



# La Universidad abre sus laboratorios a niños y jóvenes en la "Noche de los Investigadores"

Por primera vez se suma a la celebración europea del día 30 de septiembre con 6 talleres para más de 200 personas

R.D.L. | SALAMANCA

Mediante la utilización de productos caseros como la sal, el detergente para lavar los platos y alcohol se puede extraer ADN. Medio centenar de niños de entre 9 y 12 años tendrán la posibilidad de comprobarlo el viernes, 30 de septiembre, durante la celebración de la "Noche Europea de los Investigadores".

La Universidad de Salamanca se suma por primera vez a esta iniciativa con el objetivo de abrir las puertas de sus laboratorios y centros de investigación e innovación a la ciudadanía, principalmente a niños y jóvenes, de forma que puedan conocer de primera mano el trabajo de los científicos y su repercusión en la sociedad, tal y como comentó durante la presenta-

ción de la actividad la vicerrectora de Estudiantes y Extensión Universitaria, Cristina Pita.

Investigadores del Banco Nacional de ADN, de Microbiología, Genética y Física Aplicada, así como estudiantes de la asociación universitaria Supernova y del Medialab USAL participarán en esa noche especial en la que, además de aprender a extraer ADN, los escolares podrán conocer de cerca el Banco Nacional de ADN durante el taller "Visita al biobanco", en el que aprenderán cómo es y para qué sirve un biobanco para la manipulación y almacenamiento de muestras de origen humano; en "Viendo partículas alfa" podrán utilizar una cámara de niebla y conocerán su funcionamiento para ver partículas alfa; "¿Para que sir-



Heras y Pita durante la presentación de las actividades de "La Noche de los Investigadores". | JAVIER CUESTA

## LOS DETALLES

### Reservas de los talleres

La inscripción en los talleres debe realizarse a través de la web del Espacio de Cultura Científica <http://culturacientifica.usal.es>. Se celebrará varias sesiones de cada taller a lo largo de la tarde del día 30 en los edificios de I+D+i, el Interdepartamental y el Trilingüe y en la plaza de la Merced.

### Actividades por edades

Hay talleres para niños a partir de 8 años. En algunos se limita la edad de los participantes por el uso de materiales más peligrosos.

ven los microorganismos?" es la pregunta a la que tratará de responder el profesor Raúl Rivas en un laboratorio de microbiología y biotecnología; mientras que en "Tecnologías digitales y taller de impresión en 3D" los niños podrán conocer este apasionante mundo; "Saca tu telescopio del armario" cierra la oferta con una invitación a las familias a sacar sus telescopios del armario.