



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

1. Actividades de la Sociedad

A continuación, se presenta una breve descripción de los hechos más relevantes y de las actividades desarrolladas por la empresa durante el ejercicio finalizado el 30 de Junio de 2023.

1.1 Del ejercicio

Durante el ejercicio, las ventas estuvieron concentradas en las áreas Nuclear y Gobierno, seguidas por las áreas SIT y Espacial. En cuanto a la distribución del volumen total de ventas, se repartieron un 59% destinado al mercado local y un 41% al mercado de exportación.

1.2 Áreas Productivas

1.2.1 Área Nuclear

Proyectos Nacionales

a) Comisión Nacional de Energía Atómica (CNEA) – REACTOR RA-10

El Convenio 2020 se está ejecutando conforme al alcance establecido. Para ello, INVAP y CNEA se encuentran gestionando en conjunto ciertas dificultades que presenta el contexto nacional e internacional de manera de minimizar el impacto sobre el avance de las obras.

b) CNEA – PROYECTO ALFA

Avanzan la ejecución de las tareas programadas. Conforme a requerimiento de CNEA se abrió un proceso de determinación de adendas contractuales con el objetivo de redefinir el alcance y plazo del contrato.

c) CNEA – Laboratorio LASIE – Etapa 2

Se ejecutan las tareas sobre el láser criogénico de diseño propio de acuerdo al avance previsto.

Proyectos Internacionales

a) King Abdulaziz City for Science and Technology (Arabia Saudita) - Reactor de Investigación LPRR

Se estima concretar el hito Puesta en Marcha durante la segunda mitad de 2025, conforme a los avances de la obra civil a cargo del cliente, la cual viene presentando algunas demoras. Continúa la negociación de un nuevo contrato con el cliente.

b) Centre de Recherche Nuclearire de Draria (Argelia) - Modernización reactor NUR y Planta de Radioisótopos

Continúan las negociaciones para confeccionar una adenda contractual con el cliente, referidas principalmente a proseguir el proyecto de modernización del reactor NUR.

c) República de la India - Planta de Radioisótopos

El proyecto se encuentra en la última etapa contractual correspondiente al período de garantía

d) PALLAS Foundation (Países Bajos) - Reactor Pallas

Las tareas vinculadas a la Ingeniería de Detalle, iniciada en abril 2022, se ejecutan de acuerdo al avance previsto, habiéndose concretado el hito PDR (Preliminary Design Review por sus siglas en inglés) en Países Bajos en el pasado mes de mayo de 2023.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

1.2.1 Área Nuclear (cont.)

e) Australian Nuclear Science and Technology Organisation (Australia) - SPARE

Continúan las tareas de fabricación de componentes en el taller de INVAP en el Centro Atómico Bariloche.

1.2.2 Área Espacial

Proyectos Nacionales

a) Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE) – SABIA-MAR

Continúan las tareas de fabricación, puesta en marcha e integración de los componentes electrónicos y mecánicos que formarán parte del modelo de vuelo del satélite SABIA-Mar. Puntualmente, comenzaron las tareas de integración a nivel de sistema para el modelo de vuelo.

b) ARSAT - Soporte a operaciones de ARSAT 1 y 2

El soporte a las operaciones de los satélites ARSAT-1 y ARSAT-2 se desarrolla con normalidad.

c) ARSAT - Satélite de comunicaciones SG1

Las tareas de Ingeniería de Detalle avanzan según el plan y, paralelamente a ello, la adquisición de los suministros necesarios para las fases siguientes del proyecto también avanza según cronograma.

d) CONAE – SAOCOM 2

Luego de la concreción del hito SSR (System Requirement Review, por sus siglas en inglés), se dio inicio a la etapa de análisis de nuevos requerimientos para la misión SAOCOM-2 y se trabaja en el set de documentación de Ingeniería Básica de plataforma para el hito PDR (Primary Desing Review, por sus siglas en inglés).

e) CONAE – SAOCOM - Soporte a operaciones en vuelo

Las actividades de soporte a las operaciones de los satélites SAOCOM-1A y SAOCOM-1B continúan con normalidad. Se extendió la vigencia del contrato actual mientras se negocia el nuevo contrato que extenderá la provisión del servicio.

f) CONAE – Centro de ensayo de motores y componentes

A finales de 2022 se concretó el hito SRR (System Requirement Review, por sus siglas en inglés). La ejecución general de las tareas del proyecto avanza según cronograma y se espera que la etapa de Ingeniería Básica de los bancos principales esté completa en el corto plazo.

Proyectos Internacionales

a) GSATCOM (Turquía) – Satélites SmallGEO

Continúa la ejecución de la etapa de Ingeniería de Detalle de la familia de satélites Small-Geo. El próximo hito relevante es la Revisión Crítica de Diseño prevista para finales de 2023.

1.2.3 Área de Gobierno

Proyectos Nacionales

a) Empresa Argentina de Navegación Aérea (EANA) - Radar Secundario RSMA.

Se está ejecutando el contrato para la provisión e instalación de un nuevo radar en el Litoral argentino, con tecnología Modo S y ADS-B. Luego de la concreción de los ensayos en fábrica (FAT) y en sitio (SAT) de la nueva electrónica con Modo S y ADSB, se completó exitosamente delante el proceso ORD (Demostración de disponibilidad



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

1.2.3 Área de Gobierno (cont.)

operacional, por sus siglas en inglés) y la aceptación final en sitio (FSAT) y actualmente se gestiona la finalización del contrato.

Cabe destacar que, con la incorporación del mencionado radar, ya son 23 los radares RSMA de la red, los cuales presentan alta disponibilidad operativa.

b) EANA - Mantenimiento

Continúa la ejecución del convenio por el mantenimiento de los 22 radares suscripto en julio 2022 y que cuenta con un plazo de ejecución de 42 meses. El mismo es complementario al denominado Programa de Modernización y Ampliación del Sistema de Vigilancia Aérea (MSVA) suscripto con EANA.

c) EANA – Modernización y ampliación del Sistema de Vigilancia Aérea

Avanzan con normalidad las tareas vinculadas al denominado Programa EANA, un proyecto de modernización y ampliación del sistema de vigilancia aérea, que alcanza la actualización de 22 radares secundarios y provisión de 3 nuevos radares primarios y 2 nuevos radares secundarios, además prevé la entrega de 5 estaciones ADS-B stand-alone y de 2 nuevos radomos. El acuerdo, firmado en julio 2022, prevé un plazo de ejecución de 45 meses y en el que actualmente se ejecuta la integración de equipamiento en la Sede Bariloche.

d) Fuerza Aérea Argentina - Radar Primario Argentino Serie 1 (6 radares) y Serie 2 (6 radares)

En lo relativo al contrato de Serie 1, se trabaja en el cierre de contrato, restando las entregas definitivas de los últimos radares que serán instalados en las infraestructuras construidas en el marco del contrato de la Serie 2. Finalizó satisfactoriamente la construcción de infraestructura e instalación de radomos en dos de los sitios designados, restando la finalización de la fabricación de un pórtico que es necesario para el montaje de los radares cuya infraestructura ya posee radomo instalado. Se estima que hacia el último trimestre de 2023 se pueda disponer de los radares integrados y operativos en sitio.

En lo relativo a las infraestructuras del contrato Serie 2, se encuentran finalizadas 3 de ellas y en etapa final la última de los RPA240.

Respecto de los radares de nueva generación RPA200, se está ejecutando la fase final de ingeniería de detalle y continúa la adquisición de suministros para fabricación. Dentro de las actividades programadas para este contrato, se incluye la ejecución de un simulador de datos radar, de un centro de comando y control y un centro de mantenimiento.

e) Fuerza Aérea Argentina - RAXA-POD

Continúa la ejecución del plan de desarrollo de un prototipo del radar AESA aerotransportado, multiplataforma para aeronaves de ala fija y rotativa, tripuladas y no tripuladas, en conjunto entre la Fuerza Aérea Argentina y la Armada Argentina. El producto es una evolución del desarrollo tecnológico propio "RAXA".

En este marco, avanza la ejecución de la segunda etapa del desarrollo del sistema RAXA POD, que tiene por objeto proveer dos radares aerotransportados, uno con antena pasiva y otro con antena AESA (este último en carácter de demostrador tecnológico). Dicha etapa alcanza el desarrollo de un prototipo operativo del POD ISR, que contiene un radar SAR/GMTI y un sistema electroóptico en espectro visible e infrarrojo. Se prevén los primeros vuelos en la plataforma Pucará hacia finales de 2023.

f) Armada Argentina – Radar de vigilancia RMF-200N

En marzo 2023 acordó con la Armada Argentina la provisión de un modelo de pre-serie de un radar naval de vigilancia aérea y de superficie RMF200N. A partir de la suscripción del acuerdo comenzaron a ejecutarse normalmente las actividades previstas en el mismo.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

1.2.3 Área de Gobierno (cont.)

Paralelamente, y ante la necesidad planteada por el Cliente, se está elaborando una adenda a este contrato para equipar un buque naval con un derivado del contrato RMF200N.

- g) Ejército Argentino - Radar Primario Argentino RPA-200M y Radares tácticos de defensa antiaérea RMF-200V
Hacia finales de 2022 se concretaron dos contratos con el Ejército Argentino. El primero para la provisión de dos radares móviles de vigilancia aérea RPA-200M así como también de un simulador de entrenamiento y elementos logísticos. El segundo para el desarrollo y provisión de un sistema de radares tácticos antiaéreos compuesto por 3 radares RMF-200V. Las actividades de ambos proyectos comenzaron a ejecutarse según cronograma contractual.
- h) Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica – Fabricación y mantenimiento de radares meteorológicos
Dentro del Sistema SINARAME se encuentran operativos los 11 radares fabricados en el marco del primer y segundo contrato, instalados en las provincias de Córdoba, Buenos Aires, Chaco, Misiones, Formosa, Neuquén, San Luis, Santiago del Estero y Tierra del Fuego.

Se encuentra en ejecución la Etapa III de la Red Nacional de Radares Meteorológicos (SINARAME). El contrato incluye la Provisión de diez (10) Radares Meteorológicos, las infraestructuras completas (obra civil y eléctrica) y los radomos para la protección de las antenas, entre otras provisiones. Se ha inaugurado y puesto en operación el radar de Las Grutas (Provincia de Río Negro), y se estima poder contar otros con 5 radares operativos hacia finales de 2023.

Por otro lado se firmó un nuevo contrato por un plazo de otros cuatro años para continuar proveyendo servicios de Operación y Mantenimiento a la red de radares meteorológicos y el Centro de Operaciones.

Los mencionados contratos fueron firmados con la Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica (SIPH), perteneciente al Ministerio de Obras Públicas de la Nación. Por su parte, uno de los principales usuarios del sistema es el Servicio Meteorológico Nacional (SMN) perteneciente al Ministerio de Defensa de la Nación.

- i) Gobierno de la Provincia de Santa Fé y Armada Argentina - Sistema RUAS 160 (helicópteros no tripulados)
Se encuentra en fase de ensayos de vuelo el MET III del RUAS para la Armada Argentina. Durante los meses de abril y mayo se concretaron los primeros vuelos autónomos del prototipo MET II.
El contrato de provisión de sistemas similares para a provincia de Santa Fe se encuentra en renegociación.
Estos proyectos se desarrollan en asociación con las empresas Cicaré S.A. y Marinelli S.A.

Proyectos Internacionales

- a) Jampur International - Radares RPA 200MC (Nigeria)
Luego del primer embarque del contrato, continúan en ejecución las tareas de ingeniería y producción del proyecto para completar la segunda entrega. Se han realizado tareas de mantenimiento del equipo situado en Abuya, Nigeria.

1.2.4 Área SIT

Proyectos Nacionales

- a) CNEA-Centros Médicos en Argentina

En el *CEARP* (Centro Argentino de Protonterapia), situado en *Ciudad Autónoma de Buenos Aires* están finalizando las tareas en el área convencional y se encuentra en estado avanzado la instalación de los equipos mientras que se llevan adelante tareas de finalización y puesta en marcha de servicios.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

1.2.4 Área SIT (cont.)

En el área de protonterapia, están finalizando las tareas de la obra civil y en los servicios de ventilación y climatización.

El Centro de Radioterapia y Medicina Nuclear de *Bariloche*: se encuentra operativo en sus áreas de medicina nuclear y radioterapia. En el área de radiofarmacia continúan los trabajos en el edificio, fundamentalmente en algunos servicios del mismo, a modo de cumplimentar las exigencias de las autoridades regulatorias (ARN y ANMAT), previo al inicio de la puesta en marcha.

Paralelo a todo lo mencionado, se está generando la documentación que el cliente, Fundación INTECNUS, debe presentar ante la Autoridad Regulatoria Nuclear (ARN) incluyendo una nueva ingeniería de obra para los sistemas de ventilación de manera de asegurar la operación acorde a las prácticas que serán desarrolladas en la institución.

En el CMNyR CABIN de *Comodoro Rivadavia* todo el equipamiento médico ya está siendo utilizado en diagnóstico y tratamiento. Finalizó la instalación y puesta en marcha de todos los servicios y se concretó la puesta en marcha en frío de Braquiterapia.

El Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia ("CMNyR") de *Río Gallegos* se encuentra realizando tratamiento a pacientes y servicio de diagnóstico a partir de la recepción provisoria por parte de CNEA. La operación del centro está a cargo del Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia de la Patagonia Austral (CEMPA)

Se llevan adelante las tareas de ingeniería pendientes en área de radiofarmacia y han comenzado las actividades de reacondicionamiento de la obra civil y servicios durante el primer trimestre de 2023.

Finalmente y habiéndose finalizado la instalación del ciclotrón, avanzan las adecuaciones que corresponden a la obra civil.

En cuanto al Centro de Radioterapia de *Santa Rosa*: luego de la definición por parte del cliente de avanzar con el área de radioterapia comenzaron a ejecutarse las tareas a tal efecto. Por otro lado, el cliente comunicó formalmente la decisión de instalar el equipamiento de radiofarmacia en la Provincia de Mendoza, el cual fue trasladado y puesto a disposición de FUESMEN (Fundación Escuela de Medicina Nuclear de Mendoza). Adicional a lo anterior, se pondrá en marcha el área de radioterapia mediante tres contratos complementarios entre sí.

El CMNyR de *Pergamino*: fue recepcionado por CNEA y la Fundación Centro Diagnóstico Nuclear (FCDN), quien está realizando la operación del centro a partir de junio de 2020, efectuando tratamientos y prácticas médicas. Adicionalmente, INVAP finalizó la ejecución de trabajos adicionales derivados de la provisión principal.

Por último, sigue en ejecución el contrato con el Ministerio de Salud de la Provincia de Neuquén. Se concluyó satisfactoriamente con la instalación del equipamiento médico objeto del contrato.

b) Otros Proyectos:

Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación - Proyecto Llama

Una vez finalizada la fundación de la antena en diciembre 2022, continuaron las tareas previas de ingeniería de montaje. Paralelamente se lleva adelante la planificación del cronograma de ejecución conjuntamente con proveedores de INVAP en el proyecto.

Se negocia con el cliente una segunda etapa del contrato la cual tenga por alcance la revisión y generación de documentos de integración así como también el testeo y prueba de componentes.

Subsecretaría de Pesca y Acuicultura, Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación

Se presentó la propuesta de la Fase 2 para su evaluación por parte del Ministerio, la cual comprende especificación del sistema, desarrollo del software de a bordo para detección automática de eventos, armado de un prototipo y colaboración en el despliegue efectivo en la flota pesquera.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

1.2.4 Área SIT (cont.)

Secretaría de Pesca de la Provincia de Río Negro:

Concluyó la campaña de toma de datos de video y se elaboró el informe final de la primera fase del proyecto. Se analiza junto al cliente la realización de una segunda etapa que implicaría la ingeniería y despliegue de un sistema de fiscalización.

Provincia de Formosa – Centros de medicina nuclear

A la fecha se entregó lo comprometido al área PET (tomografía de emisión de positrones, por sus siglas en inglés) y están en curso las tareas de ingeniería del sector SPECT (tomografía computarizada por emisión de fotón único, por sus siglas en inglés) que tiene proyección de finalización en el corto plazo. Se está cotizando la provisión de ingeniería del sector de Radiofarmacia.

Provincia de Santa Fe - Inhibidores de celulares para Unidad Penitenciaria Piñero (Rosario)

A principios de 2023 se concretó la importación de equipos inhibidores de última tecnología, habiéndose realizado en los primeros días de marzo 2023 la FAT (Factory Acceptance Test) en las instalaciones del fabricante. A la fecha finalizaron las tareas de instalación de los inhibidores y la recepción de los mismos por parte del cliente.

Proyectos Internacionales

Sistemas Médicos

a) ABEN Bolivia - Centros de Medicina Nuclear para Diagnóstico y Tratamiento Oncológico

El centro de medicina El Alto se encuentra operativo. Luego de cumplir satisfactoriamente los puntos relevados en las inspecciones realizadas por el cliente, se obtuvo la recepción provisoria de la obra civil y de los equipos provistos.

En septiembre de 2022 fue inaugurado el Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia de Santa Cruz de la Sierra y está en pleno proceso su puesta en marcha asistencial.

Respecto de la obra de La Paz, tiene un grado de avance importante luego de concretarse la finalización de los trabajos de obra civil. Paralelamente, hacia finales de 2022 se completó la instalación de equipos de radioterapia y comenzó la provisión de equipos de medicina nuclear. Se espera concretar la recepción provisoria durante la segunda mitad del 2023.

1.3 Hechos posteriores

No existen hechos posteriores significativos para mencionar.

2. Estructura Patrimonial y de Resultados comparativa

La CNV ha emitido la Resolución General 777/2018 mediante la cual establece que las sociedades emisoras deberán aplicar el método de reexpresión de estados financieros en moneda homogénea, conforme lo establecido por la Norma Internacional de Contabilidad N° 29 (NIC 29), siendo su aplicación obligatoria para aquellos estados financieros anuales, por períodos intermedios o especiales, que cierren a partir del 31 de diciembre de 2018.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023

2.1 Estructura Patrimonial*

ESTRUCTURA PATRIMONIAL	30/6/2023	30/6/2022	30/6/2021	30/6/2020	30/6/2019
Activo corriente	58.676.645.909	49.080.672.359	49.648.541.073	46.840.991.396	55.500.337.996
Activo no corriente	24.061.064.968	22.301.907.640	23.394.681.937	23.550.398.000	21.771.837.013
Total del Activo	82.737.710.877	71.382.579.999	73.043.223.011	70.391.389.396	77.272.175.008
Pasivo corriente	47.036.072.086	39.972.629.997	42.699.283.184	45.444.574.409	52.342.504.745
Pasivo no corriente	9.627.272.321	9.137.312.681	8.866.052.499	4.494.106.533	5.866.231.850
Total del Pasivo	56.663.344.407	49.109.942.678	51.565.335.683	49.938.680.941	58.208.736.595
Patrimonio Neto Controlante	25.974.108.849	22.157.831.900	21.384.737.059	20.340.487.491	18.942.643.946
Patrimonio Neto no Controlante	100.257.621	114.805.421	93.150.268	112.220.963	120.794.467
Patrimonio Neto Total	26.074.366.470	22.272.637.321	21.477.887.328	20.452.708.454	19.063.438.413
Total Pasivo más Patrimonio Neto Total	82.737.710.877	71.382.579.999	73.043.223.011	70.391.389.396	77.272.175.008

(*) Información elaborada de acuerdo a lo previsto por la RG 777/2018 de CNV, expresada en moneda de cierre.

2.2 Estructura de Resultados*

ESTRUCTURA DE RESULTADOS	30/6/2023	30/6/2022	30/6/2021	30/6/2020	30/6/2019
Resultado operativo o de explotación (de operaciones que continúan)	5.753.858.834	3.727.967.813	4.120.913.875	6.387.415.046	8.753.221.955
Resultados financieros	-2.938.005.156	1.277.476.207	1.894.109.910	-4.455.489.898	-4.150.584.615
Otros resultados del ejercicio	-245.444.684	-742.016.302	-2.220.738.589	-48.709.197	-290.340.541
Resultado neto del ejercicio de operaciones que continúan, antes de impuestos a las ganancias Ganancia/(Pérdida)	2.570.408.994	4.263.427.718	3.794.285.196	1.883.215.951	4.312.296.798
Impuesto a las ganancias	-360.227.851	-1.379.046.312	-2.447.109.822	-1.291.363.596	-2.279.015.917
Resultado neto del ejercicio de operaciones que continúan, luego de impuestos a las ganancias Ganancia/(Pérdida) A)	2.210.181.143	2.884.381.406	1.347.175.374	591.852.355	2.033.280.881
Resultado neto del ejercicio de operaciones discontinuadas, luego de impuestos a las ganancias Ganancia/(Pérdida) B)	0	0	0	0	0
Resultado neto del ejercicio Ganancia/(Pérdida) C) C)=(A)+B)	2.210.181.143	2.884.381.406	1.347.175.374	591.852.355	2.033.280.881
Otro resultado integral luego de impuesto a las ganancias Ganancia/(Pérdida) D)	1.591.548.006	-2.089.631.409	-267.836.700	867.113.570	-1.562.570.751
Resultado integral total del ejercicio C)+D)	3.801.729.149	794.749.997	1.079.338.674	1.458.965.925	470.710.130

(*) Información elaborada de acuerdo a lo previsto por la RG 777/2018 de CNV, expresada en moneda de cierre.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

**RESEÑA INFORMATIVA
SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

2.3 Estructura de Flujo de Efectivo comparativa*

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO	30/6/2023	30/6/2022	30/6/2021	30/6/2020	30/6/2019
Fondos generados por (aplicados a) las actividades operativas	2.311.758.337	8.628.170.498	1.868.657.708	12.775.844.409	8.005.458.433
Fondos generados por (aplicados a) las actividades de inversión	-1.831.962.210	-4.924.196.438	-2.272.415.277	-3.206.373.751	-778.896.201
Fondos generados por (aplicados a) las actividades de financiación	2.857.235.992	-3.943.294.006	-2.079.528.072	-6.795.164.874	-6.255.275.904
Total de fondos generados (o aplicados) durante el periodo	3.337.032.119	-239.319.946	-2.483.285.641	2.774.305.784	971.286.328

(*) Información elaborada de acuerdo a lo previsto por la RG 777/2018 de CNV, expresada en moneda de cierre.

3. Información Estadística*

Ventas por Area de Negocio	30/6/2023	30/6/2022	30/6/2021	30/6/2020	30/6/2019
Ventas del área SIT	12.904.722.324	16.519.218.137	9.403.901.853	18.217.772.446	18.387.534.827
Ventas del área Nuclear	23.019.825.131	17.482.722.410	14.630.333.854	18.928.482.777	23.814.616.855
Ventas del área Espacial	8.971.447.967	7.423.035.976	6.693.524.755	9.524.455.967	6.528.246.564
Ventas del área Gobierno	13.401.227.144	5.128.681.263	4.092.219.939	3.984.563.394	8.160.463.770
Resto	690.129.516	635.744.109	243.473.432	286.990.657	366.537.243
Total Ventas del ejercicio	58.987.352.082	47.189.401.897	35.063.453.832	50.942.265.240	57.257.399.259
Mercado local	59%	55%	50%	39%	65%
Exportación	41%	45%	50%	61%	35%

(*) Información elaborada de acuerdo a lo previsto por la RG 777/2018 de CNV, expresada en moneda de cierre.

4. Índices comparativos*

Ratios (formula de cálculo)	30/6/2023	30/6/2022	30/6/2021	30/6/2020	30/6/2019
Liquidez (Activo Corriente / Pasivo Corriente)	125%	123%	116%	103%	106%
Solvencia (Patrimonio Neto Total / Pasivo Total)	46%	45%	42%	41%	33%
Inmovilización del Capital (Activo no Corriente / Activo Total)	29%	31%	32%	33%	28%
Rentabilidad (Rtdo del ejercicio / P. Neto Total promedio)	9%	13%	6%	3%	11%

(*) Información elaborada de acuerdo a lo previsto por la RG 777/2018 de CNV, expresada en moneda de cierre.

El análisis de los principales ratios fueron desarrollados en el apartado "Rentabilidad y Resultados" de la Memoria Anual, que forma parte de los Estados Financieros al 30 de junio de 2023, junto con la presente Reseña Informativa.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

5. Perspectivas y oportunidades

Se transcriben a continuación las perspectivas más relevantes en las distintas áreas de negocios de INVAP.

5.1. Área Nuclear

La Gerencia de Proyectos Nucleares continúa impulsando actividades de prospección de negocios e iniciativas de nuevos proyectos en Argentina y en otros países. Asimismo, dedica tiempo y esfuerzo al desarrollo de nuevas tecnologías, que marcan tendencia en el mercado nuclear. Se destacan las siguientes:

a) **Argentina**

Continúan las conversaciones técnicas con CNEA para realizar una propuesta comercial que incluya la provisión de la Ingeniería Básica e Informe Preliminar de Seguridad de la Planta de Producción de Molibdeno-99/Iodo-131 a realizarse en el Centro Atómico Ezeiza.

b) **China:**

Continúan las negociaciones para concretar el objeto establecido en el Convenio Estratégico de Colaboración entre SPIC (State Power Investment Corporation) e INVAP, en el cual se identifican temas e intereses en los que ambas empresas desean trabajar de manera conjunta, en particular una planta de producción de radioisótopos para medicina nuclear.

c) **Egipto:**

Continúan las conversaciones con autoridades de EAEA (Egyptian Atomic Energy Authority) e INVAP para llevar adelante ofertas en el mediano plazo: ampliación de la planta piloto de fabricación de combustible (FMPP), provisiones para el reactor ETRR-2, readecuación de celdas calientes, modernización del sistema de control del reactor, soporte y consultoría en temas asociados a las plantas de El-Dabaa y la elaboración de un plan de gestión de residuos radioactivos.

d) **Japón:**

Continúan las conversaciones con la empresa Japonesa Chiyoda Technol para definir estrategias y acciones que permitan a INVAP participar en los proyectos de nuevos reactores experimentales en Japón y evaluar la oportunidad de comercializar en ese país los desarrollos tecnológicos de INVAP relacionados al área nuclear.

e) **Reino Unido - Gales:**

Con el gobierno Galés se acordó prestar servicios de asesoramiento al programa ARTHUR el cual busca promover la construcción de un centro de producción de radioisótopos para uso en medicina nuclear en ese país. Actualmente dicho programa se encuentra en etapa de estudio de factibilidad con el objetivo de conseguir su aprobación y asignación presupuestaria para su implementación. El alcance del programa comprendería la provisión un reactor productor de radioisótopos, una planta de procesamiento de Molibdeno99 e Iodo, y una planta de carga de generadores.

f) **Brasil**

Se llevaron adelante reuniones con el IPEN (Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares) de Brasil con el objetivo de avanzar en el convenio para la provisión de la Ingeniería de Detalle para la planta de producción de radioisótopos que acompañaría al reactor RMB (Reactor Multipropósito Brasileño)

g) **Estados Unidos**

INVAP participa en la convocatoria para precalificación de empresas realizada por la Universidad de Missouri como parte de la licitación para la primera etapa del proyecto de construcción del reactor productor de radioisótopos denominado denominado NextGen MURR a ser construido Estados Unidos.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA **SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023**

5.2. Área Espacial

La Gerencia de Proyectos Espaciales continúa trabajando para mejorar la cartera de contratos vigentes. Uno de los desafíos actuales es ampliar el mercado de exportación. Se destacan los siguientes hechos:

a) Mercado Internacional:

El área de desarrollo de negocios espaciales continúa llevando adelante distintas iniciativas comerciales tanto en el área de satélites de órbita baja como así también en lo relativo a satélites de comunicaciones geoestacionarios y componentes para satélites.

b) Mercado Nacional

INVAP sigue colaborando con la CONAE en la definición del programa de satélites SARE.

5.3. Área Gobierno

La Gerencia de Gobierno se encuentra constantemente trabajando para ampliar los contratos vigentes, incrementando el esfuerzo orientado a la ampliación de la participación local y también en la exportación.

Se destacan los siguientes hechos:

a) Sistema de helicópteros no tripulados.

Continúan las acciones de desarrollo de negocio con potenciales clientes del sector agrícola, defensa y seguridad.

b) Perspectiva en Defensa

Continúa el desarrollo de iniciativas comerciales con las distintas fuerzas y autoridades del Ministerio de Defensa de Argentina, con avances concretos para continuar la inversión en radares del SINVICA (Sistema Nacional de Vigilancia y Control Aeroespacial), en nuevos sistemas como radares aerotransportados, navales y terrestres, en sistemas no tripulados, sistemas antidron y otras iniciativas de tecnologías estratégicas.

c) Prospección de demandas de radares, soluciones de sensado remoto y desarrollo de ofertas (Internacional)

Continúan desarrollándose las relaciones comerciales con distintos países, mayormente en Sudamérica, Asia y Norte de África, para detectar oportunidades en el área. Se reafirma el crecimiento de la demanda, por la necesidad de incrementar capacidades para protección de recursos naturales, fronteras, marítima, aeronavegación y meteorología, entre otros.

Se han incrementado las acciones comerciales directas y a través de la Cancillería, confirmándose el interés en nuevos productos radar, RUAS-160 y otros. Se ven con buenas perspectivas los radares meteorológicos RMA-C320 y el radar de vigilancia aérea RPA-200. Se están siguiendo en forma selectiva procesos competitivos para provisión del sistema RMA-C320 y de los RPA en países de Latinoamérica, África y Asia.

5.4. Área SIT

a) Centros de Medicina Nuclear para Diagnóstico y Tratamiento Oncológico

Se espera seguir expandiendo la provisión de centros de Medicina Nuclear y Radioterapia en las distintas localizaciones en Argentina. Entre las iniciativas, se retomaron las negociaciones con el Gobierno de Salta para concretar el proyecto de ingeniería de dos centros, uno asistencial y otro de producción de radiofármacos.



Tecnología Argentina para el mundo

Domicilio Legal: Comandante Luis Piedrabuena 4950

San Carlos de Bariloche – Provincia de Río Negro

Nro. de Registro en la Inspección General de Personas Jurídicas: 382

RESEÑA INFORMATIVA
SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS ANUALES AL 30 DE JUNIO DE 2023

5.4. Área SIT (cont.)

Se espera concretar nuevos acuerdos con CNEA para la construcción de un nuevo Centro de Medicina Nuclear y Radioterapia denominado COE (Centro Oncológico de Excelencia) en La Plata y la ampliación del servicio de radioterapia en el Hospital Pediátrico Garrahan.

Se llevan adelante negociaciones con autoridades de la Provincia del Chaco para la reformulación del centro de radioterapia del Hospital Julio C. Perrando.

Asimismo INVAP, como representante en Argentina de compañías nacionales e internacionales, continúa con la promoción y comercialización de los equipos y sistemas médicos.

b) Telemedicina y Sistemas Inteligentes

Se avanza en la definición de potenciales áreas de aplicación en salud para enfocar los esfuerzos en desarrollos y herramientas que tengan aplicabilidad a nivel nacional.

c) Sistemas de fiscalización para Ministerio de Agricultura y Pesca

Se iniciaron conversaciones con la Subsecretaría de Fiscalización del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca para evaluar la factibilidad de implementar sistemas de fiscalización en áreas que requieren la aplicación de sistemas de inspección y control.

Como conclusión general, la compañía continúa trabajando para atender en tiempo y forma la importante cartera de proyectos en ejecución, así como la búsqueda activa de nuevos contratos tanto en nuestro país como en el mercado internacional, siempre respetando sus pilares estratégicos de sustentabilidad: generación de empleo genuino tanto directo como indirecto, desarrollo de tecnología de avanzada en Argentina, fomento del bienestar del factor humano de la empresa y en un marco de actuación seguro, ambiental y social responsable.

EL DIRECTORIO

Lic. Hugo Albani
Presidente