

[Inicio](#) > Tres tecnologías desarrolladas en el BSC reciben un empuje para llegar al mercado

Tres tecnologías desarrolladas en el BSC reciben un empuje para llegar al mercado

Las spin-offs del BSC FrontWave y Qbeast han obtenido una ayuda Startup Capital, y el proyecto Migalabs participará en el Programa de Preaceleració de Barcelona Activa.



Dos spin-off del Barcelona Supercomputing Center-Centro Nacional de Supercomputación (BSC), [FrontWave Imaging](#) y [Qbeast](#), han obtenido un Startup Capital de ACCIÓ, que les supondrá un paso adelante para acercar sus tecnologías al mercado. Otra tecnología desarrollada en el BSC, el proyecto [Migalabs](#), también recibirá apoyo, en este caso del Programa de Preaceleració de Barcelona Activa.

FrontWave Imaging, creada en 2020, es una empresa de tecnología derivada del BSC y el Imperial College London centrada en desarrollar y comercializar una solución de imagenología de tejido mamario de extremo a extremo utilizando ultrasonidos para mejorar la detección y el diagnóstico del cáncer de mama.

Por su parte, Qbeast se centra en el análisis de Big Data con Data Leverage, proporcionando una gran cantidad de información a la vez que accede sólo a la cantidad mínima de datos en bruto. La tecnología es el resultado de años de investigación en el BSC. El objetivo del equipo de investigación fue combinar la escalabilidad y la flexibilidad del software Big Data con la eficiencia superior de la tecnología de información de alto rendimiento. De este matrimonio nació una nueva arquitectura innovadora para almacenar, organizar y analizar datos.

[Startup Capital](#) es una convocatoria de ayudas de financiación (ayuda directa de hasta 75.000 €) coordinado por ACCIÓ y está dirigido a startups tecnológicas emergentes que necesitan financiación para llevar a cabo las fases iniciales del negocio, desarrollar su producto o servicio y validar el modelo de negocio para llegar al mercado. La ayuda se destinará a financiar actuaciones derivadas de la ejecución del plan de empresa, desde la administración y gestión de las operaciones de la empresa hasta el desarrollo y comercialización de los productos y servicios.

Por otra parte, el proyecto Migalabs, liderado por el investigador del BSC Leonardo Bautista, ha sido seleccionado para participar en la séptima edición del Programa de [Preaceleració de Barcelona Activa](#). Migalabs tiene el objetivo de construir un software que pueda estudiar, analizar y proveer información sobre el estado de una cadena de bloques de Blockchain.

El Programa de Preaceleració es un programa de acompañamiento a proyectos emprendedores en fases iniciales con un alto impacto tecnológico. Los equipos seleccionados tendrán a su alcance servicios dirigidos a facilitar la puesta en marcha de sus proyectos. A lo largo del programa se trabajará en la definición y validación del modelo de negocio y en las habilidades emprendedoras.

Barcelona Supercomputing Center - Centro Nacional de Supercomputación

Source URL (retrieved on 23 Dic 2024 - 12:15): <https://www.bsc.es/es/noticias/noticias-del-bsc/tres-tecnolog%C3%ADas-desarrolladas-en-el-bsc-reciben-un-empuje-para-llegar-al-mercado>