

**> PLATAFORMA**

Un investigador de la Universidad de Sevilla desarrolla una herramienta digital que genera, corrige y explica ejercicios matemáticos. La plataforma llamada InterMatia, dirigida a centros educativos y particulares, pone a disposición de los alumnos tecnología punta para que puedan practicar los temas teniendo a su disposición una corrección automática y una explicación.

**> ASTRONOMÍA**

La Agencia Aeroespacial nipona pondrá en funcionamiento el próximo miércoles una nueva organización especializada en el estudio de materiales extraterrestres, con el objetivo de descubrir más sobre el desarrollo del sistema solar.

**> AUTOMÓVIL**

La empresa Tachi-S invierte cinco millones de euros y crea catorce puestos de trabajo en una nueva línea de producción en Barcelona. La empresa asiática produce asientos de vehículos para las principales marcas de automóviles como Nissan, Honda o Toyota. En Cataluña fabricará desde las instalaciones de Nissan.

dades había más demanda para montar la ruta y, durante el trayecto, ir improvisando paradas. Y, en cada una de las estaciones, confiar en anfitriones que organizaran actividades para responder a la gran pregunta, ¿qué quieren hacer los jóvenes con su vida? Buen ejemplo de ello es Barcelona. Helena Lorenzo, una de las integrantes de la caravana enviada desde Everis se encargó de montar Community Dj, una fiesta en el FAB Café donde los invitados podían elegir la música que sonaba desde sus smartphones mediante la aplicación WeJ lanzada por Pau Argelaguet y su socio. Y es que la tecnología ha jugado un papel muy importante en la iniciativa. Sobre todo, en su sentido más humano. *Qué quieres hacer con tu vida* distribuye un proyecto transversal ajeno llamado The Social Coin, una especie de cadena de favores que plasma el recorrido de éstos en su página web.

Además de todo ello, el proyecto supone una manera revolucionaria de patrocinar, dado que las empresas implicadas han mandado al proyecto a sus propios traba-

jadores. «Es una manera perfecta de que las sponsorizaciones hoy cobren sentido y de que la entidad pueda llevarse el conocimiento que está ganando mediante su implicación en el proyecto», dice Helena Lorenzo como trabajadora de Everis.

Es por ello que todo momento forma parte de un proceso bidireccional y retroalimentativo. Con especial cariño recuerda Natalia Pedrajas, por ejemplo, la parada en Pontevedra. Allí los esperaba África, anfitriona que organizó un espacio de *coworking* y preparó un escenario en la plaza mayor con distintas dinámicas: un grupo de discusión, un muro de *post-its* respondiendo a qué querían, los asistentes, hacer con su vida y una cámara fija para

contar individualmente la experiencia.

Todavía es pronto para extraer conclusiones. Sin embargo, el proyecto ha permitido confirmar lo que presuponían acerca de esta generación *no perdida*. La trabajadora de Global Shapers pone como ejemplo la supuesta fuga de cerebros que se está extendiendo en nuestro país. «Parece que la gente joven que se va, está huyendo. Y eso no es así, los jóvenes no lo sienten así. Sienten que se van a experimentar, a vivir cosas nuevas para traerse luego a su país lo mejor que pueden aprender fuera», explica Pedrajas.

Aunque la emoción que añade al mensaje sea suficiente para entender lo que ha implicado el proyecto para ella, sus palabras lo reafirman. «Cuando puedes reír, llorar y se te ponen los pelos de punta en el mismo día, durante 30 días, ¿Cómo se busca una palabra?», dice Pedrajas, «pues así estamos, sólo nos salen palabras de gratitud y perplejidad». Y no cuesta de creer. Sobre todo al ver a Natalia huir corriendo a contestar todos los *e-mails* que hacen cada día un poco más firme la tupida red construida. Probablemente, ella ya tiene claro lo que quiere hacer con su vida.

**El proyecto demuestra que los jóvenes se van de España con el objetivo de volver con todo lo que aprendan fuera**

**> CIENCIA**

## Cataluña, segundo puesto en Europa en concesiones para investigación

Cataluña se sitúa a la cabeza de las regiones europeas que más concesiones han recibido por millón de habitantes del Consejo Europeo de Investigación (ERC). De hecho, ocupa el segundo lugar con cerca de 400 millones de euros desde su creación en el año 2007, según datos del conseller de Economía i Coneixement, Andreu Mas-Colell.

La comunidad catalana recibió el 52% de las concesiones otorgadas a España por el ERC, y un 3,3% si se tiene en cuenta el total a nivel europeo.

Desde la creación del consejo, Cataluña ha obtenido 74 *Starting Grants*, 43 *Advanced Grants*, 25 *Consolidator Grants*, 22 *Proof of Concept* y 2 *Synergy Grants*, es decir, un total de 166 distinciones. En este sentido, es el Instituto de Ciencias Fotónicas (IFCO) la primera institución europea con mayor porcentaje de éxito en el ámbito de la física e ingeniería, mientras que el Centro de Regulación Genómica (CRG) se sitúa en la cuarta posición en el ámbito de ciencias de la vida.

Sin embargo, Cataluña quiere ir más allá, por eso estos dos institutos conjuntamente con el Instituto Catalán de In-



A la izquierda, los seis viajeros de la caravana e impulsores de la iniciativa. Arriba, imagen de una de las actividades realizada por ellos mismos.

EL MUNDO



Patronato del 'Barcelona Institute'. E. M.

vestigación Química (ICIQ), el Instituto Catalán de Nanociencia y Nanotecnología (ICN2), el Instituto de Física de Altas Energías (IFAE) y el Instituto de Investigación Biomédica (IRB) confluyen para formar *The Barcelona Institute of Science and Technology*; un organismo que nace con el fin de formar un proyecto científico común en transferencia de tecnología y formación de postgrado.

Esta institución se erige como una de las principales instituciones científicas de Europa, ocupando ya la cuarta posición atendiendo al número de ERC *grants* conseguidas por volumen de investigadores, con 49 ERC desde el inicio del programa. / LIDIA MONTES