



**Competición.** Los equipos prepararon sus robots para hacer correctamente sus trabajo sobre el terreno de juego. :: FOTOS: FÉLIX MORQUECHO

# Brotan las vocaciones científicas

**Gazte Robotika reunió en Ermua a un centenar de escolares de Debabarrena**

La organización valora que «este tipo de eventos permiten atraer a los jóvenes hacia las nuevas tecnologías»

:: A. E.

**ERMUA.** El proyecto educativo comarcal Gazte Robotika permitió dar un paso significativo para que los jóvenes se adentren en conocimientos científicos y tecnológicos. Cerca de 100 jóvenes de Debabarrena de entre 8 y 16 años participaron el pasado sábado en la segunda edición del Campeonato de Robótica Educativa de Euskadi, en el edificio Izarra Centre de Ermua, «consiguiendo acercar la robótica y la programación a los jóvenes de una forma divertida y animada» según la organización. Así, se pudo disfrutar de una exhibición de robots colaborativos con los que pudieron interactuar los asistentes. A lo largo de la jornada se ofrecieron, de forma atractiva, todas estas tecnologías, «y todo ello mostrando la importancia de trabajar en equipo».

Las personas formadas en estas áreas son cada vez más demandadas por las empresas industriales y se prevé que esta tendencia vaya en aumento. Sin embargo, el número de estudiantes con vocaciones tecnológicas no aumenta en la misma proporción. «No obstante, este tipo de eventos permite atraer a los jóvenes hacia las nuevas tecnologías, para afrontar con éxito los retos a los que se va a enfrentar nuestra in-

dustria». El campeonato contó con dos categorías o retos a elegir, 'Kolare kolore' y '1vs1 Game', en los que se puso a prueba el ingenio que ofrecen las nuevas tecnologías. El primer reto, 'Kolare kolore', consistía en crear colores y en '1vs1 Game' se demostró la rapidez e ingenio en una prueba de estrategia.

## Premiados

Al término de la jornada, los diseños ganadores en la modalidad '1vs1 Game' fueron: en primer lugar 'Ermutante' (Ermua), de Martxel Carrascosa y Nađim Gómez; en segundo lugar, 'Donald Trump' (Eibar), de Aimar García, Julen Sanz y Aimar Gallego; tercer premio, 'Flippipandi' (Deba), de Ubong Urkiola y Mikel Franco. En la modalidad 'Kolare Kolore', el primer premio fue para 'Krakak' (Mutriku), de Aimar Álvarez y Ainere Ibarrola; el segundo, 'aloju' (Deba), de Iban Arrizabalaga, Jon Anuntzibai e Ibai Pérez; y el tercero para 'Gilberto' (Eibar), de Gorka Vila, Aitor Larramendi e Iñaki Iglesias.

Además de la zona de competición, la cuarta planta de Izarra Centre acogió una exposición de empresas proveedoras de nuevas tecnologías como fabricación aditiva, robótica colaborativa y programación de robots, así como divertidos juegos para los más pequeños, y niños más mayores.

Profesores de centros formativos, niños desde educación primaria hasta los 16 años y familias enteras tuvieron la oportunidad de ver y tocar las nuevas tecnologías.



**Stands.** Se pudieron ver los robots que se utilizan en la industria.



**Interés.** Los más jóvenes pusieron todas las ganas en el juego.

## EN BREVE

### Comida de aniversario de fiestas de Amaña

#### VIERNES Y SÁBADO

:: La comisión de fiestas de Amaña prepara un gran programa de actos en agradecimiento al pueblo de Eibar por su apoyo a lo largo de 40 años de celebración de los festejos. Se repartirán los actos entre este viernes y el sábado. Este último día se celebrará una comida popular a las 14.30 horas con carácter solidario. La asociación 'Alas para Aroa' promueve esta iniciativa solidaria con el respaldo del colectivo 'Amaña es la Caña' y los tickets están ya a la venta a 10 euros en los bares Buenos Aires, Guridi y Lau Bide.

### La energía marina a debate en la UPV

#### JUEVES, 27

:: La sala San Andrés de la Escuela de Ingeniería de la UPV en Eibar acogerá la II Conferencia de energía marina el jueves día 27. Contará con la participación de investigadores de la Universidad irlandesa de Maynooth. Christian Windt, Nicolas Faedo, Giuseppe Giorgi y Yeraí Peña tratarán distintos aspectos relacionados con el aprovechamiento de la energía de las olas, entre otros. Comenzará a las 15.30 horas. La entrada es libre hasta que se complete el aforo.

### Fecha límite para la quintada de 1968

#### 20 DE OCTUBRE

:: Los quintos de 1968 preparan una jornada de fraternidad para celebrar el 50 aniversario de su generación. La cita será el próximo 20 de octubre, sábado, y la organización ha abierto ya la inscripción mediante el ingreso de 90 euros en el número de cuenta ES57 2100 1883 9101 0064 7858, indicando nombre y dos apellidos. Igualmente, comunican que la fecha límite de inscripción para poder tomar parte en esta celebración es hasta el día 8 de octubre.

### Bus del PNV para asistir al Alderdi Eguna

#### A FORONDA

:: EAJ-PNV ha organizado un bus para asistir a la fiesta del Alderdi Eguna (Día del Partido), en Foronda. El autobús dará servicio a Zaldibar, Ermua y Eibar. En la localidad armera se realizarán 2 paradas: Urkizu (frente al Zubigain), a las 09.40 y en Ego-Gain, a las 09.45. Lo mismo a la vuelta. Este año, además, la Junta Municipal del PNV de Eibar ha decidido que el servicio sea gratuito para los participantes. Las plazas son limitadas. Inscripciones en el 943 12 06 16 o escribiendo al correo eajpnveibar@gmail.com.



Zona de obras en el antiguo peaje de la autopista en la entrada de Ermua. :: A. L.

## El avance de las obras de la estación y el túnel permiten liberar espacios en Ermua

En los últimos días se ha conseguido recuperar 34 aparcamientos, retirar los gálipos y en breve se ocupará el acceso a la antigua autopista

:: AINHOA LASUEN

**ERMUA.** El avance de las obras de construcción de la nueva estación y el túnel ferroviarios de Ermua libera varios espacios ocupados durante los últimos meses por las obras.

La semana próxima está previsto poner en uso diez plazas de aparcamiento de San Antonio. La parte del aparcamiento utilizable forma parte de la mitad más cercana al barrio de San Antonio y a los edificios de la Avenida de Gipuzkoa. La zona superior seguirá cerrada y fuera de servicio.

Esta decena de plazas se sumará a los aparcamientos para 24 vehículos que se aportaron el pasado viernes, cuando este aparcamiento de San Antonio volvió a estar parcialmente operativo, tras permanecer varios meses ocupado en su totalidad. La infraestructura quedó abierta el viernes por la tarde, tras finalizar los trabajos de limpieza.

La reapertura del aparcamiento llegó tras desmontarse la cimbra (estructura de mecanotubo y madera) que se ha utilizado para construir el nuevo viaducto y con el uso del material que cubrirá la nueva estación, que se encontraba almacenado en la zona.

Otra de las mejoras, que se producirán como consecuencia del avance de las obras que se desarrollan durante los últimos meses en Ermua, llega a través de un acuerdo entre las empresas que trabajan para In-

terbiak y para ETS, ya que han decidido compartir el espacio de la antigua entrada a la autopista.

Esto permitirá librar el aparcamiento de San Antonio y que los camiones no circulen por el centro del municipio.

Estos vehículos de transporte pesado llegarán por la variante y accederán a la antigua entrada de la autopista desde Sallabente.

Por otra parte la retirada de la estructura provisional de mecanotubo y maderas que se encontraba junto al nuevo túnel bajo el monte Izpilla ha posibilitado desmontar también las estructuras que marcaban el gálipo (altura máxima de paso). Estas estructuras se encontraban en Sallabente y en Kaltxango y han desaparecido también del cargado panorama de elementos de obra que ocupaban la N-634, que ahora es la BI-3344.

## Talleres gratuitos de formación 'anti bullying' para menores de entre 5 y 12 años

:: A. LASUEN

**ERMUA.** El club de judo local Sonkei, en colaboración con la concejalía de Deportes del Ayuntamiento de Ermua, ha organizado talleres gratuitos en formación 'anti bullying' para niños y niñas de entre 5 y 12 años. Se empleará una metodología de trabajo que pretende enseñar directamente a los niños y niñas, en lugar de formar a personas adultas.

Así, se les enseñan conductas positivas para comportarse y actuar ante cualquier agresión, dotándoles de unas fáciles y sencillas pautas a seguir que comprenderán y asimilarán con rapidez.

«Del mismo modo, los niños y niñas participantes aprenderán a afrontar situaciones violentas y a resolver los conflictos que puedan derivar del acoso por medio de juegos y actividades, que no percibirán como agresivas o violentas, pero que tendrán una transferencia directa con estas mismas en

caso de resultar necesario», explican desde la organización.

Las plazas son limitadas y los talleres serán impartidos por un profesor acreditado y titulado en materia 'anti bullying', acoso escolar y defensa personal infantil.

Los talleres se desarrollarán entre octubre y noviembre en dos bloques. El primero se impartirá a participantes de entre 5 y 8 años y el segundo a participantes de 9 a 12 años. Cada bloque contará con dos grupos. El primero grupo, de 5 a 8 años, que se reunirá los lunes de 17.30 a 18.30 horas o los miércoles de 19 a 20 horas. El segundo grupo, de 9 a 12 años, contará con la posibilidad de reunirse los lunes de 18.30 a 19.30 horas y los viernes de 19 a 20 horas.

Para reservar plaza u obtener más información, el club de judo Sonkei atenderá a las personas interesadas los martes y jueves de 17.30 a 21.00 horas en el frontón Aritzmedi.

## La biblioteca organiza un espacio de diálogos filosóficos

:: A. L.

**ERMUA.** La biblioteca municipal incorpora a su programa de actividades la nueva actividad de diálogos filosóficos. Se trata de un espacio para re-pensar el mundo desde una mirada crítica, ejercitando el pensamiento a través de preguntas fundamentales.

En este taller se investigará, mediante el diálogo filosófico y el pensamiento crítico y creativo, los aspectos que se consideran vitales para la existencia y la compren-

sión de la realidad en la que vivimos. Se trata de experimentar la práctica de la filosofía de una forma lúdica, perfeccionar las capacidades y hábitos reflexivos junto a otras personas y analizar diversas temáticas de índole filosófica que despierten el interés de las participantes.

El taller se desarrollará en octubre, noviembre y diciembre, una sesión el tercer jueves de mes, de 9.00 a 20.30 horas en Lobiano.

Se contará con la experta en pedagogía, ecología y filosofía, Miren Camisón, que imparte talleres de este tipo en otras bibliotecas.

Es una actividad gratuita, pero con inscripción, hasta el 11 de octubre, llamando al 943179212 o enviando un e-mail con los datos a biblioteca@udalermua.net.

### TELÉFONOS DE INTERÉS

<b>URGENCIAS</b>	
SOS DEIAK	112
DYA	943 464 622
<b>HOSPITALES</b>	
Hospital Mendaro	943 032 800
Ambulatorio de Eibar	943 032 500
Ambulatorio de Eibar (Torrekuia)	943 032 650
Ambulatorio de Ermua	943 032 630
<b>POLICÍA MUNICIPAL</b>	
Eibar	943 708 424
Ermua	943 176 300
<b>ERTZAINZA</b>	
Eibar	943 531 700
<b>BOMBEROS</b> Toda la provincia	
	112
<b>TRANSPORTES</b>	
Euskotren	902 543 210
Pesa Eibar	902 101 210
Bizkaibus	902 222 265
<b>TAXIS</b>	
Eibar	943 203 071 y 943 201 325
Ermua	943 170 396
<b>AYUNTAMIENTOS</b>	
Eibar (Centralita)	943 708 400
Eibar (Oficina de información a la Ciudadanía. Pegora)	010
Ermua	943 176 322

\* EL CORREO no se hace responsable de cambios de última hora

### CARTELERA DE CINE

#### EIBAR

**COLISEO** Merkatu Kalea, 2

No hay sesión

#### ERMUA

**ERMUA ANTZOKIA** Iparragirre s/n

No hay sesión

### COMUNICACIONES

#### AUTOBUSES

##### EIBAR-SAN SEBASTIÁN

Laborables: 6.10\*, 6.40\*, 7.10\*, 7.40, 8.10, 8.45\*, 9.15\*, de 10.10 a 21.10 cada hora, 13.05\*, 18.10\*, 19.10\*  
Sábados: 6.40\*, 7.10\*, 8.10, 8.45\*, 9.15\*, de 10.10 a 17.10 cada hora, 13.15\*, 15.10\*, 16.10\*, 18.10\*, 19.10\*, 20.10\*, 21.30, 23.10.  
Festivos: 8.10, 10.10\*, 12.10, 13.10, 15.10\*, 17.10, 18.10, 19.10\* y 21.45\*  
\*Salida desde Ermua diez minutos antes

##### SAN SEBASTIÁN-EIBAR

Laborables: 6.50, 7.20\*, 7.50\*, de 8.20 a 14.20 cada hora, 11.20\*, 14.30\*, 14.50\*, 15.20\*, 16.20\*, 17.20, de 18.20\* a 22.20\* cada hora.  
Sábados: 6.50, 7.20\*, 7.50\*, de 8.20 a 21.20\*

cada hora, 11.20\*, 14.20\*, 16.20\*, 17.20\*, 18.20\*, 19.20\*, 22.35\* y 00.20.  
Domingos y festivos: de 9.20\*, 11.20\*, 13.20, 14.20\*, 16.20\*, de 18.20\* a 20.20\* cada hora, y 22.20\*  
\*Llegada a Ermua

##### EIBAR-BILBAO (Autopista)

De lunes a sábado: Desde las 6.40 hasta las 20.40 cada hora. Domingos y festivos: Desde las 7.40 hasta las 21.40 cada hora.

##### BILBAO-EIBAR (Autopista)

Laborables: De 6.40 a 21.40 cada media hora. Sábados-festivos: 7.40 a 21.40 cada media hora.

##### EIBAR-VITORIA

Laborables: De 7.00 a 21.00 cada hora y a las 6.15, 10.15, 14.15 y 18.15.  
Festivos: 8.45, 12.45, 16.45, 20.45.

##### VITORIA-EIBAR

Laborables: De 6.30 a 20.30 cada hora y a las 7.15, 8.00, 12.00, 16.00 y 20.00.  
Festivos: 10.30, 14.30, 18.30 y 20.30.

##### EIBAR-PAMPLONA

Laborables y festivos: 7.45

##### PAMPLONA-EIBAR

Laborables y festivos: 11.00.

##### EIBAR-ARRATE

Sábados y laborables: 14.00.  
Festivos: 9.00, 10.00, 11.00, 13.00 y 18.00.

##### ARRATE-EIBAR

Sábados y laborables: 14.30.  
Festivos: 9.30, 10.30, 11.30, 13.30 y 18.30.

##### EIBAR-ELGETA

Laborables: 6.30, 8.30, 11.00, 13.30, 15.30, 16.30, 18.30 y 20.30  
Festivos: 8.30, 11.30, 13.30, 15.30 y 20.30.

##### ELGETA-EIBAR

Laborables: 6.50, 8.50, 11.20, 13.50, 15.50, 16.50, 18.50 y 20.50  
Festivos: 8.50, 11.50, 13.50, 15.50 y 20.50.

##### EIBAR-HOSPITAL MENDARO

Lunes a viernes: 6.20, 7.05 (de 7.05 a 22.35 cada media hora).  
Sábados: De 7.00 a 21.00 cada hora.  
Domingos: de 8.00 a 21.00 cada hora.

##### HOSPITAL MENDARO-EIBAR

Laborables: De 6.45 a 21.15 cada media hora.  
Sábados y festivos: De 7.45 a 20.45 cada hora.

### TRENES

#### BILBAO-EIBAR

Laborables: 5.57. Diario: (De 6.57 a 20.57 cada hora), 9.34 y 20.34.

Sábado noche: 23.50, 1.50, 3.50 y 5.50.

#### EIBAR-BILBAO

Laborables: 6.13, 7.13. Diario: (De 8.13 a 22.13 cada hora), 10.36 y 21.36. Noches: 2.05, 4.05, 6.05 y 7.29.

#### ERMUA-BILBAO

Laborables: 6.19 y 7.19. Diario: De 8.19 a 21.19 cada hora.

#### SAN SEBASTIÁN-EIBAR

Laborables: 5.47, 6.47. Diario: De 7.47 a 20.47, cada hora, 9.20 y 20.20.

#### EIBAR-SAN SEBASTIÁN

Laborables: 6.13 y 7.13. Diario: De 8.13 a 22.13 cada hora, 10.35 y 21.35.

### FARMACIAS

#### EIBAR

De 9.00 a 22.00: Azkue (Toribio Etxeberria, 4).

#### ERMUA

De 9.00 a 22.00: Alberdi (Zubiaurre, 9). De 22.00 a 24.00: Alberdi (Zubiaurre, 9).

#### EIBAR-ERMUA

Noche. De 22.00 a 9.00: Lafuente (Sostoatzen, 10).