

**REPORTE
TRIMESTRAL**

10-2023 | 12-2023
Q4 - 2023



ÍNDICE

FIDEICOMISO FINANCIERO:

Hitos trimestrales	1
Hechos posteriores al cierre del trimestre	1
Uso de los fondos	1
• Inversión en startups	1
Inversiones realizadas	1
Diversificación de portfolio	2
• Gastos del fideicomiso	2

PORTFOLIO DEL FIDEICOMISO:

Startups invertidas	
IMvalv	5
ViewMind	6
EOLO Pharma	7
Rad Bio	8
Phylumtech	9
Selectivity	10
Crinsurance	11
GBOT Solutions	12
ARDAN Pharma	13
Ergo Bioscience	14
Stradot	15
Clover Life	16
Bionirs	17
EpiLiquid	18
Neuroacoustics	19
Teramot	20



INFORMACIÓN DEL FIDEICOMISO

10-2023 | 12-2023
(Q4 - 2023)



HITOS TRIMESTRALES:

Nuevas inversiones:

Se realizaron nuevos desembolsos de inversiones semilla en Bionirs y Neuroacoustics dado que las compañías han alcanzado sus hitos definidos para que sean realizados. Por otra parte, se realizaron los desembolsos en inversiones de seguimiento de RAD BIO, Ardan Pharma y ViewMind, 3 de las compañías del portfolio que han recibidos fondos adicionales al Fideicomiso.

HECHOS POSTERIORES AL CIERRE DEL TRIMESTRE*:

Nueva inversión semilla:

En fecha 03/01/2024 el fideicomiso realizó una nueva inversión semilla en Pepton, una compañía aprobada oportunamente por el comité de inversiones. La startup se dedica a combatir las infecciones que son resistentes a los antibióticos.

* A los fines de la valuación del fideicomiso se adicionará a la certificación contable del trimestre, una valuación adicional con fecha 03/01/2024 que contemple la nueva inversión en Pepton.

USO DE LOS FONDOS:

A continuación, se adjunta un cuadro con la asignación de fondos del fideicomiso y su proyección:

	PROYECTADOS	COMPROMETIDOS	INTEGRADOS	INTEG/PROY
Inversión en Startups	10.000.000	5.751.500	5.519.392	55,19%
Inversión en Follow-on	6.213.718	2.737.500	2.657.500	42,77%
Gastos del Fideicomiso	7.546.282	4.225.580	4.221.080	55,94%
Fondos Disponibles	240.000	-	1.667.028	-
	24.000.000	12.714.580	14.065.000	

Parte de los fondos disponibles están previstos para realizar inversiones ya aprobadas por el comité de inversiones del Administrador pero que tienen condiciones contingentes por cumplirse.

Inversión en startups

Inversiones realizadas:

Al cierre del trimestre el Fideicomiso con un portfolio de 16 startups, habiendo invertido en 17 desde su creación. Las inversiones comprometidas e integradas se describen a continuación. Dos de las startups (iMvalv y Eolo Pharma) continúan trabajando para desarrollar los hitos tecnológicos que les permitan acceder a integraciones de capital contingentes, mientras que Bionirs ha completado sus hitos y está finalizando temas administrativos para recibir la parte final del último desembolso.

INVERSIONES	INTEGRADAS		SUSCRIPTAS (NO INTEGRADAS)			TOTAL
	FFCE CITES I	PACE *	FFCE CITES I	PACE *	ANR **	
Imvalv	167.892	300.000	132.108	-	-	600.000
ViewMind	585.000	300.000	-	-	150.000	1.035.000
EOLO Pharma	899.000	300.000	80.000	-	416.000	1.695.000
Nectras	300.000	152.000	-	-	129.000	581.000
Phylumtech	445.000	-	-	-	225.000	670.000
RAD BIO	652.500	300.000	-	-	319.000	1.271.500
Selectivity	530.000	333.670	-	-	125.628	989.298
Crinsurance	950.000	300.000	-	-	-	1.250.000
GBOT Solutions	190.000	300.000	-	-	-	490.000
ARDAN Pharma	395.000	300.000	-	-	570.525	1.265.525

ERGO Bioscience	560.000	300.000	-	-	190.993	1.050.993
Bionirs Arg	250.000	296.000	100.000	-	-	646.000
Stradot	515.000	300.000	-	-	430.121	1.245.121
Clover Life	430.000	300.000	-	-	-	730.000
Epiliquid	245.000	300.000	-	-	65.000	610.000
Neuroacoustics	562.500	-	-	-	-	562.500
Teramot	500.000	-	-	-	-	500.000
TOTAL	8.176.892	4.081.670	312.108	-	2.621.267	15.191.937
% / TOTAL	53,83%	26,87%	2,05%	-	17,25%	

* Significa Programas de Apoyo al Capital Emprendedor (a devolver con condiciones en caso de éxito).

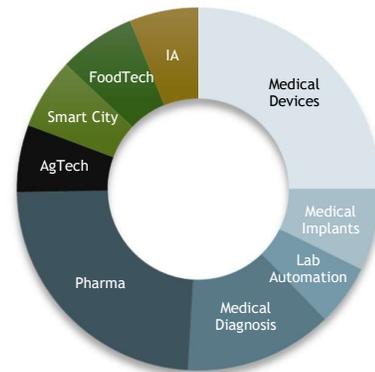
** Significa Aporte No Reembolsable.

Diversificación del portfolio

El equipo de gestión trabaja con el propósito de diversificar los verticales buscando disminuir el riesgo para sus inversores. A continuación, se clasifican los fondos invertidos por vertical:

Startups invertidas por vertical

	FONDOS		N° DE STARTUPS		
	\$	%	N°	%/PORT FOLIO	%/ TARGET
Medical Devices	2.042.500	24,98%	3	17,65%	12,50%
Medical Implants	597.892	7,31%	2	11,76%	8,33%
Lab Automation	445.000	5,44%	1	5,88%	4,17%
Medical Diagnostic	1.080.000	13,21%	3	17,65%	12,50%
Pharma	1.946.500	23,80%	3	17,65%	12,50%
AgTech	490.000	6,00%	2	11,76%	8,33%
Smart City	515.000	6,30%	1	5,88%	4,17%
FoodTech	560.000	6,85%	1	5,88%	4,17%
Artificial Intelligence	500.000	6,11%	1	5,88%	4,17%
TOTAL	8.176.892		17		



%/PORTFOLIO refiere al porcentaje de inversión por vertical tomando la cantidad de startups que tiene actualmente el portfolio, mientras que %/TARGET refiere al porcentaje de inversión por vertical tomando en cuenta la nueva cantidad de startups target del Fideicomiso (24). El gráfico de sectores muestra el porcentaje de fondos invertidos por sector.

Gastos del fideicomiso

A continuación, detallamos los gastos pagados al cierre del trimestre a los agentes intervinientes en el fideicomiso, que a la fecha vienen comportándose según lo esperado:

	PROYECTADOS	APLICADOS	%
ASEDA (CITES)	4.425.618	2.449.730	55,35%
Fiduciario	869.016	592.516	68,18%
Asesor Legal	306.809	143.779	46,86%
Audidores	167.265	64.647	38,65%
Calificadora de Riesgos	94.500	37.819	40,02%
Asesor Impositivo	77.513	13.676	17,64%
Agente de Control y Revisión	59.278	12.425	20,96%
Otros Gastos	-	138.492	-
Fondo Impositivo	1.546.283	767.996	49,67%
TOTAL	7.546.282	4.221.080	55,94%



INFORMACIÓN DEL PORTFOLIO

10-2023 | 12-2023
(Q4 – 2023)





Microválvula MEMS intraocular inteligente
para la prevención de la ceguera en pacientes
con Glaucoma refractario.

 Home.imvalv.com



FABIO GUARNIERI
CEO
PhD Bioingeniería

 fabioaguarnieri

 fabio@imvalv.com

FECHA DE
INVERSIÓN
11-09-2018

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
CIMEC - CONICET

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Medical Implants

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Antonio Dávila

DIRECTOR
FIDEICOMISO
-

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$300.000

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
Integrada: \$167.892
Pendiente: 132.108

ASESORES
Rodrigo Torres (MD)
Pablo Lódolo (MD, PI)

TECNOLOGÍA:

imValv desarrolla tratamientos para el glaucoma con una combinación de una válvula microelectromecánica inteligente, IoT y Big Data. iMValv mejora el tratamiento y el monitoreo del paciente, evitando el manejo invasivo y el tratamiento convencional.

AVANCES Y NOVEDADES:

Se realiza la habilitación de la sala limpia por ANMAT.



Diagnóstico temprano de Alzheimer y otras demencias

www.viewmind.com

ViewMind



MARK EDWARDS
CEO

markedwards6

mark.edwards@viewmind.com

FECHA DE
INVERSIÓN
23-10-2018

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
**Universidad Nacional
del Sur, CIC y CONICET**

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Medical Diagnosis

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
-

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolas Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
**\$300.000 + otros
aportes no publicables**

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
**Integrada: \$585.000
(FFCE CITES I) + otras
inversiones de 3° no
publicables.**

ASESORES
**Mario Parra (PhD)
Juan Granada (MD)
Leesa Souldre (MBA)
Mohan Gyani
Francisco Lopera (MD)
Walter Greenleaf (PhD)
Danilo Verge (MD)**

TECNOLOGÍA:

ViewMind es una ventana hacia el futuro. En una evaluación breve y no-invasiva que puede predecir el estado de salud cognitivo de una persona con hasta 10 años de anticipación, pudiendo actuar antes de que enfermedades neurocognitivas generen daños permanentes en el cerebro. Por medio de Inteligencia Artificial, un dispositivo de Realidad Virtual y Eye-tracking, ViewMind puede identificar signos tempranos de deterioro cognitivo causado por enfermedades neurodegenerativas como el Alzheimer, adelantándose hasta 10 años al inicio de síntomas, y medir el impacto de tratamientos específicos sobre la enfermedad.

AVANCES Y NOVEDADES:

La compañía anunció la contratación de ejecutivos comerciales. El CEO tuvo varias reuniones con empresas que podrían ser los primeros clientes comprando el sistema Atlas de ViewMind.

La empresa sigue contando con investigadores científicos que publican información del sistema Atlas en un formato público.



Desarrollo de nuevas terapias para la
obesidad y Diabetes tipo II.

Eolo-pharma.com

EOLO PHARMA



MARÍA PIA GARAT
Fundadora / CEO
Ing. En Biotecnología

pia-garat

pgarat@eolo-pharma.com

FECHA DE
INVERSIÓN
15-11-2018

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
**Institut Pasteur de
Montevideo y
UDELAR**

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Pharma

DIRECTORES
INDEPENDIENTES
Roland Haag

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolas Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
**\$300.000 + otros
aportes no
publicables**

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
**Integrada: \$899.000
(FFCE CITES I) + otras
inversiones de 3° no
publicables.**

ASESORES
**Eduardo Chini
Daniel Ganley
Ricardo Spezia
Neil Thomas**

TECNOLOGÍA:

EOLO Pharma tiene en desarrollo el compuesto MVD1 que posee propiedades farmacológicas contra la obesidad promoviendo la disipación del exceso de energía en forma de calor a través de un mecanismo de tejido graso "beiging". Eolo Pharma posee una librería de 60 fármacos antiinflamatorios no convencionales que abordan importantes funciones patogénicas en diferentes enfermedades relacionadas con la inflamación crónica.

AVANCES Y NOVEDADES:

Eolo Pharma concurre al BioEurope en noviembre donde logró conectar con grandes farmacéuticas y tener gran visibilidad en la industria.



Nueva terapia para el tratamiento de enfermedades fibróticas como Escleroderma, Fibrosis hepática & NASH, y cáncer

 radbiopharm.com

 RADBIO



DANIEL FLORES
CEO

 Daniel Flores
 daniel.flores@radbiopharm.com

FECHA DE
INVERSIÓN
28-11-2018

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
CONICET

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Pharma

DIRECTORES
INDEPENDIENTES
-

DIRECTOR
FIDEICOMISO

Nicolás Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$300.000
\$319.000 (ANR)

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
Integrada: \$625.000
(FFCE CITES I) + otras
inversiones de 3° no
publicables.
Pendiente: \$-

ASESORES
Silvina Garcia Rubio
Isabel Fabregat

TECNOLOGÍA:

RADBIO descubrió una nueva isoforma soluble del receptor II de TGF- β y desarrolló una nueva proteína de fusión Fc. Este nuevo compuesto biológico se denominó Brecept y es una proteína tipo anticuerpo que actúa como receptor soluble señuelo que captura TGF- β 1, β 2 y β 3 con alta afinidad. Ha demostrado actividad antifibrótica en modelos animales de fibrosis hepática y escleroderma (fibrosis de piel y fibrosis pulmonar), así como actividad antitumoral en modelos de cáncer de mama y colorrectal.

AVANCES Y NOVEDADES:

Fuimos seleccionados por la incubadora tecnológica EretzBio perteneciente al Hospital Albert Einstein de Brasil, para poder avanzar en un plan de acción que implica la búsqueda de fondos a través de sus redes de contactos.



Lab as a Service para acelerar el descubrimiento de nuevos fármacos.

Phylumtech.com

PhylumTech



SERGIO SIMONETTA
Fundador / CEO
PhD en Biotecnología

sergio-simonetta

ssimonetta@phylumtech.com

FECHA DE
INVERSIÓN
19-12-2018

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
**Instituto Leloir y
CONICET**

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Lab Automation

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
-

DIRECTOR
FIDEICOMISO
-

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICA
\$225.000 (ANR)

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
Integrada: \$445.000
Pendiente: \$-

ASESOR
Adrián Lasso

TECNOLOGÍA:

Phylumtech es una startup dedicada a ofrecer soluciones para el descubrimiento de nuevos fármacos. La compañía ha desarrollado tecnologías que permiten de manera muy sencilla probar el efecto de nuevos fármacos en pequeños animales, aumentando drásticamente la cantidad de ensayos de cualquier laboratorio de descubrimiento de nuevos fármacos. Dentro de su cartera de productos se encuentran el Wmicrotracker ONE, WMicrotracker ARENA, WMicrotracker Mini y WMicrotracker SMART orientados al área de búsqueda de antiparasitarios y fármacos humanos. La empresa cuenta con la licencia exclusiva de explotación de la tecnología, y ha presentado 2 nuevas patentes asociadas.

AVANCES Y NOVEDADES:

En este trimestre se ha ampliado la red de distribuidores para la comercialización de los equipos manufacturados por la empresa, incorporando a la empresa CD-Biosciences (USA), LGGD Group (españa) y Bio-Gnene (china). Ya se cuenta con los 25 primeros usuarios de los sistemas SMART y SMARTx8.



Dispositivo para democratizar el acceso de los
tratamientos de fertilidad.



Jonathan Gubspun
CEO
PhD | Biomed. Eng

[jonathan-gubspun](#)

jgubspun@selectivity.life

FECHA DE
INVERSIÓN
08-03-2019

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
Privada

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Medical Devices

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Federico Grego

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolas Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
**\$333.670 y otros
fondos no publicables**

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN TOTAL
**Integrada: \$530.000
Pendiente: -**

ASESORES
**Claudio Bisioli
Héctor Allende**

TECNOLOGÍA:

Tecnología autocontenida que permite recuperar espermatozoides en cantidad y calidad suficiente de una muestra. Al médico le posibilita realizar la inseminación de baja complejidad en su propio consultorio o con un aplicador especial integrado, o bien al usuario final realizarla directamente en su casa. Permite llevar los tratamientos de fertilidad hasta los lugares más remotos, disminuyendo los tiempos de espera y costos asociados.

AVANCES Y NOVEDADES:

Se realizaron actividades de presentación comercial en la empresa sueca, NIDACON, con fines de establecer una relación de colaboración y/o comercialización de un kit de inseminación intrauterina para el consultorio ginecológico.

Selectivity finalizó los resultados de un ensayo multicéntrico (con participación de 5 clínicas de fertilidad) para ser presentado en el Congreso de ESHRE 2024.

Por otra parte, se validó un proceso de fraccionamiento de medio de selección espermática en colaboración con la empresa WOXA, con el fin de generar un kit de inseminación intrauterina.



Criopreservación para medicina reproductiva sin recargas de nitrógeno, de manera segura y trazable respetando la decisión del paciente.

 Crinsurancelife.com

 CRINSURANCE



DEMIAN SLOBINSKY
Fundador / CEO
PhD Física

 demian-slobinsky
 dslobinsky@crinsurancelife.com

FECHA DE
INVERSIÓN
09-05-2019

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
CONICET

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Medical Devices

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
-

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolás Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$300.000

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
**Integrada: \$950.000 y
otras inversiones no
publicables de terceros
Pendiente: \$-**

ASESORES
Gustavo Martinez

TECNOLOGÍA:

Crinsurance proporciona una nueva solución totalmente automatizada que permite criopreservar muestras biológicas sin la necesidad de recargar nitrógeno periódicamente por el personal con un sistema patentable de acceso a muestras que disminuye casi a cero las posibilidades de perder o mezclar ovocitos y embriones.

AVANCES Y NOVEDADES:

La compañía firmó Shareholder and subscription Agreement para realizar el plan de aprobación regulatoria y puesta de ARDIs en EEUU. Además, se culminó el plan de infraestructura para poner en condiciones la oficina con la adecuación del espacio destinado a un laboratorio de embriología y un taller para la fabricación de piezas mecánicas. Por último, Crinsurance firmo la adecuación del acuerdo de licencia con CONICET y UTN con mejoras significativas para la empresa.



Plataforma autónoma terrestre de relevamiento de datos fenotípicos de los cultivos.



Gbot.ag



gbot.ag



NICOLAS SANTINELLI

CEO

Ing. Ag.

nicolas-santinelli

nico@gbot.ag

FECHA DE
INVERSIÓN
02-12-2019

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
Privada

VERTICAL
TECNOLÓGICO
AgTech

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Carlos Becco

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolás Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$300.000

AREA DE IMPACTO
Agricultura

INVERSIÓN
Integrada: **\$190.000**
Pendiente: **\$-**

ASESORES
**Gerardo
Tyszberowicz**

TECNOLOGÍA:

Gbot ofrece servicios de descripción de cultivos para apoyar programas de mejoramiento genético. Su servicio bandera es Gbot Seed, una solución que les permite a los semilleros detectar los cultivares de mayor potencial productivo más rápido y a menores costos. Gbot ha logrado crear esta solución combinando dos potentes tecnologías, la robótica y la inteligencia artificial. La robótica permite automatizar la recolección de datos en el campo y la inteligencia artificial posibilita que se genere valiosa información del cultivo a partir de las imágenes recolectadas.

AVANCES Y NOVEDADES:

La compañía finalizó su participación en el reconocido programa de incubación "CREA Lab". Este programa ha permitido mejorar y consolidar la visión y el plan estratégico de la compañía y a su vez tender puentes de vinculación con una de las organizaciones más prominentes del sector agropecuario argentino, CREA (Consortios Regionales de Experimentación Agrícola).



Nueva inmunoterapia para el tratamiento del cáncer.

 ardan-pharma.com

 ardan-pharma



MARÍA INES VARELA
Fundadora / CEO
Lic. En Bioquímica

 maría-varela

 mariavarela@ardan-pharma.com

FECHA DE
INVERSIÓN
06-12-2019

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
**Institut Pasteur de
Montevideo y UDELAR**

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Pharma

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
William Mann

DIRECTOR
FIDEICOMISO

Nicolás Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
**\$300.000 + otros
aportes no publicables**

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
**Integrada: \$395.000
Pendiente: \$-**

ASESORES
**Silvina García Rubio
Mercedes Lassus**

TECNOLOGÍA:

ARDAN desarrolla un fármaco innovador para el tratamiento del cáncer. El equipo identificó un nuevo blanco molecular que activa mecanismos inmunológicos causando la resistencia del paciente a terapias dirigidas y a inmunoterapias. Para revertir esto, cuentan con un portafolio de potenciales fármacos que inhiben esta molécula y logran una mejor respuesta anti-tumoral. La tecnología se acompaña de una serie de biomarcadores cuya validación clínica permitirá predecir la respuesta del paciente a fin de seleccionar el tratamiento más eficaz.

AVANCES Y NOVEDADES:

Ardan Pharma recibió la aprobación de un proyecto de ARTICULACIÓN 2023 de la Agencia Nacional de Investigación e Innovación. Mediante este subsidio se optimizará químicamente el candidato a fármaco. También recibió apoyo financiero de dicha agencia para impulsar el desarrollo de la estrategia de propiedad intelectual.

La startup continúa en el proceso de incubación de Paris Saclay Cancer Cluster, siendo su plan de trabajo para el año 2024, aprobado por el comité de evaluación científica de la misma.



Proteínas animales cultivadas en biorreactores.

ergofoods.com

Ergo Bioscience Inc



ALEJANDRO BARBARINI
CEO
PhD Química

alejandro-barbarini

abarbarini@ergofoods.com

FECHA DE
INVERSIÓN
20-04-2020

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
Privada

VERTICAL
TECNOLÓGICO
FoodTech

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Nuno Silva

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolas Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$300.000 (FONDCE)
\$29.509 (ANR)

AREA DE IMPACTO
Alimentos

INVERSIÓN
Integrada: \$560.000
Pendiente: \$-

ASESORES
Cesar Vega Morales
Markus Friedrich
María Stathi
Gabriel Raya Tonetti
Arturo Elizondo
Pascal Pitiot

TECNOLOGÍA:

Producción de proteínas animales mediante cultivo de células vegetales en suspensión para aplicación en alimentos plant-based.

AVANCES Y NOVEDADES:

Se cerró un acuerdo de partnership con RICH corporation para el desarrollo de una nueva línea celular.

Ergo participó del programa NAVIGATE organizado por GAAP VC .

Por último, la compañía fue seleccionada como disertante en el 4th Fermentation-Enabled Alternative Protein Summit a desarrollarse en San Francisco, US.



Plataforma Robot as a Service (RAAS) capaz de duplicar la capacidad de parking en ciudades de forma instantánea.



JOSÉ IRIARTE
CEO
MSc Eng



josé-iriarte



jose.iriarte@stradot.com

FECHA DE
INVERSIÓN
31-07-2020

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
Privada

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Smart City

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Marc Ivaldi

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolas Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICA
**Fondos no
publicables**

AREA DE IMPACTO
Logística

INVERSIÓN
**Integrada: \$515.000
(FFCE CITES I) + otras
inversiones de 3° no
publicables.**

ASESORES
**Jeremi Gancet
Ignacio Chechile
Amar Sehad**

TECNOLOGÍA:

STRADOT ofrece una solución robótica que aumenta sustancialmente la capacidad de los estacionamientos, de cualquier tipo, incluyendo aquellos con dinámicas muy rápidas en hora pico (empresas, nodos de transporte, logística automotriz). La empresa desarrolla igualmente sistemas de percepción derivados de sus robots para aplicaciones de logística.

AVANCES Y NOVEDADES:

Stradot continúa aumentando la capacidad de producción y optimización de los tiempos de entrega. Además de socios industriales, se mantienen negociaciones para realizar asociaciones en el área de ventas, mantenimiento y de financiamiento.



Nueva generación de prótesis valvular
cardíaca mecánica.



DIEGO CHEJA
Fundador / CEO
MD

Diego-cheja
 diego@cloverlife.org

FECHA DE
INVERSIÓN
07-08-2020

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
Privada

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Medical Implants

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Roey Shafrir

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Oren Gershtein

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$300.000

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
Integrada: \$430.000
Pendiente: -

ASESORES
-

TECNOLOGÍA:

Clover es una startup que presenta un nuevo diseño de Prótesis Valvular Cardíaca que apunta a alcanzar los requisitos de la prótesis ideal. Esta válvula consiste en un diseño anatómico único de tres valvas con apertura central total, que cumple con los objetivos en la industria médica: reducir los costos, mejorar la calidad de vida de los pacientes, sin necesidad de anticoagulantes, y que no presente deterioro estructural en el tiempo.

AVANCES Y NOVEDADES:

Se ha contactado con otra empresa que se dedica a micromaquinado de titanio para evaluar la posibilidad de que fabriquen la válvula sin la necesidad de un punto de soldadura que hoy es necesario debido a las limitaciones tecnológicas con las que cuenta nuestro fabricante.

Se han realizado reuniones con los ingenieros de esta empresa y en principio se ha acordado que pueden fabricar los prototipos de acuerdo a nuestras especificaciones. Es de destacar que estos nuevos prototipos que se utilizaran para el estudio animal tienen un costo sensiblemente inferior a los prototipos actuales. En breve se les encomendará una primera muestra para evaluar su funcionalidad y terminación.



Mamógrafo óptico que aumenta la calidad en el diagnóstico y seguimiento de cáncer de mama.

 bionirs.com

 BIONIRS ARG S.A.



PAMELA PARDINI
Fundadora / CEO
PhD Física

 pamela-pardini

 pamelapardini@bionirs.com

FECHA DE
INVERSIÓN
31-07-2020

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
CONICET / UNICEN

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Medical Diagnosis

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Tejas Mazmudar

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Oren Gershtein

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$296.000

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
Integrada: **\$250.000**
Pendiente: **\$100.000**

ASESORES
Pamela N. Munster

TECNOLOGÍA:

Bionirs es una startup centrada en el desarrollo de tecnología de soluciones diagnósticas utilizando luz infrarroja cercana (NIR). Este equipo desarrolló la tecnología de base para el estudio de medios turbios con inclusiones por reflectancia difusa, que dio origen a la primer vertical de esta startup, un prototipo de mamógrafo Óptico (MamorREF), un sistema de formación de imágenes médicas mamarias.

AVANCES Y NOVEDADES:

La publicación científica "MamoRef: An Optical Mammography Device using Whole-field CW Diffuse Reflectance. Presentation, Validation and Preliminary Clinical Results" fue aceptada en la revista Physics in Medicine and Biology.

En el mes de noviembre, Bionirs fue premiada en el concurso "Prendete" con un viaje a Silicon Valley a realizarse el primer semestre de 2024, así como también en diciembre obtuvo el premio, siendo reconocida como ganadora del concurso de Innovación 4.0 de la Fundación Empretec y ADIMRA, en la edición en la que participaron más de 300 empresas.

Por último, en noviembre Bionirs participó como visitante de la feria Medica, de productos médicos realizada en Dusseldorf, Alemania.



Screening para diagnóstico y seguimiento de pacientes con cáncer.



Alejandro Ledesma
CEO



Im-alejandro-ledesma



Alejandro.ledesma@epiliquid.com

FECHA DE
INVERSIÓN
04-06-2021

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
CONICET

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Medical Diagnosis

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
Ariel Notcovich

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolás Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
\$300.000

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN
Integrada: **\$245.000**
Pendiente: -

ASESORES:

TECNOLOGÍA:

EpiLiquid es una startup desarrollada en el ámbito de la medicina personalizada de precisión, creada con el objetivo de aportar soluciones al screening, al diagnóstico y al seguimiento de pacientes con cáncer. Para esto desarrolla una tecnología que combina “biomarcadores epigenéticos”, herramientas de primer nivel para procesar ADN y algoritmos bioinformáticos de última generación.

AVANCES Y NOVEDADES:

Se realizó la firma del contrato FONARSEC y la presentación de primeros proyectos para ejecución de fondos. Además, se firmó el convenio con Oncosalud y Auna Ideas para la co-financiación del proyecto de desarrollo e implementación de la plataforma de diagnóstico por biopsia líquida para biomarcadores de cáncer de pulmón.

EpiLiquid está dando los primeros pasos para la aplicación de la tecnología en nuevos escenarios clínicos.

Por último, se realizó la presentación de nuestro trabajo "Technological platform development for early cancer detection, towards a focused multi-cancer detection" en el Congreso Anual de la Sociedad Internacional de Biopsia Líquida (ISBL), llevado a cabo en Madrid, España.



Medical Device para tratamiento de enfermedades neurológicas.



THOMAS SAYLOR
CEO



Thomas Saylor
tsaylor@neuroacoustics.io

FECHA DE INVERSIÓN
26-12-2022

INSTITUCIÓN PROP. INTELLECTUAL
ITBA

VERTICAL TECNOLÓGICO
Medical Devices

DIRECTOR INDEPENDIENTE
-

DIRECTOR FIDEICOMISO
Oren Gershtein

CO-FINANCIAMIENTO PÚBLICO
-

AREA DE IMPACTO
Salud

INVERSIÓN Integrada: **\$562.500**
Pendiente: -

ASESORES:
-

TECNOLOGÍA:

Neuroacoustics es una startup que está desarrollando un dispositivo médico para el tratamiento de enfermedades neurológicas como la depresión o el Alzheimer por medio del análisis de las señales cerebrales y estimulaciones específicas.

AVANCES Y NOVEDADES:

La compañía ha estado trabajando para el nombramiento de un director independiente; se ha iniciado una colaboración en EE.UU. y se están estudiando otras dos.

Por otra parte, se ha completado en gran medida el diseño del prototipo de dispositivo, incluida la electrónica.

La compañía continua con los estudios en seres humanos.



BRUNO RUYÚ
CEO

Bruno Ruyu
 bruno@teramot.com

Teramot.com

Teramot

FECHA DE
INVERSIÓN
29-09-2023

INSTITUCIÓN PROP.
INTELLECTUAL
-

VERTICAL
TECNOLÓGICO
Artificial Intelligence

DIRECTOR
INDEPENDIENTE
-

DIRECTOR
FIDEICOMISO
Nicolás Tognalli

CO-FINANCIAMIENTO
PÚBLICO
-

AREA DE IMPACTO
Finanzas

INVERSIÓN
**Integrada: \$500.000
y otras inversiones
de 3° no publicables**

ASESORES:
-

TECNOLOGÍA:

La plataforma SaaS sin código de Teramot permite a las empresas acceder a toda su información interna de forma fiable y rápida sin necesidad de un equipo de datos. La ingeniería de datos autónoma y la analítica conversacional de Teramot establecen el nuevo estándar para la transformación digital impulsada por IA.

AVANCES Y NOVEDADES:

Concluida la etapa de desarrollo del prototipo completo, se iniciaron pruebas piloto con diferentes compañías, entre ellas el Grupo Sancor Seguros.

Durante el mes de diciembre se logró la presentación de la primera patente correspondiente a la tecnología desarrollada de Inteligencia Artificial.