



NOTA DE PRENSA 2025-XXX-ES

Madrid, 10 de febrero de 2025

El BEI financia con 15 millones de euros a Amadix para desarrollar pruebas diagnósticas innovadoras para la detección temprana del cáncer

- **Amadix es una empresa española de biotecnología que desarrolla análisis de sangre no invasivos para la detección temprana de varios tipos de cáncer antes de que aparezcan los síntomas.**
- **La financiación se enmarca en el apoyo que el BEI presta a las nuevas empresas europeas de tecnología médica (*medtech*) que desarrollan soluciones de vanguardia y contribuyen a la prioridad estratégica del Grupo BEI de acelerar la digitalización y la innovación tecnológica.**
- **La operación cuenta con el respaldo de InvestEU, el programa de la UE que tiene como objetivo movilizar más de 372 000 millones de euros en inversiones de aquí a 2027.**

El Banco Europeo de Inversiones (BEI) ha firmado un préstamo de 15 millones de euros con la empresa española Amadix para apoyar el desarrollo y la comercialización de análisis de sangre innovadores para la detección temprana de varios tipos de cáncer antes de la aparición de los síntomas. La tasa de supervivencia de ciertos tipos de cáncer, como el colorrectal, puede aumentar considerablemente cuando se detectan en fase temprana.

La financiación del BEI apoyará la investigación, el desarrollo y la fabricación de los productos de Amadix, como su principal test de diagnóstico del cáncer colorrectal, PreveCol, y otros productos en desarrollo: PancreaDix y DiagnoLung, para la detección del cáncer de páncreas y de pulmón. El préstamo también apoyará el plan de expansión internacional de Amadix, la validación clínica de PreveCol en Estados Unidos y la consolidación de la presencia de la empresa tanto en el mercado europeo como en el estadounidense.

Esta empresa emergente vallisoletana es pionera en la aplicación de la inteligencia artificial (IA) a las pruebas de detección temprana del cáncer. Su tecnología se basa en un algoritmo que combina características clínicas identificadas por IA con el análisis de proteínas y microARN en plasma para la detección precoz de lesiones premalignas. La detección y extirpación de estas lesiones puede prevenir eficazmente el desarrollo del cáncer.

"Este préstamo demuestra el compromiso del BEI de apoyar a las startups europeas que desarrollan soluciones médicas innovadoras y revolucionarias. Estamos encantados de unir fuerzas con startups de gran potencia investigadora, como Amadix, para ampliar la gama de soluciones para la detección temprana del cáncer, impulsar el Plan Europeo para vencer esa enfermedad y apoyar a la industria europea de tecnología médica", ha declarado **Alessandro Izzo, Director del BEI de Equity, Growth Capital y Project Finance**.

El préstamo del BEI cuenta con la garantía de [InvestEU](#), el programa insignia de la UE destinado a movilizar más de 372 000 millones de euros de inversión adicional procedente de fondos públicos y privados para respaldar los objetivos de las políticas de la UE en el período 2021-2027. El proyecto contribuye al Plan Europeo de Lucha contra el Cáncer y a la prioridad estratégica del Grupo BEI de acelerar la digitalización y la innovación tecnológica.

"Es muy alentador ver que organizaciones como el BEI apoyan a empresas como la nuestra, contribuyendo al Plan Europeo de Lucha contra el Cáncer y ayudando a nuestra expansión internacional. De esta forma, podremos lanzar en los mercados europeo y estadounidense nuestros revolucionarios análisis de sangre para la detección temprana del cáncer. Gracias al apoyo del BEI, más personas tendrán acceso a soluciones innovadoras como la biopsia líquida para prevenir el cáncer, una de las principales causas de muerte en el mundo, y vivir más y mejor", añadió **Rocío Arroyo, fundadora y consejera delegada (CEO) de Amadix.**

Las inversiones asociadas al proyecto generarán conocimientos científicos de vanguardia y preservan el talento científico europeo. Este proyecto también contribuirá a la competitividad de Europa, impulsando la capacidad innovadora de las industrias y empresas europeas del sector de ciencias de la vida.

Información general

BEI

El [Banco Europeo de Inversiones \(BEI\)](#) es la institución de financiación a largo plazo de la Unión Europea y tiene como accionistas a sus Estados miembros. Financia inversiones que promueven los objetivos de las políticas de la UE. Los proyectos del BEI fomentan la competitividad, impulsan la innovación, promueven el desarrollo sostenible, refuerzan la cohesión social y territorial y favorecen una transición justa y ágil a la neutralidad climática.

InvestEU

El [programa InvestEU](#) proporciona a la Unión Europea una financiación fundamental a largo plazo al movilizar un volumen considerable de fondos privados y públicos en apoyo de una recuperación sostenible. También contribuye a impulsar la inversión privada destinada a las prioridades de las políticas de la UE, como el Pacto Verde Europeo y la transición digital. El programa InvestEU reúne bajo un mismo paraguas multitud de instrumentos financieros que la UE tiene actualmente disponibles para apoyar la inversión en sus Estados miembros, haciendo que la financiación de proyectos de inversión en Europa sea más sencilla, eficiente y flexible. El programa consta de tres componentes: el Fondo InvestEU, el Centro de Asesoramiento InvestEU y el Portal InvestEU. El Fondo InvestEU se ejecuta a través de socios financieros que invierten en proyectos utilizando la garantía presupuestaria de la UE de 26 200 millones de euros. La totalidad de la garantía presupuestaria respalda los proyectos de inversión de los socios ejecutores, aumenta su capacidad de asunción de riesgos y tiene el objetivo de movilizar al menos 372 000 millones de euros de inversión adicional.

Amadix

Amadix es una empresa líder en diagnóstico molecular, centrada en la biopsia líquida, que desarrolla análisis de sangre innovadores para la detección temprana del cáncer. La misión de la empresa es prolongar la vida de las personas desarrollando tecnologías disruptivas capaces de detectar tumores años antes de que aparezcan los síntomas. El planteamiento de Amadix combina datos moleculares de muestras de sangre con información clínica del paciente, extraída de imágenes de diagnóstico e historiales médicos electrónicos. Su tecnología basada en algoritmos de aprendizaje automático está diseñada para programas de cribado y prevención de la salud y se ha posicionado como una herramienta complementaria para promover la medicina de precisión y la prevención del cáncer.

Contactos de prensa:

BEI

Maite Cordero | m.corderomunoz@eib.org | tel.: +34 606 66 82 62

Sitio web: www.eib.org/press | Oficina de prensa: +352 4379 21000 – press@eib.org



Amadix

Agathe Cortes | acortes@amadix.com | tel.: +34 663 070 928

Sitio web: www.amadix.com/