



LA NOCHE EUROPEA DE LOS INVESTIGADORES E INVESTIGADORAS European Researchers' Night

Celebramos la novena edición de la Noche Europea de los Investigadores e Investigadoras, un proyecto de divulgación científica impulsado y coordinado desde la Universidad de Cantabria con el objetivo de acercar la ciencia a toda la ciudadanía. Se celebra en otras 21 ciudades en España, 13 de las cuales lo hacen de forma conjunta en este proyecto denominado "Green 9 Night" por estar dedicada al Pacto Verde Europeo.

El personal investigador realizará talleres, demostraciones, experimentos, juegos y retos con el objetivo de dar a conocer la investigación de una forma cercana y divertida, con especial atención a la sostenibilidad y el medio ambiente.



INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA Y DE LA INNOVACIÓN (UCC+I)
Vicerrectorado de Investigación y Política Científica

Pabellón de Gobierno
Avda. de los Castros, 54. 39005 Santander
(Universidad de Cantabria)

Tel. 942 202 292
culturacientifica_uc@unican.es
web.unican.es/nocheinvestigadores

ORGANIZA:



COLABORAN:



Proyecto financiado por la Comisión Europea a través de horizonte 2020 en el marco de la European Researchers' Night

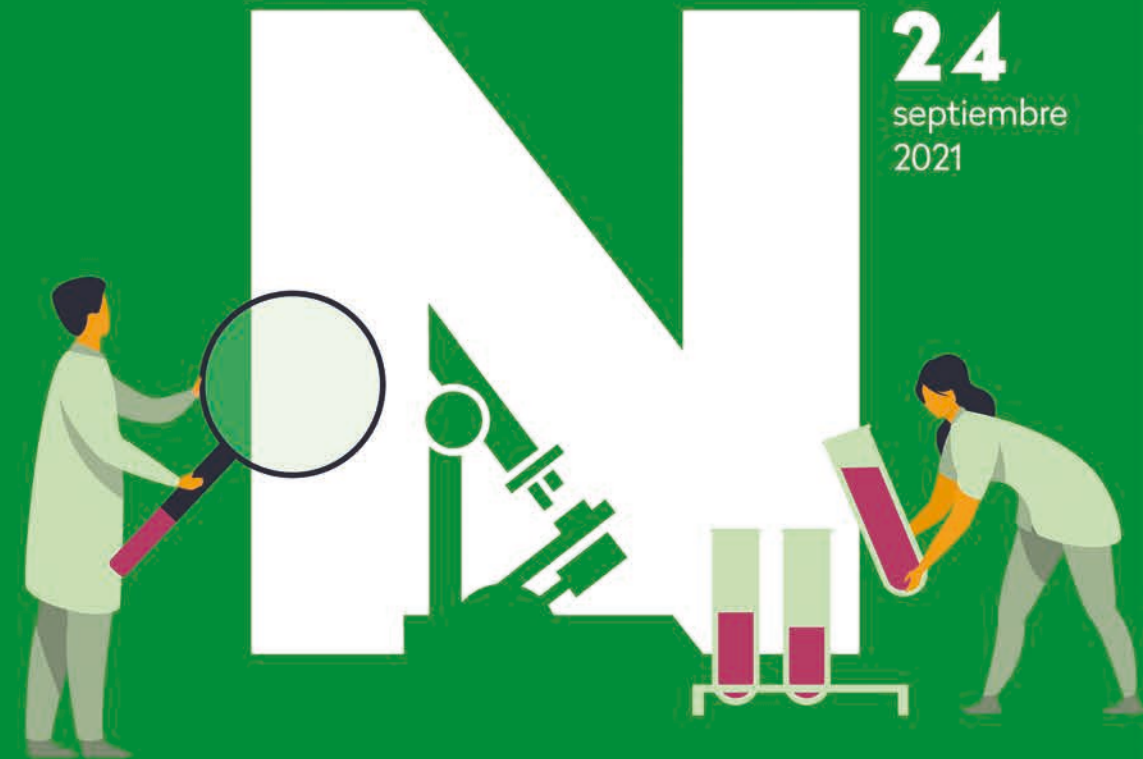
Grant Agreement number 101036041 - G9NIGHT- H2020-MSCA-NIGHT-2020 bis

CANTABRIA



LA NOCHE EUROPEA DE LOS INVESTIGADORES E INVESTIGADORAS European Researchers' Night

24
septiembre
2021



web.unican.es/nocheinvestigadores

@UCDivulga #MSCANight #NightSpain



www.nocheinvestigaG9.es | www.ikerlariengauaG9.es | www.nitreceercaG9.es

STANDS



LOS MATERIALES DEL FUTURO

Laboratorio de la División de Ciencia e Ingeniería de Materiales

NEANDERTALES:

¿IGUALES O DIFERENTES A NOSOTROS?

Grupo de Evolución Humana y Adaptaciones Económicas y Ecológicas durante la Prehistoria

¡SÉ UN AUTÉNTICO ESCRIBANO!

Grupo de Ciencias y Técnicas Historiográficas

POLÍTICAS PÚBLICAS BAJO LA LUPA DE ECONOMISTAS

Grupo de Economía Aplicada Internacional y Política Económica

¿CÓMO AYUDA LA ECONOMÍA A TENER BUENA SALUD?

Grupo de Economía de la Salud

¿CÓMO SE INVESTIGA EL TRANSPORTE Y LA MOVILIDAD?

Grupo de Movilidad Sostenible e Ingeniería Ferroviaria

EL VALOR DE LOS RESIDUOS Y DE LOS RECURSOS MARINOS

Grupo Green Engineering and Resources

CIENCIA DE LOS MÁS JÓVENES

Grupo Open STEAM

LA CIENCIA CON VALORES: LA SOSTENIBILIDAD

Grupo de Desarrollo de Procesos Químicos y Control de Contaminantes

TECNOLOGÍA DE MEMBRANAS PARA HACER FRENTE A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD

Grupo de Tecnologías Ambientales y Bioprocesos

NO HAY PLAN(ETA)B.

CUÍDALE COMO TE CUIDAS

Grupo de Ingeniería de Procesos Sostenibles

INGENIERÍA QUÍMICA EN LA MEDICINA Y MEDIO AMBIENTE DEL FUTURO

Grupo de Procesos Avanzados de Separación

PLAZA PORTICADA (SANTANDER) DE 17H A 21H

Entrada libre con aforo controlado y respetando las medidas de seguridad

AMENTÚRATE:

DESCUBRE TU VOCACIÓN Y PERSÍGUELA

Dpto. de Educación

AHORRA ENERGÍA

Y EN TU FACTURA DE LA LUZ

Dpto. de Ingeniería Eléctrica y Energética

DEL 1G AL 5G: VIAJE AL CENTRO DE TU MÓVIL

Dpto. de Ingeniería de Comunicaciones

MATEMÁTICAS MANIPULATIVAS Y JUEGOS

Dpto. de Matemáticas, Estadística y Computación y Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria

¡EXPERIMENTA TÚ MISM@!

Servicios Científico - Técnicos de Investigación

CÉLULAS HUMANAS, VIRUS Y BACTERIAS

Instituto de Biomedicina y Biotecnología de Cantabria

LA FÍSICA COMO NUNCA TE LA HABÍAN CONTADO

Instituto de Física de Cantabria

DATOS PARA MEJORAR NUESTRA SALUD. PROYECTO COHORTE

Instituto de Investigación Sanitaria Marqués de Valdecilla

EL CAMBIO CLIMÁTICO

EN EL ESTUDIO DE LA PREHISTORIA

Instituto Internacional de Investigaciones Prehistóricas de Cantabria

LA UC EN LA UNIVERSIDAD EUROPEA EUNICE

European University for Customised Education (EUNICE)

OBSERVACIÓN CON TELESCOPIOS

Observatorio Astronómico de Cantabria

POR UNA EUROPA MÁS VERDE-EL PACTO VERDE EUROPEO PARA 2050

Oficina de Asuntos Europeos de Cantabria

ACTIVIDADES



24 DE SEPTIEMBRE

Todas requieren inscripción previa.

LA NOCHE DE LOS MATERIALES

LABORATORIO DE LA DIVISIÓN DE CIENCIA E INGENIERÍA DE LOS MATERIALES

📍 E.T.S. Ing. de Caminos, Canales y Puertos
Avda. de los Castros 44, Santander
🕒 16:00h-17:00h 🧑🏫 general / Aforo: 20

CONSTRUYE UNA MÁQUINA DE ASEDIO EN MINIATURA

GRUPO FRONTERAS DE TIERRA Y MAR EN LA E. MEDIA

📍 Centro Cívico Tabacalera
C/ Antonio López 36, Santander
🕒 16:00h-17:30h 🧑🏫 + 8 años / Aforo: 30

CALIGRAFÍA: OFICIOS DE LA ESCRITURA

GRUPO DE CIENCIAS Y TÉCNICAS HISTORIOGRÁFICAS

📍 Centro Cívico de Tabacalera
C/ Antonio López 36, Santander
🕒 16:00h-17:00h 🧑🏫 Público: + 6 años / Aforo: 12

LA CIENCIA DEL FUEGO

GRUPO DE SEGURIDAD CONTRA INCENDIOS - INVESTIGACIÓN Y TECNOLOGÍA

📍 Instalaciones Clúster del Fuego de Cantabria,
Paseo Niño 4 - Nave B2, Torrelavega
🕒 17:00h-17:30h / 17:30h-18:00h / 18:00h-18:30h
18:30h-19:00h / 19:00h-19:30h / 19:30h-20:00h
🧑🏫 general (menores acompañados de un adulto)
Aforo: 5 por pase

¿IMPULSAR UN COCHE POR UNA REACCIÓN QUÍMICA? ¡DESCÚBRELO!

GRUPO DE EN DESARROLLO DE PROCESOS QUÍMICOS Y CONTROL DE CONTAMINANTES

📍 E.T.S. Ing. Industriales y de Telecomunicación,
Avda. de los Castros 46, Santander
🕒 16:00h-17:00h 🧑🏫 + 14 años / Aforo: 20

INVENTANDO LA CIENCIA

GRUPO EN MAGNETISMO DE LA MATERIA

📍 Centro Cívico Juan Carlos Calderón
C/ Río de la Pila 27, Santander
🕒 19:00h-20:00h 🧑🏫 general / Aforo: 25

SÉ INGENIERO/A DE TELECOMUNICACIÓN POR UN DÍA

DPTO. DE INGENIERÍA DE COMUNICACIONES Y DPTO. DE TECNOLOGÍA ELECTRÓNICA E INGENIERÍA DE SISTEMAS Y AUTOMÁTICA

📍 Paraninfo de la UC, C/ Sevilla 6, Santander
🕒 16:00-16:30h / 16:45-17:15h / 17:30h-18:00h
18:15h-18:45h / 19:00h-19:30h / 19:45h-20:15h
🧑🏫 + 12 años / Aforo: 40 por pase

LA IMPORTANCIA DE HABLAR SOBRE LA MUERTE

DPTO. DE ENFERMERÍA Y DPTO. DE EDUCACIÓN

📍 Terraza del Museo Marítimo,
Avda. Severiano Ballesteros s/n, Santander
🕒 Horario: 18:00h-19:00h 🧑🏫 + 18 años / Aforo: 10

TALLER DE MATEMAGIA

DPTO. DE MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA Y COMPUTACIÓN Y SOCIEDAD MATEMÁTICA DE PROFESORES DE CANTABRIA

📍 Centro Cívico de Tabacalera
C/ Antonio López 36, Santander
🕒 16:30h-18:00h 🧑🏫 12 - 15 años / Aforo: 30

AMBIENTES DEL PASADO. LA NATURALEZA CAMBIANTE DE NUESTRO ENTORNO

INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES PREHISTÓRICAS DE CANTABRIA

📍 Centro Cívico Juan Carlos Calderón
C/ Río de la Pila 27, Santander
🕒 18:30h-19:30h 🧑🏫 general / Aforo: 30

PASEO MATEMÁTICO POR SANTANDER

DPTO. DE MATEMÁTICAS, ESTADÍSTICA Y COMPUTACIÓN Y SOCIEDAD MATEMÁTICA DE PROFESORES DE CANTABRIA

📍 Punto de encuentro: Plaza de la Catedral, Santander
🕒 17:30h-19:15h 🧑🏫 Aforo: 20

DIBUJA EL PALEOLÍTICO

INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES PREHISTÓRICAS DE CANTABRIA

📍 Patio de los colegios Cisneros, Magallanes y Antonio Mendoza; C/ Magallanes, Santander
🕒 16:15h-17:00h / 17:15h-18:00h / 18:15h-19:00h
19:15h-20:00h 🧑🏫 + 4 años / Aforo: 8

¿POR QUÉ INVESTIGAR EL ARTE PALEOLÍTICO EN EL SIGLO XXI?

INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIONES PREHISTÓRICAS DE CANTABRIA

📍 Ateneo de Santander
C/ Gómez Oreña, 5, Santander
🕒 17:00h-18:00h 🧑🏫 general / Aforo: 30

BUSCANDO AL CORONAVIRUS

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA VALDECILLA

📍 IDIVAL, C/ Cardenal Herrera Oria s/n, Santander
🕒 17:00h-18:30h 🧑🏫 8 - 12 años / Aforo: 10

LO QUE EL OJO NO VE. MICROSCOPIA COMO HERRAMIENTA

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA VALDECILLA

📍 IDIVAL C/ Cardenal Herrera Oria s/n, Santander
🕒 17:30h-18:15 / 18:30h-19:15h
🧑🏫 + 14 años / Aforo: 6 por pase

CONOCE TU MENTE COMO UN PROFESIONAL

INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN SANITARIA VALDECILLA

📍 Enclave Pronillo C/ General Dávila 129A, Santander
🕒 17:00h-18:00h / 18:15h-19:15h
🧑🏫 + 12 años / Aforo: 10 por pase

MICROPLÁSTICOS Y PRADERAS MARINAS

INSTITUTO DE HIDRÁULICA AMBIENTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CANTABRIA

📍 IH Cantabria, Parque Científico y Tecnológico de Cantabria, C/ Isabel Torres 15, Santander
🕒 17:00h-19:00h 🧑🏫 Público: 14 - 16 años / Aforo: 15

ENERGÍAS RENOVABLES EN ZONAS PORTUARIAS

INSTITUTO DE HIDRÁULICA AMBIENTAL DE LA UC

📍 IH Cantabria, Parque Científico y Tecnológico de Cantabria, C/ Isabel Torres 15, Santander
🕒 17:00h-19:00h 🧑🏫 14 - 16 años / Aforo: 15

CAFÉ CIENTÍFICO: PHÍZATE

INSTITUTO DE FÍSICA DE CANTABRIA

📍 Anfiteatro de los jardines de Pereda, frente al Centro Botín, Muelle de Albareda, Paseo de Pereda s/n, Santander
🕒 20:00h-21:00h 🧑🏫 general / Aforo: 50

JUGANDO CON LAS PROTEÍNAS

INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE CANTABRIA

📍 Facultad de Medicina, Avda. Cardenal Herrera Oria s/n, Santander
🕒 17:00h-19:00h 🧑🏫 10 - 12 años / Aforo: 25

JUGANDO CON EL ADN

INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE CANTABRIA

📍 Facultad de Medicina, Avda. Cardenal Herrera Oria s/n, Santander
🕒 17:00h-19:00h 🧑🏫 8-10 años / Aforo: 25

EL ASESINATO DE NANCY: LO QUE EL ADN DICE DE NOSOTROS

INSTITUTO DE BIOMEDICINA Y BIOTECNOLOGÍA DE CANTABRIA

📍 Facultad de Medicina, Avda. Cardenal Herrera Oria s/n, Santander
🕒 17:00h-19:00h 🧑🏫 + 12 años / Aforo: 25

TOMANDO EL PULSO Y LA TEMPERATURA AL OCÉANO

INSTITUTO ESPAÑOL DE OCEANOGRAFÍA

📍 Instituto Español de Oceanografía, Promontorio San Martín s/n, Av. de Severiano Ballesteros s/n, Santander
🕒 17:00h-17:45h / 18:00h-18:45h
🧑🏫 7 - 12 años / Aforo: 8 personas/pase