



Ciencia divertida con el agua

El Centro Sociocultural de la plaza de Trujillo acoge hasta mañana exposiciones y talleres para casi un millar de escolares que destacan la función esencial del agua y fomentan un desarrollo sostenible

C.A.S. | SALAMANCA

CUÁNTAS gotas entran en la cara de una moneda? Los alumnos del colegio Amor de Dios se quedaban ayer asombrados al contabilizar a través del microscopio más de 57 gotas acumuladas sin caerse sobre una moneda. Fernando y Natalia, del Inice (Instituto de Investigaciones Científicas y Ecológicas) dirigían ayer uno de los múltiples talleres de ciencia divertida del Centro Sociocultural de la plaza de Trujillo. Como si fuera la sección del programa televisivo "El Hormiguero", en las aulas contiguas, otros escolares probaban a mezclar agua y aceite, o agua y miel para comprobar las densidades; analizaban el PH del agua con los investigadores de la Universidad; mientras que en el taller de biología descubrían las plumas, garras y esqueletos de los animales acuáticos que viven en Castilla y León de la mano de la Fundación Tormes.

Desde ayer y hasta mañana, el Día Mundial del Agua protagoniza tres exposiciones y múltiples talleres en el centro de la plaza de Trujillo dirigidas al público en general y a casi un millar de alumnos de 4º a 6º de Primaria, ESO, Bachillerato y FP de diferentes centros de Salamanca, gracias a la colaboración de la Fundación Ciudad de Cultura y Saberes del Ayuntamiento. Promover la educación ambiental y la gestión del agua en el presente y futuro son los objetivos principales de estas actividades, según resaltaron ayer en la presentación el vicerrector de Promoción y Coordinación de la Universidad, José Ángel Domínguez; y el jefe del Servicio Territorial de Medio Ambiente, Juan Carlos Martín.

El lema de este año, "Agua y desarrollo sostenible", se dirige a "fomentar la reflexión sobre cómo el agua es fundamental para el desarrollo social, económico y am-



Los escolares descubren especies acuáticas en una de las exposiciones sobre el agua en el centro de la plaza de Trujillo. | REP. GRÁFICO: BARROSO

biental", subrayó el director del Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Agua (CIDTA) de la Universidad de Salamanca, Manuel García, que destacó la importancia de promover energías renovables, modelos eficientes con el medio ambiente en la industria y una gestión sostenible del agua en las ciudades.

Las actividades en el centro sociocultural de la Obra Social de Caja España-Duero se complementan con un videofórum sobre los problemas del agua, cuentacuentos y con las exposiciones sobre fauna y ecosistemas acuáticos en Castilla y León de la Fundación Patrimonio Natural de la Junta, otra de Aqualia sobre el ciclo del agua y una de Cruz Roja sobre sus acciones medioambientales.



Taller de biología sobre animales de la Región.



Exposición sobre espacios naturales ligados al agua.

"Hay que hacer algo en las zonas con industrias que vierten al cauce público"

El Centro de Investigación del Agua trabaja en un mapa de calidad

C.A.S. | SALAMANCA

El Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Agua (CIDTA) de la Universidad de Salamanca desarrolla desde enero hasta el próximo mes de junio un mapa de calidad de las aguas superficiales de toda la provincia de Salamanca y advierte de que en las fases iniciales de chequeos en diferentes ríos y arroyos han detectado incidencias en "algunas localidades con algún tipo de industria agroalimentaria local donde no hay saneamiento y

vierten directamente al cauce público". Así lo aseguró ayer Manuel García Roig, director del CIDTA, que reconoció que "hay que hacer algo" para solucionar estos problemas en zonas puntuales con industrias locales.

Por otra parte, García Roig explicó que el Centro de Investigación de la Universidad trabaja en la actualidad en un proyecto europeo a cuatro años, junto con las universidades Complutense, del Algarve en Faro y la Escuela Politécnica de Ales en Francia

para lograr eliminar los metales de las aguas en cuatro empresas portuguesas y españolas que sufren este problema con aguas residuales contaminadas. Los investigadores de la Universidad de Salamanca trabajan con diferentes procesos biotecnológicos en laboratorio desde el pasado año y la mejor de las cuatro universidades implantará el año que viene el proyecto en una planta depuradora piloto en cada una de las tres factorías afectadas.



Manuel García, Juan Carlos Martín y José Ángel Domínguez. | BARROSO