

Universidad de Zaragoza



Una campaña busca romper con los prejuicios y fomentar la inclusión

► Se puede participar colgando una foto con las etiquetas en las redes sociales

► Se plantea ampliar el concepto de diversidad a través de la sensibilización

EL PERIÓDICO
eparagon@elperiodico.com
ZARAGOZA

La Oficina Universitaria de Atención a la Diversidad (OUAD) de la Universidad de Zaragoza ha lanzado la campaña #Nometiquetas para fomentar el respeto a la diversidad en las aulas. Tras la gran acogida y los buenos resultados de la campaña #OUADiversidad desarrollada el curso pasado, que se centró en la realidad de estudiantes con necesidades educativas específicas derivadas de una discapacidad, este año la nueva campaña se plantea ampliar el concepto de diversidad atendiendo a cuestiones de diversidad sexual y de género, diversidad cultural o diversidad corporal, entre otras.

En esta ocasión se han generado diferentes etiquetas con estereotipos o prejuicios que pueden oírse en relación a diferentes grupos sociales y se pide a los participantes que se hagan una foto rompiendo de manera simbólica estas etiquetas, comprometiéndose de este modo con el respeto a la diversidad en las aulas.

El hashtag que se empleará en redes sociales será #Nometiquetas, «mostrando de este modo las barreras que generan estas etique-



► Un grupo de alumnas, con unas etiquetas contra los prejuicios.

tas y que impiden conocernos o relacionarnos plenamente», indicaron ayer desde la universidad.

Mediante la campaña, la OUAD recorrerá todos los centros universitarios durante los meses de octubre y noviembre. La comunidad universitaria podrá participar haciéndose una foto con uno de estos mensajes que se publicará en redes sociales con el hashtag de la campaña, desarrollando de este modo su labor más allá del ámbito universitario.

Este evento que se presentó el pasado 17 de octubre en el Encuentro anual del rector con es-

tudiantes con necesidades educativas específicas, comenzó ayer y hoy en las Facultades de Ciencias Sociales y del Trabajo y Ciencias de la Salud, respectivamente y se planea que tenga como eventos especiales acto central y un fin de campaña.

Los próximos centros en visitarse serán: Ciencias (31 de octubre), Medicina (2 de noviembre), Empresa y Gestión Pública de Huesca (3 de noviembre), Educación (14 de noviembre), Derecho (15 de noviembre), Ciencias Sociales y Humanas de Teruel (17 de noviembre), Filosofía y Letras (21 de noviembre), Economía y

Empresa (22 de noviembre), Turismo (23 de noviembre), Veterinaria (28 de noviembre) y Escuela de Ingeniería y Arquitectura (29 de noviembre), visitando de este modo también los campus de Huesca y Teruel.

Un total de 203 alumnos con discapacidad reconocida inician esta campaña de concienciación para la integración, no solo de estos alumnos, sino de cualquiera susceptible de sufrir discriminación.

Estos estudiantes están matriculados en titulaciones oficiales de grado, máster y doctorado y en el Centro de Lenguas Modernas. ≡

Un documental muestra la evolución del clima hasta la actualidad

EL PERIÓDICO
ZARAGOZA

Investigadores de la Universidad de Zaragoza han comenzado el rodaje de un documental científico que persigue transmitir a la sociedad la importancia de conocer la evolución del clima hasta la actualidad. *Chasing Traces from the Past* es el título del proyecto liderado por el biogeógrafo Luis Alberto Longares, del grupo de investigación PaleoQ (Paleoambientes del Cuaternario), con un equipo de once investigadores del Departamento de Geografía y Ordenación del Territorio, miembros del Instituto de Investigación en Ciencias Ambientales de la Universidad de Zaragoza (IU-CA), y la productora Morroskos, bajo la dirección del realizador aragonés Javier Calvo.

El objetivo es que el documental, cuyas primeras imágenes no podrán verse hasta el próximo mes de mayo, sea muy divulgativo, que esté disponible en varios idiomas y dure menos de una hora para que pueda proyectarse tanto en colegios como en cadenas

El objetivo es que se proyecte en colegios, cines y cadenas de televisión

de televisión o cines.

Este trabajo constituye la base del proyecto El pasado del clima, cofinanciado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (Fecyt) y el proyecto *Variabilidad, tendencias y extremos del clima en la vertiente mediterránea de la península ibérica desde el siglo XVI. Análisis mediante información multiproxy e instrumental* del programa estatal de investigación, desarrollo e innovación orientada a los retos de la sociedad.

Los primeros rodajes del documental se realizaron en el valle de Canfranc. Continuaron en el Parque Nacional de Ordesa y Monte Perdido, acompañando a investigadores del Consejo Superior de Investigaciones Científicas durante su trabajo de muestreo en el Lago Marboré y glaciar de Monte Perdido.

Durante el mes de noviembre están previstas nuevas filmaciones en diversos escenarios y la visita en fechas próximas a la Universidad de Cambridge para entrevistar a varios de los mayores expertos en cambio climático de la comunidad científica. ≡

NOVEDAD CIENTÍFICA

Una receta pionera

Investigadores del campus logran crear un chip a partir de sal común en un avance que promete aplicaciones con materiales más baratos

EL PERIÓDICO
ZARAGOZA

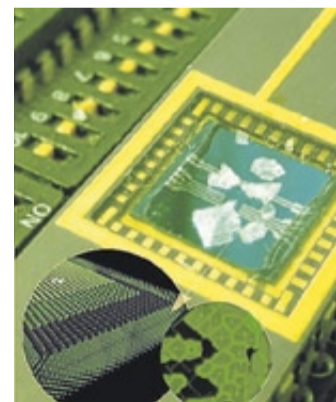
Es, sin duda, un avance sin precedentes que abre un nuevo campo en la investigación de materiales para la industria electrónica. Investigadores de la Universidad de Zaragoza han descubierto un modo de inducir y controlar el estado eléctrico de materiales aislantes de bajo coste mediante la reducción de su grosor a unas pocas capas de átomos.

Este avance promete numerosas aplicaciones futuras con materiales más baratos, frecuentes e incluso impensables. De hecho, el equipo de científicos ha demostrado que esta *receta* sirve para cualquier material aislante y lo ha conseguido en un elemento tan habitual como el cloruro de sodio, la sal común.

«Para la industria electrónica los materiales semiconductores y los magnéticos han agotado sus perspectivas en términos de aba-

rarar costes y disminuir el consumo de energía, por eso, muchos investigadores están intentando sustituirlos por nuevos materiales que sean ferroeléctricos», explicó David Serrate, físico y director del área de Microscopía de sonda próxima del LMA donde se realizaron los experimentos.

La revista *Nature Nanotechnology* ha recogido los resultados de este trabajo internacional, en el que han participado investigadores del Instituto de Nanociencia



► Imagen del chip.

de Aragón (INA) y el Laboratorio de Microscopías Avanzadas (LMA) de la Universidad de Zaragoza, así como del London Centre for Nanotechnology y la Universidad de Liverpool en Reino Unido. ≡