



PRESENTACIÓN EMPRESAS

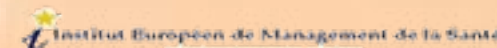


PRESENTACIÓN

INNOVMEDICA es un clúster transfronterizo que reúne a empresas y centros tecnológicos de los tres territorios vecinos, País Vasco/Nueva Aquitania - Euskadi - Navarra.

Estas PYMES cubren las necesidades de los profesionales en: diagnóstico, prevención, control y tratamiento.

Este clúster transfronterizo ofrece competencias especializadas en el sector de la salud y, más concretamente, en el de los dispositivos médicos y la E-salud, desde el diseño hasta la creación de prototipos, pasando por la industrialización y el lanzamiento al mercado.





SECTORES –CLIENTE
SALUD



ADACEN
MUTILVA - NAVARRA
WWW.ADACEN.ORG

“

ADACEN presta servicios de Neuro-Rehabilitación & Atención Ambulatoria. Además gestiona un centro de día y una residencia, ofreciendo programas de rehabilitación y estimulación innovadores

”

PRODUCTOS

NEUROLAB - ADACEN LIVING LAB –
Es un entorno experimental que busca alentar a los diseñadores, investigadores y empresas a co-crear innovaciones, probar e implementar productos enfocados en la rehabilitación neurológica.



SARL BOURSIER-SOGREG
CAMBO-LES-BAINS
WWW.BOURSIER-SOGREG.COM

“

Fundada en 1980, BOURSIER-SOGREG está especializado en la inyección de plástico de piezas médicas y técnicas. También tiene como actividad principal la fabricación de moldes y la mecánica general y de precisión.

”

PRODUCTOS

Puerta de Transferencia

Este dispositivo permite la recuperación de residuos contaminados antes de su destrucción en entornos médicos.

Dispositivo de LIPOMODELAJE

Dispositivo articulado para cirugía torácica



SECTORES –CLIENTE
SALUD



ASOCIACIÓN CENTRO
TECNOLÓGICO CEIT
Donostia - San Sebastián
WWW.CEIT.ES

“

CEIT es un centro de investigación sin ánimo de lucro, creado por iniciativa de la Universidad de Navarra en 1982. Su tarea principal consiste en llevar a cabo proyectos industriales de investigación aplicada bajo contrato, en estrecha colaboración con los departamentos de I+D de la empresas.

”

PRODUCTOS

Plataforma microfluídica para selección de fármacos :

Dispositivos para cultivo celular para el testeo de las cinéticas de absorción/difusión de distintos fármacos y validación de su eficiencia sobre distintas líneas y tipos celulares.

Parches Funcionales:

Nanofibras funcionales con degradabilidad controlada para su uso en tratamientos localizados de alto impacto.



DEFLASTRAT S.L.U.
DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN
WWW.DEFLASTRAT.COM

“

DEFLASTRAT se fundó en 2012 con la convicción fundamental de proporcionar soluciones prácticas de ingeniería a la compleja industria médica.

”

PRODUCTOS

Aladin:

Producto desechable que mantiene el suelo del quirófano seco e higiénico gracias a su alto poder de absorción.

Morcelation Bag:

Desarrollo de una bolsa y de sus componentes para morcelación eléctrica intra-corporal

Climadrape:

Sábana desechable, impermeable y absorbente, desarrollada para ser utilizada en la mesa de operaciones.



**ENFORCED LABORATORY
UNIVERSAL,S.L.
MUNGIA - EUSKADI
WWW.ENFORCED.ES**

“

ENFORCED es una empresa especializada en proyectos globales para el diseño e instalación de espacios tecnológicos, salas blancas-limpias y zonas críticas de ambiente controlado. Bajo normas GMP, EMA, FDA e ISO14644.

”

PRODUCTOS

CLEAN TECH – IDAEL - QUALIKA

Estos materiales, equipos o marcas permiten construir y dotar a los procesos biotecnológicos de las más avanzadas tecnologías, para optimizar y minimizar los riesgos en los procesos farmacéuticos, hospitalarios, industriales, alimentarios, cosméticos, así como realizar cualificaciones y validaciones para optar a las autorizaciones de las agencias regulatorias internacionales.



E-ProcessMed
VITORIA
E-PROCESSMED.COM



La misión de E-ProcessMed es incrementar el grado de satisfacción en la gestión sanitaria, a través de aplicaciones tecnológicas con un alto valor añadido que faciliten la comunicación, la comprensión, el uso y, por ende, la eficacia y la eficiencia en el conjunto del sector médico, tanto para los profesionales sanitarios como para las personas que interactúan en el mismo.



PRODUCTOS

SMART CONSENT:

Herramienta para la gestión del Consentimiento Informado centrada en aumentar la comprensión del paciente. Garantiza su seguridad y mejora la accesibilidad del documento.

D&S:

Plataforma de teleasistencia médica para la detección temprana del Covid-19. Según el resultado del diagnóstico se establece una cita telemática con el especialista.

SMART PASSPORT:

Ecosistema de salud que permite compartir información sobre el Covid-19 conectando a los laboratorios, las instituciones médicas y a la ciudadanía en un único canal que verifica el estado de salud mediante un código QR.

“

El objetivo del Institut Européen de Management de la Santé es poner a disposición conocimientos en materia de ingeniería de proyectos complejos a los centros de salud, instituciones médico-sociales y profesionales de la salud.

”

PRODUCTOS

Management estratégico, organizacional, de la calidad y seguridad de los establecimientos de salud y de las unidades de atención al paciente

Ingeniería de formación

LEARTIKER S.Coop. es un centro tecnológico sectorial (en breve pasará a ser multifocalizado), acreditado en al Red Vasca de Ciencia y Tecnología, que trabaja en el campo de los materiales poliméricos. Las principales áreas de especialización de Leartiker son: Dispositivos para Salud y aligeramiento (sustainable transport), siendo la fabricación aditiva una tecnología aplicable en ambas áreas.

PRODUCTOS

Diseño y desarrollo de dispositivos médicos: basados en materiales poliméricos (termoplásticos y LSR) que cubran las necesidades de los diferentes equipos médicos. Se desarrollarán dispositivos médicos personalizados (tecnología de tratamiento de imágenes médicas).

Dispositivos Point of Care: Fabricación de estructuras microfluídicas mediante procesos de inyección-compresión. Desarrollo de moldes para la inyección seriada de dispositivos microfluídicos, ya sea por mecanizado, mediante la integración de insertos de níquel o inserto fabricados mediante AM.

Ingeniería tisular: Desarrollo de materiales y procesos de fabricación para regeneración tisular, mediante tecnología de bioimpresión. Desarrollo de hidrogeles para su uso como biotintas.

Fabricación dentro de sala blanca ISO 7, certificada acorde a la normativa ISO 13485 se dispone de inyectoras de termoplástico y LSR, una extrusora e impresoras FDM y bioimpresora.



NAITEC tiene el propósito de ser un centro de excelencia en movilidad sostenible y mecatrónica de referencia internacional, contribuyendo al impulso tecnológico de ambos sectores y mejorando la competitividad de las empresas.



PRODUCTOS

Immuno-sensor óptico

Basado en nanotecnología (técnica LSPR) para la detección cuantitativa, rápida e in situ de sustancias de interés en diferentes matrices.

Sensor electroquímico

Sensor electroquímico para la detección cuantitativa, rápida e in situ de sustancias de interés en diferentes matrices.

“

OLABERRIA diseña y realiza soluciones completas de industrialización para una producción segura de piezas de silicona y plástico

”

PRODUCTOS

Moldes para inyección de silicona líquida

Moldes para inyección de termoplásticos

Moldes para inyección bimaterial



OPTIMUS 3D
VITORIA
WWW.OPTIMUS3D.ES

“

OPTIMUS 3D desarrolla servicios avanzados de ingeniería, así como prototipos y productos sanitarios diseñados y fabricados mediante la fabricación aditiva (impresión 3D).

”

PRODUCTOS

Diseño y fabricación de órtesis personalizadas

Reproducciones prequirúrgicas

Implantes personalizados

“

SC Ergomedical es una oficina de diseño, especializada en el diseño y ensayo de dispositivos innovadores en los ámbitos del deporte y la salud. Integrando las especificaciones ergonómicas, médicas, emocionales y sensoriales. Desde la definición de la necesidad, diseñan y validan productos innovadores de alto rendimiento, respetando la salud y los valores del usuario, en línea con los requisitos reglamentarios (Reglamento 2017/745 para productos sanitarios).

”

PRODUCTOS

Diseño centrado en el usuario:

Definición de la necesidad, pliego de condiciones, estado del arte, revisión de los requisitos y normas asociadas, análisis de riesgos (ISO 14971), diseño asistido por ordenador, renderizado 3D, simulaciones mecánicas, archivo de diseño, creación de prototipos y seguimiento industrial.

Pruebas - Usabilidad (IEC 62366):

Evaluación de la interfaz de usuario, ergonomía, escenarios de uso, protocolos de prueba, pruebas en laboratorio o en la vida real y archivo IAU.

Conocimientos

Diseño de productos, Ergonomía, Biomecánica, Fisiología, Electrónica/Mecatrónica, Medicina deportiva y aptitud para el uso



SECTORES –CLIENTE
SALUD

“

TECNALIA es un socio tecnológico que investiga para mejorar significativamente la calidad de vida de las personas a través de la tecnología en el ámbito de la alimentación saludable, la neuro-ingeniería, los biomateriales y la robótica médica, contribuyendo a superar el reto del envejecimiento.

”



TECNALIA RESEARCH AND
INNOVATION

DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN

WWW.TECNALIA.COM

PRODUCTOS

Neuroingeniería

Dispositivos médicos no invasivos e implantables para diagnosticar, pronosticar, restaurar, rehabilitar o aumentar funciones sensoriales, motoras y cognitivas. Salud digital.

Biomateriales

Para medicina regenerativa, consumibles avanzados para cultivo celular, sistemas de diagnóstico y monitorización y evaluación de materiales.

Robótica Médica:

Robótica wearable, dispositivos robóticos tele-operados para asistir a profesionales clínicos en procesos quirúrgicos y exoesqueletos inteligentes para prevención de riesgos laborales

Alimentación Saludable

Selección y obtención de ingredientes alimentarios naturales. Protección, estabilización y liberación controlada de ingredientes alimentarios y desarrollo de alimentos y tecnologías para mejorar las propiedades y el valor nutricional de los alimentos.



SECTORES –CLIENTE
SALUD



VICOMTECH
DONOSTIA - SAN SEBASTIÁN
WWW.VICOMTECH.ORG

“

Vicomtech está especializado en Inteligencia Artificial, Visual Computing e Interacción, desarrollando tecnologías digitales de aplicación en Salud Digital y Tecnologías Biomédicas, Fabricación e Industria de Procesos, Inteligencia de Datos y Movilidad Inteligente, entre otros.

”

PRODUCTOS

E-Salud y sistemas de soporte a la decisión clínica

Dispositivos de Software de Imagen Médica

Health Big Data Analytics



SECTORES –CLIENTE
SALUD

“

VIDORRETA Design es un estudio de diseño de producto y marca, donde desarrollan proyectos integrales de colaboración para otras empresas. Aportan innovación y valor añadido al proyecto, a través de diferentes canales como la ergonomía, estética, funcionalidad, materiales y procesos de fabricación, etc.

”



VIDORRETA DESIGN

YÁRNOZ - NAVARRA

WWW.VIDORRETADESIGN.COM

PRODUCTOS

INNOPRICK para INNOPRICK

Dispositivo para la automatización y digitalización del test de alergias prick

EVERNOA para EVERSENS

Dispositivo para medición del óxido nítrico de los pulmones con el fin de ayudar al diagnóstico del asma y otras afecciones respiratorias

XANA para WALDEN MEDICAL

Dispositivo audible a través del nervio vago en la cavidad auricular con el fin de aliviar el estrés



INNOVMEDICA Alliance está integrada en el programa KLUSTEURO, que tiene la particularidad de beneficiarse de una colaboración público-privada con la cofinanciación de la Eurorregión Nueva Aquitania - Euskadi - Navarra y las aportaciones de sus miembros, es decir, empresas y centros tecnológicos de los tres territorios.

Además, el desarrollo de este clúster transfronterizo y su gestión se están llevando a cabo en colaboración con la Cámara de Comercio e Industria del País Vasco de Bayona, la Cámara de Comercio e Industria de Gipuzkoa y SODENA, la agencia de desarrollo económico de Navarra.





Contacto:

Beñat Jaureguy : b.jaureguy@bayonne.cci.fr

Olga Irastorza : oirastorza@camaragipuzkoa.com

Beatriz Blasco : bblasco@sodena.com

Leyre Azcona : leyre.azcona@euroregion-naen.eu





INNOV
MEDICA
ALLIANCE
PRESENTACIÓN EMPRESAS

2021