueves, 14 de junio de 2012

Biomedicina y Biotecnología

MAÑANA (Paraninfo de las Caballerizas del Palacio de la Magdalena)

9:00 – 9:45 horas - **Conferencia Magistral – El impacto de la biología molecular en la Medicina del siglo XXI** - Sidney Brenner. Premio Nobel de Medicina 2002

9:45 – 11:45 horas – **Mesa Redonda sobre Biomedicina: Nuevas herramientas en la investigación traslacional biomédica**

Coordinador:

Ángel Pazos Carro. Catedrático de Farmacología. Vicerrector de Investigación y Transferencia del Conocimiento de la Universidad de Cantabria

Participantes:

Carlos Belmonte Martínez. Catedrático de Fisiología Humana de la Universidad Miguel Hernández (UMH). Instituto de Neurociencias de la UMH-CSIC

Erwin Wagner. Vicedirector de Investigación Básica del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO)

María Ángeles Ros Lasierra. Profesora de Investigación del Instituto de Biomedicina y Biotecnología de Cantabria (IBBTEC) UC-CSIC-Sodercan

11:45 – 12:00 horas – Pausa café

12:00 – 13:30 - **Mesa Redonda sobre Biotecnología: La biotecnología como aproximación del conocimiento al desarrollo económico y la competitividad**

Coordinador:

Carlos Martínez Alonso. Profesor de Investigación del CSIC. Vocal de la Comisión de Posgrado de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Presidente del CSIC entre 2004 y 2008 y Secretario de Estado de Investigación de 2008 a 2009

Participantes:

Sidney Brenner. Premio Nobel de Medicina 2002. Senior Fellow en el Instituto Médico Howard Hughes

José Carlos Gutiérrez Ramos. Doctor en Inmunología. Vicepresidente senior de Pfizer

José Luis García López. Profesor de Investigación. Centro de Investigaciones Biológicas (CIB), CSIC

Víctor de Lorenzo Prieto. Profesor de Investigación. Director del Laboratory of Environmental Molecular Microbiology del Centro Nacional de Biotecnología (CNB), CSIC.

13:30 – 16:00 horas – Almuerzo

TARDE (en el Palacio de la Magdalena)

16:00 - 19:00 horas – **Talleres técnicos**

Coordinadora: Isabel Fariñas Gómez

Intervenciones:

16:00 – 16:30 horas – **Isabel Fariñas Gómez.** Catedrática de Biología Celular, Universidad de Valencia

16:30 – 17:00 horas – **José Carlos Gutiérrez Ramos.** Doctor en Inmunología. Vicepresidente senior de Pfizer

17:00 – 18:00 horas - *Participación de los únicos cuatro investigadores españoles que obtuvieron en 2011 el premio International Early Career Scientists del Howard Hughes Medical Institute: Simón Méndez-Ferrer, Oskar Fernández, José Luis García Pérez y Rocío Sotillo.*

18:00 – 19:00 horas – *Presentaciones de los alumnos*

Viernes, 15 de junio de 2012

Economía y Actividad Empresarial

MAÑANA (*Paraninfo de las Caballerizas del Palacio de la Magdalena*)

9:00 – 9:45 horas - **Conferencia Magistral “Estados Unidos entonces, Europa ahora”**
– Thomas Sargent. Premio Nobel de Economía 2011

9:45 – 11:45 horas - **Mesa Redonda - Macroeconomía contemporánea y política económica**
Coordinador:

Rafael Repullo Labrador. *Vocal de la Comisión de Posgrado de la Universidad Internacional Menéndez Pelayo. Director del Centro de Estudios Monetarios y Financieros (CEMFI)*

Participantes:

Thomas Sargent. *Premio Nobel de Economía 2011*

Jesús Fernández Villaverde. *Catedrático de Economía de la Universidad de Pennsylvania. Director del Penn Institute for Economic Research*

David López-Salido. *Director de Asuntos Monetarios de la Reserva Federal de EEUU*

Albert Marcet Torrens. *Catedrático de la London School of Economics. Profesor del IAE de Barcelona*

11:45 – 12:00 horas – Pausa café

12:00 – 13:30 horas – **Mesa Redonda – Cultura innovadora y emprendedora como claves para la competitividad de la sociedad**

Coordinador:

Fco. Javier Martínez García. *Catedrático de Economía Financiera y Contabilidad de la Universidad de Cantabria. Director general de la Fundación UCEIF*

Participantes:

Federico Gutiérrez-Solana Salcedo. *Catedrático de Ciencias de los Materiales de la Universidad de Cantabria. Rector de la Universidad de Cantabria entre los años 2002 y 2012.*

(Otras personalidades pendientes de confirmación).

13:30 – 15:30 horas – Almuerzo

TARDE

(en el Palacio de la Magdalena)

15:30 – 18:00 horas - **Talleres técnicos**

(en el Paraninfo de las Caballerizas del Palacio de la Magdalena)

19:00 – 19:30 horas **Clausura Cantabria Campus Nobel – Autoridades.**

Se contará con la presencia de José María Lasalle Ruiz, Secretario de Estado de Cultura (Ministerio de Educación, Cultura y Deporte)



El evento Cantabria Campus Nobel se desarrollará en inglés, salvo en la jornada de Lengua y Patrimonio, cuyas ponencias y mesas redondas se celebrarán en castellano. La jornada inaugural contará con traducción simultánea.

Organizan:



CANTABRIA
CAMPUS
INTERNACIONAL

Financia:



Colaboran:



Toda la información actualizada sobre Cantabria Campus Nobel:

www.cantabriacampusnobel.es

Twitter: <https://twitter.com/#!/CampusNobel>

Facebook: <https://www.facebook.com/cantabriacampusnobel>

Linkedin: <http://www.linkedin.com/in/cantabriacampusnobel>

Flickr: <http://www.flickr.com/people/cantabriacampusnobel/>

Youtube: <http://www.youtube.com/cantabriacampusnobel>