

## V Aniversario de Acción Impulso Emprendedor



### EMPRENDEDORES

**Delante** en primer plano y de izquierda a derecha, Gabriel Viscarret y Aida Loperena (Avir); Gema Muñoz y Joseba Villaplana (IAR); Adrián Miranda (Multihelpers).

**En segunda fila** Igor Larequi (Petkis); Carlos Piñuela (Black Binder); Marco Barcellona (Apo-do) con el dispositivo en la mano. Raquel Malumbres (Bioeder) y Juan M<sup>a</sup> Pérez (Eversens).

**En tercera fila** de izda a dcha Iñigo Domeño (Logicam); Paula Elso (Kiva Food); Ana Yerro (NewBornMat); Desirée Arellano y Rufino Lasosa (Te como en el mar).

**En cuarta fila**, de izda a dcha, Miguel Ochoa (FdB Editions); Raúl Jáuregui (Gogotick); Roberto Baztán (Masaje Ball); Alicia Martínez y Pablo Lecumberri (Movalsys).

**Atrás** del todo Maite Agüeros (InnopUp Farma); Ester Iriarte (Technidrone) y Jorge Pérez (NewBornMat)

EDUARDO BUXENS

## Los proyectos y sus promotores, uno a uno

### IMPULSO EMPRENDEDOR I

✓ **Air-Rops.** Promotores: Carmelo Pérez de Larraya Sagüés, Ignacio Gascón Cerdán y Francisco Javier Baztarrrika Navarro. Han diseñado un sistema antivuelco de vehículos. Se han constituido como empresa.

✗ **Soluciones automatizadas de aplicación en sensores químicos.**

Promotores: Alejandro Vaquero Rivero, Pablo de Vicente Rodríguez, Jesús Echeverría Moerásy Julián Garrido Segovia. Desarrollaron una plataforma que integra sensores y actuadores para controlar las atmósferas de procesos de fabricación industriales

✗ **Rentik.** Promotores: son los hermanos David Herrero y Hernando Herrero Fernández. Crearon un servicio de renting de motocicletas eléctricas para empresas de reparto que actúan en el ámbito urbano

✗ **Izaga Services.** Promotores: Ciro Larrañeta López e Ignacio Serón De Mota. Su proyecto consistía en sistemas y maquinaria con las que realizar operaciones de mantenimiento eólico.

✓ **Blackbinder.** Promotores: Koldo Ábrego Primo, Sergio Peñalver Primo y Juan Carlos Piñuela Irisarri. Aplicación Blackbinder, un sistema basado en la partitura electrónica. Cuentan con una plantilla de siete tra-

bajadores y han firmado acuerdos con conservatorios de todo el mundo.

✗ **Estrategias para evitar la proliferación bacteriana.**

Promotores: Goizeder Almagro Zabalza, Manuel Montero Macarro y Javier Pozueta Romero. Se dedicaban a la identificación de tratamientos alternativos y/o complementarios para la prevención de la proliferación de poblaciones bacterianas.

### IMPULSO EMPRENDEDOR II

✓ **FdB Editions.** Promotores: Miguel Ochoa Pérez y Miquel Pueyo Ibáñez. Es una editorial especializada en el mundo del belenismo, la artesanía y el coleccionismo. En estos tres años han publicado cuatro libros. Este año tienen prevista la publicación de tres nuevos libros.

✓ **Technidrone.** Promotores: Ester Iriarte Villar, Alain Zabalegui Aguirre e Iñaki Sarasola Ruiz. Desarrolla aplicaciones tecnológicas que implementan en drones. Se dirigen a profesionales de la ingeniería, el medio ambiente, la arquitectura, la gestión forestal o la agricultura. Han conseguido financiación de Sodena.

✓ **Gogotick.** Promotores: Raúl Jáuregui Martínez de Morentin. Ha diseñado y desarrollado un software descargable para móviles que permite visualizar y compartir imágenes y vídeos. La novedad de esta apli-

cación es que hace posible la transferencia de datos sin necesidad de conexión a internet, de forma segura y garantizando la privacidad. Con una inversión de 220.000 euros, ya han superado las 10.000 descargas.

✓ **Morlaco Beer.** Promotores: David Salinas Lizaso, Borja Lara López y Asier Aguirre Lecea. Elabora y distribuyen cerveza artesanal personalizada. Han creado un empleo directo y han creado una fábrica.

✓ **Bioeder.** Promotores: Fermín Cilveti Vidaurreta. Esta empresa se dedica a la extracción, separación y purificación de proteínas bioactivas a partir de diferentes medios (por ejemplo, el lactosuero de quesería) para su incorporación en productos de alimentación humana (fórmulas infantiles, complementos nutricionales, derivados lácteos, etc.), con el fin de incrementar su valor nutricional.

✓ **Exovite.** Promotores: Juan Monzón Fabregat. Diseña férulas personalizadas, impresas en 3D, que ayudan a los pacientes con traumatismos a mejorar su recuperación y confort. Además, ha desarrollado una aplicación móvil que permite realizar rehabilitación muscular desde casa.

✓ **InnoUpFarma.** Promotores: Maite Agüeros Bazo. Se dedica a la innovación nanotecnológica para el desarrollo de medicamentos más seguros, más eficaces y cómodos de

administrar contra el cáncer. Han creado seis empleos y han conseguido una inversión de 1,3 millones de euros.

✓ **Pentabiol.** Goyo Sanzol Baztán y Jorge Sánchez Valverde. Se dedica a la fabricación y comercialización de un suplemento alimenticio presentado en formato de pienso fermentado de carácter simbiótico, con efecto probiótico y prebiótico, que favorece la salud de los animales y mejora su rendimiento productivo. Ha conseguido 1,28 millones de euros de financiación europea y prevé crear 50 empleos.

### IMPULSO EMPRENDEDOR III

✓ **Multihelpers.com.** Promotores: Adrián Miranda Falces, Ramón Sola García, Alberto Aguado Ortega, Javier Guembe Vales. Es una plataforma web que permite el contacto con personas de confianza para que ayuden en la realización de pequeñas tareas sin comisión por intermediación. Ha conseguido 35.000 euros de Sodena y ha creado varios empleos directos.

✓ **Kiva Foods.** Promotores: María José Sola Manero, Pedro Mecoleta. Se centra en la producción de mixes para que el consumidor elabore en casa cualquier plato, desde repostería a platos salados, así como aderezos, adobos, etc., utilizando ingredientes naturales y/o ecológicos. Ya han lanzado al mercado un producto.

✓ **Up Technologies.** Promotores: Javier Urricelqui Polvorinos, Mikel Sagüés García, Alayn Loayssa Lara. Desarrollan, implementan e instalan sensores distribuidos en fibra óptica para la monitorización de temperatura o elongación en grandes estructuras, con aplicación en diferentes sectores industriales. Han creado cuatro empleos directos.

✗ **Escribete.es.** Promotores: Marina Beloki Partearroyo, Sandra Cendal López, Raquel Samaniego García, Patricia Galán Castro. Este proyecto se basa en el desarrollo de una web que contacta a escritores que se quieren publicar sus obras con proveedores de servicios de edición, mediante sistemas de puja. Han cesado su actividad.

✓ **EverSens.** Promotores: Ignacio Ardaiz Usoz, Juan María Pérez Azpeitia, Francisco Javier Arregui San Martín, Ignacio Matías Maestro. Se dedica al diseño, desarrollo y fabricación de sistemas de diagnóstico clínico no invasivo mediante la detección de biomarcadores exhalados; es decir, presentes en el aliento humano. Han creado cuatro empleos y han conseguido 855.000 euros de financiación.

✓ **IAR (Industrial Augmented Reality).** Promotores: Ana Monreal Vidal, Miguel Ángel Llorente, García, Jon Navarraz Zudaire. Su actividad está