

La Semana de la Ciencia del Kutxaespacio se adentra en el cerebro humano

Esta edición, que arranca el próximo jueves, durará un mes y visitará varios pueblos de Gipuzkoa

Conferencias, jornadas de Astronomía y talleres didácticos componen el programa, que finalizará con un día de puertas abiertas

■ JAVIER MEAURIO

SAN SEBASTIÁN. Conferencias sobre las células madre, el envejecimiento cerebral, el Alzheimer; la charla itinerante por Gipuzkoa 'Los secretos del cerebro'; unas jornadas de Astronomía, talleres didácticos y un día de puertas abiertas, protagonizarán la X Semana de la Cien-

cia que organiza Kutxaespacio desde el próximo jueves.

La novedad principal de este año es que la semana inicial estira sus actividades durante un mes, ya que no concluirá hasta el 21 de noviembre, según señalaron ayer el director del Kutxaespacio, Alberto Martínez Aranbarri y el responsable de divulgación científica del centro, Mikel Goñi. Junto a ellos comparecieron ante los medios de comunicación, el presidente de Inbiomed, Gurutz Linazasoro, los representante de la fundación CITA.alzheimer, Pablo Martínez Lage y del Parque de Miramón, Héctor Calderón, así como la responsable de comunicación de Innobasque, Pilar Kaltzada. También estuvo presente Gonzalo Remiro, del departamento de cultura científica e investigación de la Federación Española de Ciencia y Tecnología (Fecyt). Todos ellos son fundaciones e institutos que colaboran en esta semana científica.

Martínez Aranbarri recordó los objetivos que lleva persiguiendo este evento en sus diez años de actividad. Así, citó los ciclos divulgativos, «que renuevan el conocimiento sobre ciencia y tecnología que tiene la ciudadanía»; las jornadas, «que incentivan la participación de los ciudadanos en actividades científicas»; el día de puertas abiertas-ferias, «que difunden los resultados de la investigación y los talleres didácticos y que fomentan las vocaciones científicas entre los más jóvenes».

Goñi destacó entre la programación divulgativa el ciclo de confe-

rencias 'Una mirada a la esencia del ser humano' con el temario 'Regeneración cerebral con células madre -Rosario Sánchez (Inbiomed)-; 'Aplicaciones de la genética al estudio del cerebro' -Adolfo López de Munain (Biodonostia)-; 'El envejecimiento cerebral' -Javier Yanguas (Ingema)-; 'La enfermedad de Alzheimer: La epidemia silenciosa' -Pablo Martínez Lage (CITA)- y 'El lenguaje del cerebro' -Manuel Carreiras (Centro Vasco de Cognición, Cerebro y Lenguaje BCBL).

Conferencia itinerante

Gurutz Linazasoro viajará con su conferencia itinerante 'Los secretos del cerebro' por Hondarribia, Zumarraga, Tolosa, Eibar y el propio Kutxaespacio.

En colaboración con el Departamento de Astronomía de la Sociedad de Ciencias Aranzadi, tres mujeres astrónomas, Montserrat Villar, Francesca Figueras y Carmen del Puerto Valera, hablarán sobre 'El arte y la astronomía', 'La futura exploración de nuestra propia galaxia' y la 'Divulgación de la astronomía en los medios de comunicación'.

Los talleres didácticos se desarrollarán del 8 al 12 de noviembre para escolares de primaria y secundaria con el título 'Un día en el cerebro' y con los espectáculos científicos 'Hielo o fuego' -primaria- y 'Con-Ciencia Biológica' -secundaria-, con la colaboración de Innobasque. Para toda esta actividad es necesaria la reserva previa en el teléfono 943-012907.

Ya en colaboración con el Parque Tecnológico de Miramón se celebrará el 21 de noviembre la jornada de puertas abiertas que contará con talleres infantiles, espectáculos de ciencias, animaciones y la posibilidad de visitar diferentes stands, lo que los organizadores denominan Feria Científica. También este año se celebrará el Concurso Miramón de Fotografía Digital para menores de 16 años. En este apartado la entrada es libre hasta agotar el aforo.

Tanto Linazasoro como Calderón destacaron que todo lo programado lo protagonicen personas y entidades que trabajan en Miramón. Recordaron que hay 73 entidades en el parque, «3.000 personas de las que 1.400 se dedican a la investigación, al desarrollo y a la innovación».

Remiro destacó que el ministerio había escogido para subvencionarlo al proyecto de KutxaEspacio por «su seriedad y rigurosidad».

Un disparo sobre un gong con un rifle de Gauss dio por inaugurada la Semana de la Ciencia.



Apoyan. Olano, Oribe y Jaio apoyan la idea. ■ NAGORE IRAOLA

Curso de seguridad vial para niños con discapacidad

Urbil acogerá mañana un aula y recorridos en coches por un circuito similar a uno urbano

■ MIKEL SORO

SAN SEBASTIÁN. A sobrevivir en la selva del tráfico se debe aprender desde muy joven, más aún si se trata de niños y niñas con alguna discapacidad. Por eso, la empresa Michelin-Lasarte, el ayuntamiento lasartearra y el de Urbil y la Fundación Adecco se han vuelto a unir para ofrecer el segundo circuito de educación vial, mañana sábado, en el aparcamiento del centro comercial Urbil, entre las 11 y las 14 horas y de 16 a 19 horas. Los protagonistas serán niños y niñas entre 6 y 12 años con alguna discapacidad, pero también podrán asistir a este cursillo teórico y práctico quienes tengan esas edades y quieran solidarizarse con los discapacitados.

Los organizadores de 'Conciénciate. Eres capaz con discapacidad' esperan contar con al menos 200 participantes, de ellos unos 40 con discapacidad, número que ya resultó un éxito el año pasado.

El curso es teórico y práctico. Primero, se darán charlas didácticas en un aula «como si fuese una autoescuela», según relató Montse Izagirre, de Adecco. Después, a

aprender practicando. Los menores llevarán chalecos, casco, cinturón de seguridad y conducirán réplicas pequeñas de los coches de sus aitas, de dos plazas, por un circuito donde se habrán colocado varios ejemplos para aprender a conducir pensando en los discapacitados que caminan entre calles y cruzan carreteras.

Posteriormente habrá dos actividades enfocadas como juegos. Una será un recorrido privado en alguno de los sentidos y acompañado de un lazarillo. «Habrá dos isletas en las que un niño estará, por ejemplo, con los ojos tapados, guiado por un lazarillo, que deberá cruzar cuando los semáforos se lo permitan». Los conductores deberán parar en los pasos de cebrado con los indicadores en rojo.

Asimismo, habrá una carrera de obstáculos en silla de ruedas, de forma que se constate las incabables dificultades de las personas con discapacidad para solventar un recorrido por un municipio. «Se trata, en definitiva, de aprender para mejorar la sociedad», señaló Pedro Rodríguez, responsable de Comunicación de Michelin-Lasarte.

Abraham Olano, Richard Oribe y Txus Jaio, que destacaron en ciclismo, deporte paralímpico y en rallies, apoyaron con su presencia este cursillo de seguridad vial y se espera que acudan mañana a Urbil Santi Idígoras y Josune Bereciartu.



FERIA DEL LIBRO DE EIBAR
DEL 15 AL 24 DE OCTUBRE

5%

EN TODOS LOS LIBROS
DE NUESTRA LIBRERÍA

Hasta el 24 de octubre

tienes un

5% de descuento

en todos los libros

que compres

en nuestra librería.

(A)*

El Corte Inglés

* ÁMBITO cultural

www.ambitocultural.es



www.elcorteingles.es