



## **NOMBRE DEL PROYECTO Y ACRÓNIMO:**

La tecnología a servicio de la salud: desarrollo de dispositivos médicos de última Generación.

Acrónimo: LGMEd

## **PRESUPUESTO:**

- Coste total previsto: 1.575.179,32 €
- FEDER: 1.023.866,57 €

## **PERIODO DE REALIZACIÓN**

El proyecto LGMEd tiene una duración de 31 meses, comenzando el 1 de noviembre de 2019 y estando prevista su finalización el 31 de mayo de 2022.

## **RESUMEN**

El proyecto responde al eje estratégico del programa de dinamizar la innovación y la competitividad de los territorios.

En concreto, con este proyecto se pretende fomentar la innovación en la zona de Aquitania-Euskadi-Navarra mediante la colaboración entre empresas, centros tecnológicos, universidades, hospitales y otros agentes de la región.

El proyecto LGMEd nace del trabajo realizado en los proyectos HEALTH LSR donde se trabajó en el desarrollo de productos sanitarios de silicona líquida, así como en la creación de un polo relacionado con la materia, y COMPETITIVEKO donde se fomentó la colaboración empresarial transfronteriza con la creación del polo de dispositivos médicos InnovMedica Alliance.

Con este nuevo proyecto, los socios pretenden seguir impulsando la innovación en el sector salud, y más concretamente en el área de dispositivos médicos. De esta forma, mediante el método de trabajo desarrollado en HEALTH LSR y en colaboración con las empresas del polo InnovMedica Alliance y LSR Silicone Hub, se desarrollarán 4 prototipos de dispositivos médicos con materiales poliméricos.

Gracias a la colaboración entre los centros tecnológicos, universidades y hospitales del consorcio, los dispositivos desarrollados responderán a una



necesidad real del sector sanitario y podrán ser a futuro comercializadas por las empresas adheridas a los polos de forma que los resultados de la investigación puedan llegar al mercado.

Asimismo, todas las acciones que se realicen relacionadas con los polos permitirán a los agentes relacionados con el sector intercambiar conocimientos y establecer redes colaborativas para continuar trabajando en el desarrollo de dispositivos médicos una vez finalizado el proyecto.

## **CONSORCIO**

Socios del proyecto:

- Lead Partner: Leartiker S. Coop - País Vasco, España
- Universidad de Navarra (CUN)- Navarra, España
- Asociación Industria Navarra (AIN) - Navarra, España
- Chambre de Commerce et d'Industrie Bayonne - Pays Basque, France.
- Université de Pau et des Pays de l'Adour (UPPA) - Nouvelle Aquitaine, France
- Centre Hospitalier Universitaire de Toulouse - Midi Pirénées, France