

14ª edición de una convocatoria de referencia para los emprendedores

AllRead Machine Learning Technologies gana los Premios EmprendedorXXI en Cataluña

- **AllRead MLT es una empresa de logística inteligente (Smart Logistics), dedicada a la identificación, trazabilidad y monitorización de activos en procesos operativos.**
- **El premio incluye una dotación económica de 5.000 euros, el acceso a un programa de formación internacional y mentoring especializado.**
- **El acto de entrega se ha realizado de forma telemática, en el marco del DayOne Innovation Summit ViveXXI, donde han participado Carlos Gramunt, director comercial de Empresas de CaixaBank en la Territorial Barcelona; Imma Puig, directora del segmento de negocios de CaixaBank en la Territorial Cataluña, y José Bayón, CEO de Enisa, entre otros ponentes.**
- **Desde su creación en 2007, el programa ha invertido 6,63 millones de euros en premios en metálico y acciones de acompañamiento, que han beneficiado a más de 430 empresas.**

Barcelona, 25 de marzo de 2021

La empresa AllRead Machine Learning Technologies ha ganado los Premios EmprendedorXXI en Cataluña, impulsados por CaixaBank, a través de DayOne, su división especializada para empresas de tecnología, innovación y sus inversores, y cootorgados por el Ministerio de Industria, Comercio y Turismo, a través de Enisa. En Cataluña la organización de los Premios EmprendedorXXI cuenta con el apoyo de ACCIÓ, la agencia para la competitividad de la empresa de la Generalitat de Cataluña; Barcelona Activa, la agencia de desarrollo económico del Ayuntamiento de Barcelona, y Barcelona Tech City, asociación privada sin ánimo de lucro que representa más de 1.000 empresas digitales y tecnológicas de Barcelona.

AllRead MLT es una empresa que desarrolla un software basado sobre el aprendizaje profundo para detectar y digitalizar textos, códigos y símbolos en las cadenas de suministro. El software procesa automáticamente las imágenes tomadas por una cámara móvil o fija y proporciona la digital extracción de información valiosa, para integrarla en el sistema de gestión existente. La lectura de códigos de barras con visión artificial, en sustitución del láser, representa una disrupción importante de las soluciones existentes, y un valor añadido importante para resolver el problema de los códigos de barras rechazados en cadenas de suministro.

El premio incluye una dotación económica de 5.000 euros, el acceso a un programa de formación internacional organizado por ESADE en colaboración con expertos de Silicon Valley y mentoring especializado.

A pesar de la situación excepcional que estamos viviendo por la Covid-19, CaixaBank y Enisa siguen impulsando y apoyando la actividad emprendedora, así como reconociendo la importante labor que desempeñan. En esta ocasión, el acto de entrega se ha realizado de forma telemática, en una sesión en la que han participado Carlos Gramunt, director comercial de Empresas de CaixaBank en la Territorial Barcelona; Imma Puig, directora del segmento de negocios de CaixaBank en la Territorial Cataluña, y José Bayón, CEO de Enisa, entre otros ponentes. El acto de entrega de los premios se ha realizado en el marco de la jornada DayOne Innovation Summit ViveXXI, donde se han realizado jornadas relacionadas con la digitalización, los nuevos modelos de negocio y la reactivación del sector hotelero, restauración, turismo y ocio.

En esta edición, en Cataluña han participado 15 empresas. Las finalistas también han estado presentes en esta entrega telemática y han presentado sus proyectos:

- **BCN3D Technologies:** Empresa que se dedica a la producción, distribución e investigación de impresoras 3D de alto valor añadido para industrias diversas y profesionales. Tiene su sede central de producción e innovación en Gavà (Barcelona) y presencia en más de 60 países con extensa red de distribuidores. Gracias a la tecnología de impresoras 3D se mejora la creatividad y productividad de industrias como automoción, salud, innovación, fabricación y utillajes, entre otros. La tecnología de impresión 3D de BCN3D permite con su tecnología innovadora IDEX duplicar la productividad al crear el doble de piezas impresas en el mismo tiempo y con un coste muy reducido.
- **Bettair Cities:** La empresa ha creado una novedosa plataforma IoT que monitoriza la calidad y ruido del aire con alta precisión/exactitud en entornos urbanos en tiempo real a una escala antes inimaginable, sin necesidad de calibración gracias a los algoritmos de postproceso. Su plataforma permite que las ciudades puedan mapear en tiempo real la contaminación en ciudades (incluyendo infraestructuras como

puertos y aeropuertos) con alta resolución espacial para poder identificar fuentes de polución no conocidas, y evaluar el impacto de las acciones de mitigación para identificar las más idóneas.

- **Biel Glasses:** La empresa aglutina un equipo de expertos en tecnología, optometría y medicina unidos para desarrollar gafas inteligentes que utilizan visión artificial en 3D, inteligencia artificial (IA) y realidad mixta (RM) para mejorar la movilidad y la autonomía personal de las personas con baja visión. Las lentes utilizan la visión 3D y los algoritmos de IA para detectar obstáculos, agujeros, cambios en la superficie del suelo y en las señales de tráfico, y MR para mostrarlos de una manera que los pacientes puedan percibir con su visión restante.
- **Oimo Bioplastics:** Es una start-up de ecodiseño y nuevos materiales especializada en la concepción, creación, testeo y implementación de envases sostenibles y estrategias verdes. Ha desarrollado una cartera de soluciones de embalaje degradables marinas (4-6 semanas) y compostables para clientes globales y poder para apoyarlos a crear innovación y sostenibilidad dentro de la Industria de envases plásticos. Los envases sostenibles deberían ser mucho más que una alternativa costosa de menor rendimiento.

Premios a las mejores empresas de cada territorio y de cada sector

En esta edición, en la que han participado un total de 955 empresas de España y Portugal, se entregan 19 galardones a nivel territorial a las empresas de nueva creación con mayor impacto en su territorio: 17 en España (uno por comunidad autónoma) y 2 en Portugal (zona norte-centro y Lisboa-sur e Islas), que recibirán un premio en metálico de 5.000 euros.

Además, se premiará a las empresas que ofrezcan las mejores soluciones a los principales retos de la sociedad actual, que obtendrán un premio en metálico de 15.000 euros. En total, se han definido un total de 8 retos: Ciudad XXI (ciudades más sostenibles, seguras, conectadas y adaptadas), Vive XXI (digitalización, nuevos modelos de negocio y reactivación del sector hotelero, restauración, turismo y ocio), Bienestar XXI (la salud de los ciudadanos), Semilla XXI (transformación digital e innovación en el sector agroalimentario), Planeta XXI (la sostenibilidad medioambiental), Banca XXI (un nuevo modelo de banca más cercana al cliente), Juntos XXI (iniciativas de impacto social), Deeptech XXI (aumentar la competitividad de la industria gracias a la ciencia y la transferencia tecnológica).

Tanto los ganadores a nivel territorial como los ganadores de las diferentes categorías y un finalista de cada reto también tendrán acceso a un programa de formación internacional y mentoring especializado.

Además, todas las empresas ganadoras de los premios y las finalistas de los retos

participarán en el Investors Day EmprendedorXXI y todos los participantes de esta edición podrán acceder al DayOne Open Innovation Program para realizar una prueba de concepto con CaixaBank.

Este año, los galardones cuentan con el apoyo de AgroBank, CaixaBank Digital Business, CaixaBank Payments & Consumer, Zone2boost, Imagin, MicroBank, VidaCaixa, Banca de Empresas, Negocio Inmobiliario, CaixaBank Hotels&Tourism, Banca Privada, Banca de Particulares, CaixaBank Séniors y CaixaBank Negocios.

Asimismo, la convocatoria cuenta con el apoyo y colaboración de entidades internacionales como la Embajada de Israel en España o la Agência Nacional da Inovação de Portugal.

Premios de referencia para el ecosistema emprendedor

Desde su creación en 2007, el programa ha invertido 6,7 millones de euros en premios en metálico y acciones de acompañamiento, que han beneficiado a más de 430 empresas. A lo largo de su historia, han participado más de 8.900 *start-ups* y más de 3.300 profesionales han estado involucrados en comités y jurados.

Con los Premios EmprendedorXXI, CaixaBank y Enisa tienen el objetivo de contribuir al desarrollo de jóvenes empresas innovadoras con alto potencial de crecimiento. A lo largo de su trayectoria, se han consolidado como un galardón de referencia para *start-ups* de España y a partir de 2018 también en Portugal.

Sobre CaixaBank

CaixaBank es el grupo financiero líder en banca minorista en España y uno de los más importantes de Portugal, donde controla el 100% de BPI. El banco tiene 15,2 millones de clientes en el mercado ibérico; la mayor red comercial de la península, con más de 4.200 oficinas; y sigue reforzando su liderazgo en banca digital con un porcentaje de clientes digitales del 67,6%.

La esencia de CaixaBank es un modelo de banca universal socialmente responsable, basado en la calidad, la cercanía y la especialización en productos y servicios adaptados para cada segmento. Su misión es contribuir al bienestar financiero de sus clientes y apoyar el progreso de las comunidades donde desarrolla su actividad.

CaixaBank ha recibido el premio “Excelencia en Liderazgo en Europa Occidental 2020” de la revista británica *Euromoney*, por su liderazgo y compromiso social en su respuesta a la crisis del coronavirus. También ha sido elegida como “Mejor entidad del mundo en Banca de particulares 2020” y “Mejor Banco en España 2020”, por la revista estadounidense *Global Finance*. Estos premios se suman a los obtenidos en el ámbito de la banca digital, como el “Mejor banco digital en banca de particulares en España 2020”, y en el ámbito de banca

privada, en el que CaixaBank ha sido elegida “Mejor entidad de Banca Privada de Europa por su cultura y visión digital 2020”, y “Mejor Entidad de Banca Privada en España 2020”, por las revistas *The Banker* y *PWM* (Grupo FT).

Sobre Enisa

La Empresa Nacional de Innovación es una sociedad pública dependiente de la Dirección General de Industria y Pyme (Secretaría General de Industria y Pyme del Ministerio de Industria, Comercio y Turismo) que desde 1982 participa activamente en la financiación de proyectos viables e innovadores, impulsados por pymes y emprendedores.

El universo de empresas que se dirigen a Enisa buscando financiación para su proyecto empresarial es muy amplio, con presencia en todos los sectores y en todas las Comunidades Autónomas.

Los préstamos participativos de Enisa no exigen más garantías que las del propio proyecto empresarial y un equipo gestor solvente, con importes que van desde los 25.000 euros a un millón y medio.

La cartera histórica de Enisa supera los 7.200 préstamos destinados a más de 6.600 empresas por un importe de más de 1.090 millones de euros.

Sobre ACCIÓ

ACCIÓ es la agencia pública para la competitividad de la empresa catalana de la Generalitat de Cataluña. Impulsa la mejora del tejido empresarial catalán a través del binomio internacionalización-innovación, poniendo a disposición de la empresa 40 Oficinas Exteriores de Comercio y de Inversiones que dan cobertura a más de 110 mercados. Además, asesora a las empresas catalanas para que consigan financiación, los ayuda a crecer mediante programas de capacitación y los orienta en materia de clústeres. También es responsable, a través del área Catalonia Trade & Investment, de atraer inversiones extranjeras a Cataluña.

Sobre Barcelona Activa

Barcelona Activa es la agencia municipal del Ayuntamiento de Barcelona que trabaja para el desarrollo local e impulsa la actividad económica de la ciudad. Su foco es apoyar a personas emprendedoras, start-ups y empresas, tanto en su crecimiento como en su establecimiento en la ciudad. La agencia también se ocupa de ofrecer formación para mejorar la ocupabilidad, y especialmente, capacitación tecnológica de niveles básicos y avanzados para toda la ciudadanía, y responde como un recurso para conseguir un empleo de calidad, apostando por la estabilidad y los salarios dignos.

Con un espíritu de servicio público, la entidad tiene un fuerte compromiso con los valores sociales y medioambientales, y sigue los objetivos de desarrollo sostenible de la ONU, con

políticas de igualdad y diversidad en la empresa, entre otros valores que impulsa en colaboración con otros agentes de ciudad.

Sobre Barcelona Tech City

Barcelona Tech City es una asociación privada sin ánimo de lucro que vertebra el ecosistema digital y tecnológico de Barcelona. Fue creada el 2013 por un grupo de emprendedores para impulsar el crecimiento del ecosistema y posicionar la ciudad como uno de los principales hubs tecnológicos y digitales a nivel internacional. Promueve las conexiones y el conocimiento entre todos los agentes del ecosistema para potenciar el talento, el emprendimiento, la inversión y la competitividad de las empresas. Barcelona Tech City representa a más de mil emprendedores y socios fundadores de startups y empresas involucradas en negocios tecnológicos, y cuenta con 70 compañías partners. El proyecto Urban Tech Campus, que despliega la innovación en la ciudad, está integrado en este momento por la sede en el Pier 01 en Palau de Mar; el Pier 03 en el edificio Els Porxos d'en Xifré; y el espacio social Palauet.