



2026

CIENCIAS DE LA VIDA

Uruguay ofrece interesantes oportunidades para empresas de ciencias de la vida	3
Uruguay VS Europa	4
Líder en telecomunicación	5
Live in Uruguay	6
Oportunidades de negocios	7
1 Centro de Comercio y Servicios Globales	9
1.1 Centro logístico y de suministro	9
1.2 Centros regionales de distribución y proveedores	11
1.3 Comercio y adquisiciones	12
1.4 Casa Matriz y Centro de Servicios Compartidos	12
Casos de éxito	13
2 Producción	14
2.1 Salud humana	14
2.2 Salud animal	16
3 Servicios de I+D	16
Capacidades disponibles de I+D	19
Casos de éxito	20

URUGUAY OFRECE INTERESANTES OPORTUNIDADES PARA EMPRESAS DE CIENCIAS DE LA VIDA

Uruguay tiene una propuesta atractiva para las empresas que operan en el sector de las ciencias de la vida, abarcando los productos farmacéuticos, dispositivos médicos, salud animal e industrias de base biotecnológica.

El país es reconocido por su estabilidad, solidez institucional, alta calidad de vida, acceso a mano de obra especializada y por ofrecer atractivos incentivos fiscales. Estos atributos hacen de Uruguay una opción segura y confiable, como lo demuestra su exitosa

trayectoria como centro de negocios para empresas farmacéuticas multinacionales y multilatinas. Muchas empresas con este perfil eligen a Uruguay como sede de sus centros regionales de distribución, centros de servicios globales y/o plantas de producción.

Con 3,5 millones de habitantes, Uruguay logra satisfacer su demanda interna con eficiencia, al mismo tiempo que mantiene el equilibrio con la amplia cadena de suministro regional.

#1 EN LATAM:



ÍNDICE DE DEMOCRACIA
 (Economist Intelligence Unit, 2024)



ESTADO DE DERECHO
 (World Justice Project, 2024)



BAJA PERCEPCIÓN DE CORRUPCIÓN
 (Transparencia Internacional, 2024)



MOVILIDAD SOCIAL
 (Foro Económico Mundial, 2020)



LIBERTADES CIVILES
 (Freedom House, 2025)



ÍNDICE DE DESARROLLO DE GOBIERNO ELECTRÓNICO
 (Naciones Unidas, 2024)



DISTRIBUCIÓN & LOGÍSTICA



COMERCIO & SERVICIOS



MANUFACTURA E INNOVACIÓN

COMBINACIÓN ÚNICA DE ATRIBUTOS

ESTABILIDAD, TRANSPARENCIA Y SUSTENTABILIDAD

#1 EN LATAM

- Democracia y Estado de derecho
- Desempeño en ESG
- Calidad de vida

CONFIABILIDAD Y CERTEZAS PARA EMPRESAS

- País exportador
- Libertad financiera e incentivos
- Apoyo Gubernamental

TRAYECTORIA COMO HUB FARMACÉUTICO

- +20** Distribuidores regionales y Centros de servicios
- +30** Plantas de manufactura
- Infraestructura de clase mundial
- Soporte y ecosistema de innovación

URUGUAY VS EUROPA



ÍNDICE DE DEMOCRACIA

Noruega
Suecia
Islandia
Suiza
Finlandia
Dinamarca
Irlanda
Países Bajos
Luxemburgo
Alemania
Uruguay #11
Reino Unido
Austria
Estonia
España
República Checa
Portugal
Grecia
Francia
Malta
Eslovenia
Letonia

(Fuente: Economist Intelligence Unit)



ESTADO DE DERECHO

Dinamarca
Noruega
Finlandia
Suecia
Alemania
Luxemburgo
Países Bajos
Irlanda
Estonia
Austria
Reino Unido
Bélgica
Lituania
República Checa
Letonia
Uruguay #12
Francia
España
Eslovenia
Portugal
Malta
Chipre

(Fuente: World Justice Project)



ÍNDICE DE CORRUPCIÓN

Dinamarca
Finlandia
Noruega
Suecia
Suiza
Luxemburgo
Países Bajos
Alemania
Islandia
Estonia
Irlanda
Uruguay #8
Reino Unido
Austria
Bélgica
Francia
Lituania
Letonia
Eslovenia
Portugal
Chipre
España

(Fuente: Transparencia internacional)

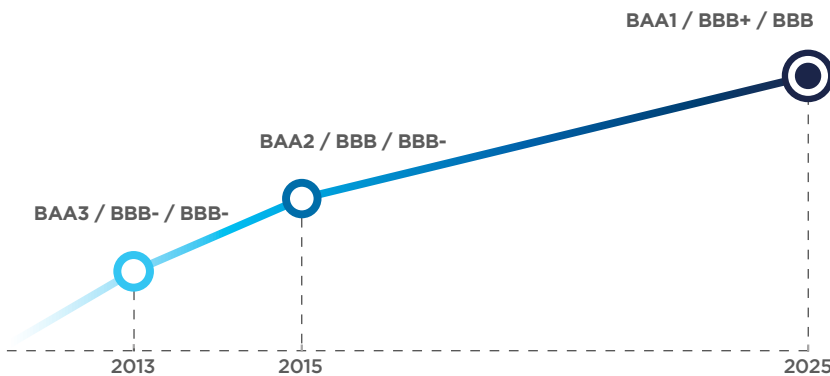


LIBERTADES CIVILES

Finlandia
Noruega
Suecia
Dinamarca
Irlanda
Luxemburgo
Países Bajos
San Marino
Uruguay #4
Bélgica
Estonia
Portugal
Eslovenia
Suiza
República Checa
Alemania
Islandia
Andorra
Austria
Reino Unido
Chipre
LiechtewNSTein

(Fuente: Freedom House)

13 AÑOS CONSECUTIVOS CON GRADO INVERSOR

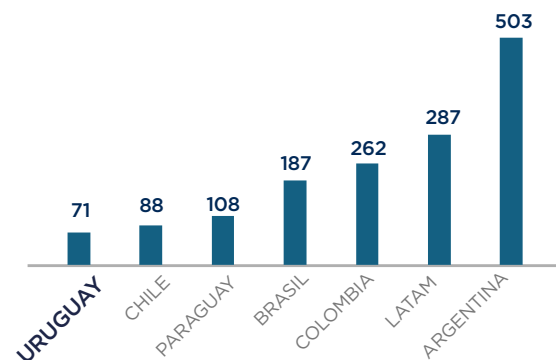


MOODY'S

STANDARD & POOR'S
The McGraw-Hill Companies

FitchRatings

EL MENOR RIESGO PAÍS DE LA REGIÓN



(Febrero 2025).

LÍDER EN TELECOMUNICACIONES

URUGUAY EN LATINOAMÉRICA



PENETRACIÓN DE INTERNET BANDA ANCHA FIJA #1
(Unión Internacional de Telecomunicaciones)



% DE HOGARES CONECTADOS POR FIBRA ÓPTICA #1



ADOPCIÓN DE TICS #1
(Foro Económico Mundial)



% DE COMPAÑÍAS CONECTADAS POR FIBRA ÓPTICA #2



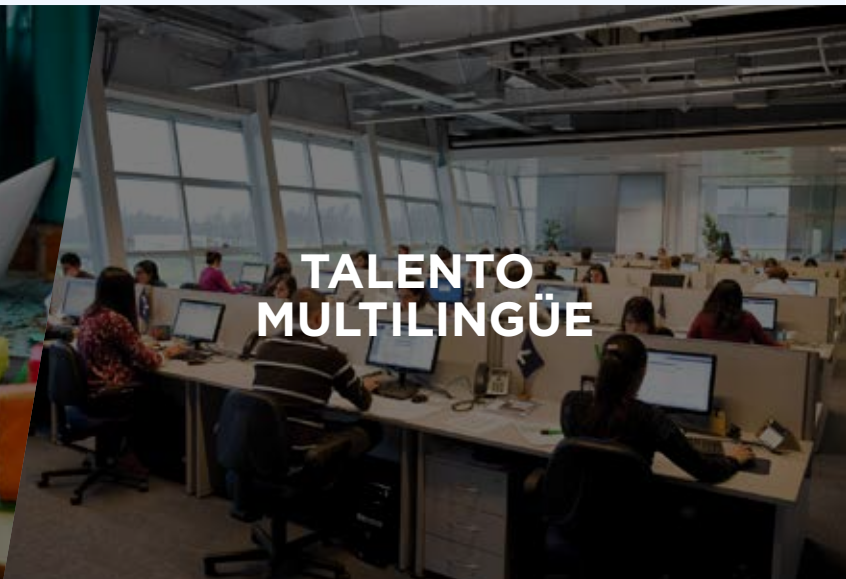
MIEMBRO DE DIGITAL NATIONS #1
(Estados más avanzados en gobierno digital)



ÍNDICE DE DESARROLLO DE GOBIERNO ELECTRÓNICO #1
(Naciones Unidas, 2024)



INCLUSIÓN DIGITAL



TALENTO MULTILINGÜE



ÚNICO PAÍS EN EL MUNDO EN IMPLEMENTAR DE MANERA COMPLETA EL PROGRAMA ONE LAPTOP PER CHILD.

Fuente: ETI 2019, ECH 2018 - 2019

	INGLÉS	PORTUGUÉS
POBLACIÓN GENERAL	56%	30%
ESTUDIANTES Y GRADUADOS TÉCNICOS Y UNIVERSITARIOS	82%	43%

LA MEJOR CALIDAD DE VIDA EN AMÉRICA LATINA



SALUD



EDUCACIÓN



COMMUTING



RECREACIÓN

liveinuruguay.uy

OPORTUNIDADES DE NEGOCIOS

En el sector de las ciencias de la vida, Uruguay ofrece una amplia gama de servicios complementarios y oportunidades de inversión, desde iniciativas pioneras de desarrollo de fármacos a los servicios más avanzados a lo largo de la cadena de valor, pasando por la distribución regional, la administración de back-office y un servicio de atención al consumidor de primera categoría. Uruguay promueve el desarrollo de grupos sectoriales dinámicos, compuestos principalmente por empresas multinacionales y multilaterales.

El país impulsó un entorno que propicia el éxito con el que atrae a numerosas empresas farmacéuticas y de dispositivos médicos multinacionales que logran posicionarse de forma sólida aprovechando la condición de eje comercial y de servicios globales del país. Esto ha implicado el desarrollo de centros regionales

de distribución, instalaciones comerciales y servicios esenciales de apoyo.

Potenciado por la construcción de instalaciones de vanguardia y adquisiciones estratégicas de empresas locales en los sectores de salud humana y animal, Uruguay se convirtió en un importante centro de producción.

El país es reconocido como un sólido centro de servicios de investigación y desarrollo que aloja organizaciones de investigación por contrato (CRO, por su sigla en inglés), empresas de diagnóstico y startups innovadoras que contribuyen de manera colectiva al avance del sector de las ciencias de la vida.

Este diverso ecosistema reafirma el compromiso de Uruguay de fomentar la innovación y el avance del sector de ciencias de la vida.

CIENCIAS DE LA VIDA

COMERCIO & SERVICIOS GLOBALES

PRODUCCIÓN SUSTENTABLE

DISTRIBUCIÓN REGIONAL

HQ -SSC TRADING

DIAGNÓSTICO CRO - I+D

MANUFACTURA





+200
EMPRESAS

76%

FARMA HUMANA
Y PRODUCTOS
SANITARIOS

24%

SALUD ANIMAL



+8000
EMPLEOS

82%

SALUD
HUMANA

18%

SALUD
ANIMAL

+4700

EMPLEADOS
SECTOR
EXPORTADOR

+1800

EMPLEADOS
HUBS

1 CENTRO DE COMERCIO Y SERVICIOS GLOBALES

Además de las múltiples ventajas que ofrece Uruguay, las actividades asociadas a la plataforma de comercio y servicios globales cuentan con beneficios específicos.

En 2025, 60 empresas participaron activamente las operaciones del hub farmacéutico en Uruguay. En los últimos tres años este número creció, impulsado por la inserción de destacadas empresas multinacionales como AstraZeneca, CSL Behring y GSK. En 2025, este sector, liderado por las multinacionales extranjeras más importantes, empleaba a casi 2.000 personas.

Las empresas que optan por desarrollar sus actividades en el país tienen perspectivas de

crecimiento alentadoras. Es habitual que las compañías internacionales que inician operaciones logísticas regionales en Uruguay incorporen actividades orientadas a los servicios como un elemento clave de su estrategia de expansión. Del mismo modo, las empresas globales enfocadas principalmente en el mercado nacional suelen integrar actividades comerciales y de servicios.

Mientras que las empresas dedicadas a actividades de producción específicas para el mercado nacional suelen sumar actividades de exportación como motor fundamental de su estrategia de crecimiento.

1.1 CENTRO LOGÍSTICO Y DE SUMINISTRO

Uruguay cuenta con una amplia trayectoria en actividades de logística y distribución para la región que lo posicionan como un centro logístico de referencia. En el país, el sector incluye diversas operaciones que se realizan en zonas francas, puertos y aeropuertos libres. Las empresas farmacéuticas son los principales usuarios de estos ecosistemas, desde donde operan como centros de distribución cautivos o a través de operadores logísticos especializados

Adicionalmente, una serie de proveedores completan la cadena logística: transportistas, agentes de carga, de aduanas y proveedores especializados en cadenas de frío. Estas operaciones son ejecutadas directamente por las empresas farmacéuticas internacionales o a través de operadores logísticos tercerizados (3PL por su sigla en inglés).

**VENTAJAS DE TENER
UN CENTRO DE
DISTRIBUCIÓN
REGIONAL EN
URUGUAY**

INVENTARIO MÍNIMO

**REDUCCIÓN DE LOS PLAZOS
DE ENTREGA**

**APLAZAR EL PAGO DE
DERECHOS E IMPUESTOS DE
IMPORTACIÓN**

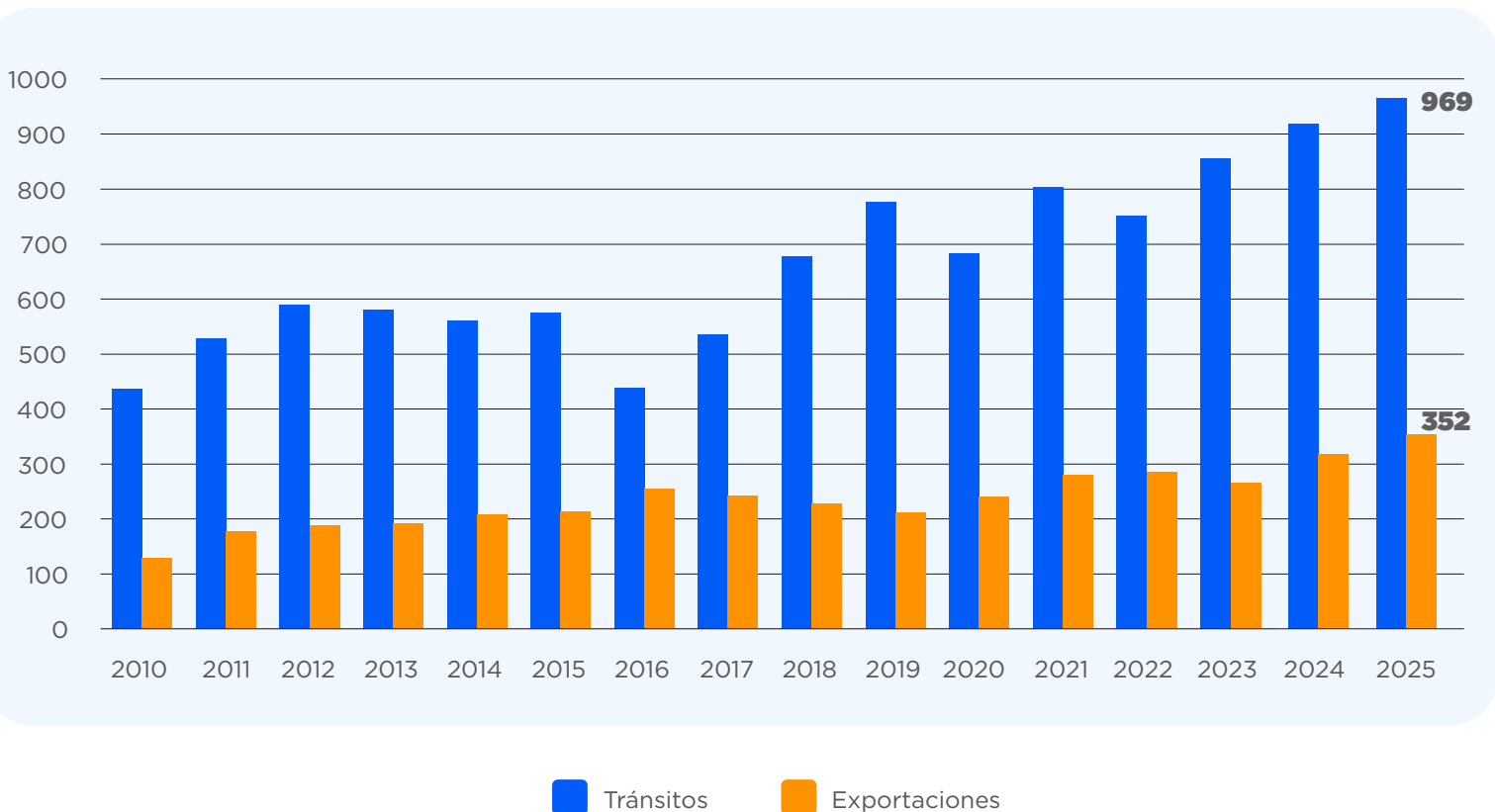
**REDUCCIÓN DE LOS RIESGOS
LOGÍSTICOS, LAS VARIACIONES
DE TEMPERATURA**

En los últimos diez años, la industria farmacéutica registró un crecimiento extraordinario, de casi tres veces el volumen de sus exportaciones. Este resiliente modelo de negocios se consolidó como una excelente opción para las empresas que prestan servicios al sector en toda la región. Las exportaciones farmacéuticas alcanzaron un hito notable en 2025, monto US\$ 406 millones (excluyendo dispositivos médicos). Esta cifra representó casi el 3% del total de las exportaciones del país, confirmando la importancia de Uruguay como centro de distribución clave de la industria. En 2025, los tránsitos farmacéuticos alcanzaron

US\$ 969 millones y casi triplicaron el valor de las exportaciones del sector farmacéutico. Estos tránsitos farmacéuticos se originaron principalmente en Europa y Estados Unidos y sus destinos finales fueron mercados más grandes de América Latina: Argentina y Brasil.

Este importante crecimiento subraya el papel central de Uruguay en la cadena de suministro de la industria farmacéutica y su rol como nexo vital entre los centros de producción de las industrias farmacéuticas mundiales y los dinámicos mercados de América del Sur.

TRÁNSITOS Y EXPORTACIONES (US\$ MILLONES)



Fuente: Uruguay XXI con base en datos de Dirección Nacional de Aduanas (DNA)

1.2 CENTROS REGIONALES DE DISTRIBUCIÓN Y PROVEEDORES

ZONAS FRANCAS



FREE AIRPORT

OPERADORES LOGÍSTICOS



FORWARDERS



COLD CHAIN



PACKAGING



Existen varias plataformas de negocios y proveedores de servicios especializados para apoyar el desarrollo y crecimiento de las operaciones de los centros de comercio y servicios. Dentro de este pujante ecosistema, se puede acceder fácilmente a una amplia gama de servicios empresariales y de soporte,

adaptados a los requisitos específicos de las empresas que emprenden operaciones en el país. Estos servicios cubren la totalidad de la cadena logística, garantizando que las empresas reciban la asistencia especializada que requieren.

1.3 COMERCIO Y ADQUISICIONES

La consolidación de las operaciones de comercio y adquisición en Uruguay, con o sin el tránsito de mercancías, ofrece una ventaja estratégica en la optimización de los erogaciones fiscales relacionados con la

compra y venta de productos. Esto es aplicable tanto al comercio entre empresas como a las actividades de compra, abarcando el suministro de instalaciones de producción y otras entidades dentro de la región.

1.4 CASA MATRIZ Y CENTROS DE SERVICIOS COMPARTIDOS

Uruguay ofrece ventajas para el desarrollo de actividades de servicios relacionados con el rubro empresarial y crea oportunidades para establecer operaciones cautivas como sedes centrales regionales o centros de servicios (por ejemplo, de comercio exterior, cadena de suministro, finanzas y contabilidad, recursos humanos, servicio al consumidor e investigación y análisis) para apoyar los negocios regionales y globales.

El país brinda una plataforma confiable para ofrecer servicios de alta calidad a costos competitivos.

Estos son algunos de los motivos por los cuales las empresas multinacionales eligen a Uruguay para instalar sus centros de servicios, mejorando sus procesos de negocios y su inserción regional.

En el rubro farmacéutico en particular, varias empresas multinacionales con centros de distribución regional en Uruguay han optado por incorporar además actividades de soporte y/o servicios comerciales mientras que otras eligieron el país para ubicar sus centros de servicios únicamente..



CASOS DE ÉXITOS

AstraZeneca

En 2016, AstraZeneca implementó una operación logística estratégica en Latin America Cargo City para la distribución de productos elaborados con destino a Argentina y Brasil. Tras un transporte marítimo y aéreo de larga distancia, los productos transitan por Uruguay, donde son consolidados y luego enviados por camión a Buenos Aires y San Pablo. Esta iniciativa arrojó resultados significativos, como la estabilización de los tiempos de viaje y la reducción de daños y variaciones de temperatura. Gracias a estos logros, la empresa fue galardonada con la Distinción en Control Global de Temperatura y recibió una mención honorífica a la Mejor Estrategia de Diseño de Red en los Premios LogiPharma 2017.

Roche

Roche abrió un Centro de Cadena de Suministro en Uruguay que coordina todas las actividades logísticas en América Latina, aprovechando el sistema de aeropuertos libre de Latin America Cargo City (LACC). Este centro gestiona toda la cadena de suministros, desde las plantas de fabricación hasta las subsidiarias de la región, encargándose de una amplia gama de actividades, como la gestión de pedidos, la facturación y la atención al cliente. Está organizado en tres departamentos: Operaciones intraempresa, Cadena de Suministro y Transporte. Cada uno de ellos opera en línea con los intereses y requerimientos regionales de Roche.

MERCK

Merck se instaló en Uruguay en 1996. Desde su sede en Zonamerica, la empresa desarrolla centros de logística, comercio y servicios compartidos liderados por gerentes regionales y globales. La operación ha crecido de forma sostenida, en línea con la expansión de Merck en América Latina, y actualmente emplea a casi 200 personas que trabajan sus plataformas. En cuanto a la logística, Merck empaca y distribuye productos biotecnológicos fabricados en Europa, que se envían a diversos países de la región. En el ámbito de los servicios empresariales (Merck Business Services LATAM), la compañía creó un Centro de Servicios Compartidos que desarrolla tareas de comercio, compras, fusiones y adquisiciones, cadena de suministro y apoyo regulatorio para la región.

Abbott

Abbott es una empresa global de salud dedicada al desarrollo e nuevos medicamentos, tecnologías y formas innovadoras de gestionar el cuidado de la salud. Sus productos abarcan desde soluciones nutricionales y diagnósticos de laboratorio hasta dispositivos médicos y terapias farmacológicas. En 2015, la empresa instaló su oficina regional de suministro en Uruguay, desde la cual brinda soporte a sus filiales en América Latina en las áreas de finanzas, compras, cadena de suministro y distribución.

2 PRODUCCIÓN

Uruguay resulta un lugar muy atractivo para la instalación de plantas de producción orientadas al servicio de la región en general. Estas operaciones se integran perfectamente con los centros de distribución regionales y la centralización de servicios clave. Numerosas

empresas de diversos sectores eligen Uruguay como base para su producción, atraídas por las ventajas que ofrece el régimen de admisiones temporales para la importación de insumos. Esta ventaja estratégica se ve incrementada por un programa de devolución de tributos a la exportación del 3%.

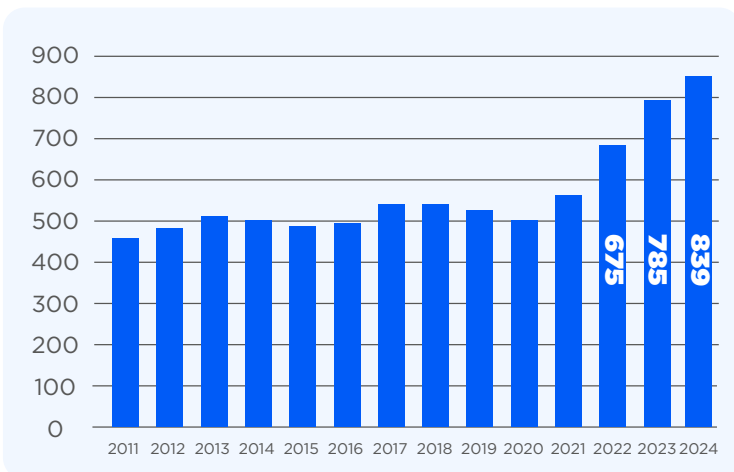
2.1 SALUD HUMANA

En la industria farmacéutica, la producción de medicamentos para uso humano representa el segmento más importante alcanzando casi el 80% de la producción total. En 2025, aproximadamente 40 empresas se dedicaban activamente a la fabricación de productos farmacéuticos en el país. Entre estas, 32 se dedicaban a exportar, mientras que el resto abastecía exclusivamente el mercado nacional.

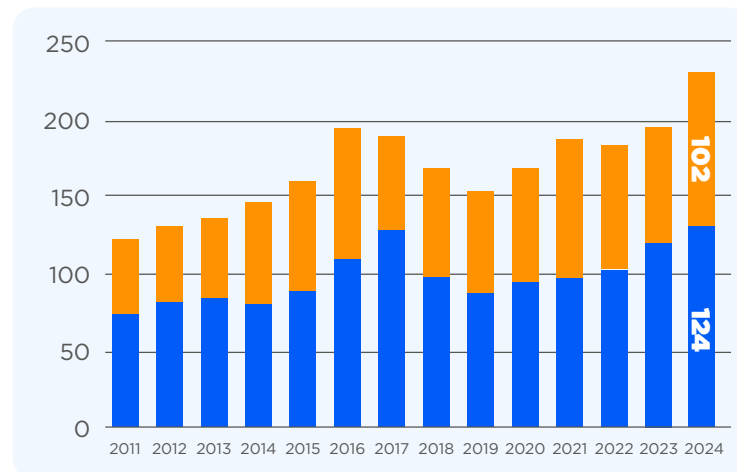
Las exportaciones farmacéuticas para uso humano de Uruguay han experimentado un importante crecimiento, pasando de 87 millones de USD en 2010 a 255 millones de USD en 2025, lo que representa el 1,8% del total de las exportaciones del país.

América del Sur es el principal destino de estas exportaciones farmacéuticas. En los últimos tres años, el número de empresas exportadoras ha ido en aumento, a pesar de que el 93% de las exportaciones en 2025 se concentraron en las carteras de solo cinco empresas. El sector farmacéutico es un importante empleador en Uruguay, con más de 6.800 trabajadores remunerados. De esta fuerza laboral, más de 3.600 se dedican a funciones dentro de las empresas exportadoras, lo que destaca la contribución considerable del sector en el mercado de trabajo.

VENTAS Y EXPORTACIONES LOCALES - MEDICAMENTOS DE USO HUMANO



Ventas locales



Exportaciones de zonas francas

Exportaciones desde territorio aduanero

Fuente: compilación propia basada en CEFA y DNA (Dirección Nacional de Aduanas)

CASOS DE ÉXITO

Megalabs

Megalabs es una empresa farmacéutica con 17 plantas y 7 centros de I+D en América Latina. En 2011, la empresa inició el proceso de constitución de su complejo en la zona franca Parque de las Ciencias, que incluye una planta farmacéutica, un centro de desarrollo que lleva a cabo proyectos de I+D para toda la región, un laboratorio de control de calidad y un centro corporativo desde donde se realizan las tareas administrativas, financieras y tecnológicas asociadas a las operaciones de la empresa en toda América Latina. Estas instalaciones permiten que Megalabs continúe su afianzamiento y expansión, con una capacidad de crecimiento casi ilimitada y bajo un sistema legal estable y confiable. Además, Megalabs también consolidó su presencia en el mercado uruguayo mediante la adquisición de laboratorios locales como Celsius, Spefar, Iclos y Haymann, los cuales desarrollan y fabrican productos destinados tanto al mercado interno como al regional.

Eriochem

Eriochem es una empresa farmacéutica dedicada a la síntesis de principios activos farmacéuticos y a la producción de inyectables líquidos y liofilizados. La empresa fue creada en Argentina y se ha expandido para producir medicamentos oncológicos para América Latina, Asia Pacífico, Europa y América del Norte, incluido Estados Unidos. En Uruguay, específicamente en sus instalaciones ubicadas en zona franca Parque de las Ciencias, Eriochem realiza el empaque secundario y el análisis de productos farmacéuticos oncológicos para su exportación a distintos países. Además, cuenta con una planta de jeringas precargadas, laboratorio de desarrollo y producción de hormonales para exportación que en 2025 espera contar con aprobación de la FDA.

Virbac

Virbac Uruguay surge de la compra del laboratorio nacional Santa Elena S.A. por parte de la multinacional francesa en el año 2010. Virbac tiene como actividad principal en el país la producción, distribución y exportación de productos zosanitarios. Además de sus instalaciones de producción de vacunas, Virbac Uruguay cuenta con un centro de investigación y desarrollo de productos biológicos especializado en vacunas. En 2023, inició la construcción de una tercera planta para la producción de biológicos.

MSD

MSD Uruguay surge de la compra de Prondil S.A. por parte de la multinacional. MSD - Prondil es un laboratorio biotecnológico especializado en el desarrollo y producción de vacunas de uso veterinario. Con un claro perfil exportador, sus productos se comercializan en más de 20 países de América Latina, África, Europa y Oriente Medio. MSD - Prondil ha adoptado las normas internacionales más relevantes y exigentes en el campo de los productos biológicos (CFR de EE. UU., Ph. Eur., OIE, OMS y GMPs del Mercosur). Su planta de producción, ubicada en Montevideo, cuenta con equipos e instalaciones de última generación que garantizan la bioseguridad y el cuidado del medio ambiente.

2.2 SALUD ANIMAL

En Uruguay, el sector farmacéutico veterinario se centra predominantemente en la producción y distribución de productos versátiles -tratamientos de amplio espectro- diseñados para una amplia variedad de aplicaciones. Estos productos desempeñan un cometido esencial tanto en el mercado de mascotas como en la vital industria ganadera, piedra angular de los sectores de producción primaria del país. Esto incluye ganado vacuno, equino y ovino, base de las industrias de la carne y la lana. La industria de sanidad animal en Uruguay está impulsada principalmente por 49 empresas. Estas empresas cuentan con un amplio portfolio de propuestas, que van desde

medicamentos y vacunas hasta sueros y proteínas, todo adaptado para uso animal.

Desde 2025, este segmento emplea a unas 1.500 personas. En el mismo año, 28 empresas contribuyeron activamente a las exportaciones, que ascendieron a un total de 91 millones de USD. Además, los productos farmacéuticos veterinarios uruguayos ingresaron a más de 63 mercados internacionales. Aproximadamente la mitad de estas exportaciones se dirigieron a América del Sur, con Brasil, Paraguay y Argentina como principales destinos.

3.0 SERVICIOS DE I+D

Uruguay cuenta con un ecosistema de innovación bien establecido, caracterizado por grupos de investigación de prestigio mundial y una industria tecnológica madura que se dedica a crear soluciones de alto valor para los mercados globales.

Para impulsar las actividades relacionadas con la producción en el sector farmacéutico, existe un dinámico ecosistema de apoyo a la innovación. Este ecosistema promueve activamente la introducción de nuevas líneas de productos y la ejecución de proyectos de innovación mediante asociaciones entre empresas y grupos de investigación. Estas actividades abarcan diversos ámbitos, incluyendo la biotecnología, el diagnóstico, la investigación clínica, los equipos médicos, los aditivos, y se enriquecen aún más con la

participación de startups y colectivos de investigación que contribuyen activamente a los esfuerzos de investigación y desarrollo.

Dentro de este pujante entorno, se han reunido más de 200 grupos dedicados a la investigación y el desarrollo, que agrupan a más de 1.600 investigadores altamente calificados que poseen los conocimientos necesarios para diseñar procesos y productos acordes a las normas internacionales de control de calidad.

Además, el dinámico ecosistema basado en la biotecnología cumple una función esencial en el avance de la innovación, fomentando la colaboración entre empresas y entidades de investigación. Este ecosistema ha allanado el camino para el surgimiento de más de 40 startups basadas en la biotecnología, con un objetivo principal: mejorar la salud humana.

PARQUES TECNOLÓGICOS & ZONAS FRANCAS



INSTITUCIONES & APOYO



CENTROS DE FORMACIÓN



CENTROS DE INVESTIGACIÓN



+1600
INVESTIGADORES



+160
GRUPOS DE INVESTIGACIÓN



+30
STARTUPS

El país también cuenta con una amplia red de instituciones de investigación e incubadoras con plataformas tecnológicas de vanguardia, así como recursos humanos calificados a tarifas competitivas. Estas entidades incluyen el Instituto Pasteur de Montevideo (IPMon), el Parque Científico y Tecnológico de Pando (PCTP), el Instituto de Investigaciones

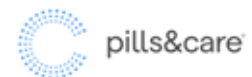
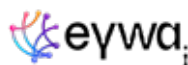
Biológicas Clemente Estable (IIBCE), el Centro de Investigaciones Biomédicas (CEINBIO), el Centro Uruguayo de Imágenes Moleculares (CUDIM), el Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU), el Instituto de Higiene y el Centro de Investigación e Innovación Biotecnológica (CBI+I), el Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIA).

ECOSISTEMA BIOTECNOLÓGICO

CENTROS DE INVESTIGACIÓN | +300 GRUPOS I+D | INVESTIGADORES +1600



START UPS



CAPACIDADES DISPONIBLES DE I+D

Régimen especial de entrada y salida de muestras biológicas (Decreto 392/2011). Trámite digital mediante la Ventanilla Única de Comercio Exterior -VUCE vuce.gub.uy/mbio2

Plataforma de control de calidad biofarmacéutica (Instituto Pasteur de Montevideo - IPMont)

www.pasteur.uy/servicios/laboratorio-de-control-de-biofarmacos

Plataformas de cultivo de tejidos y animales para la investigación de nuevos fármacos para cáncer, enfermedades cardiovasculares y neurológicas, entre otras (IPMont complementado con laboratorios de la Universidad de la República [UdelaR] y el Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable [IIBCE])

www.pasteur.uy/servicios/biotecnologia-animales-laboratorio

Amplia capacidad y experiencia en el desarrollo de herramientas de diagnóstico (IPMont, UdelaR, IIBCE) y empresas productoras de soluciones de diagnóstico.

Posibilidad de distribución de vacunas en la región. GSK utiliza Uruguay como centro de distribución de vacunas humanas hacia Argentina, Brasil, Chile, Paraguay y Uruguay.

Research Lab Biological Safety - P3

Laboratorios de control de calidad y caracterización química para el desarrollo de fármacos de moléculas pequeñas (UdelaR). Planta piloto para la investigación de lotes de fármacos de moléculas pequeñas con certificación GMP (UdelaR).

www.fq.edu.uy/?q=es/node/933

Capacidades bioinformáticas tanto para el modelado molecular como para el análisis genómico y metagenómico (UdelaR, IPMont, IIBCE).

www.pasteur.uy/unidades-tecnologicas/bioinformatica

Producción de proteínas recombinantes para la salud animal a diferentes escalas (UdelaR, IPMont y empresas privadas).

www.pasteur.uy/unidades-tecnologicas/ingenieria-de-proteinas

Un sistema único e integrado de sanidad a escala nacional que combina los sectores público y privado, ideal para estudios de investigación clínica.

www.gub.uy/ministerio-salud-publica/sistema-nacional-integrado-salud

Espacios de coworking e incubadoras para la instalación y desarrollo de startups.

CASOS DE ÉXITO



Integer Montevideo (anteriormente CCC Medical Devices) se dedica al diseño, desarrollo y fabricación de dispositivos médicos implantables dirigidos principalmente al mercado estadounidense. Actualmente, la empresa emplea a 436 personas, de las cuales 102 son ingenieros (eléctricos, informáticos, mecánicos y químicos) que participan en actividades de investigación y desarrollo. En Uruguay, la empresa inició actividades en la década de los 70 con la producción de marcapasos. Hasta 2014, CCC se centró por completo en el desarrollo de proyectos especiales de ingeniería electrónica y de software, incluyendo el diseño de prototipos y el desarrollo de dispositivos implantables y no

implantables, así como la fabricación destinada a sus clientes. En agosto de 2014, CCC fue adquirida por Greatbatch™, una empresa especializada en la subcontratación de dispositivos médicos que suministra componentes para dispositivos implantables. En 2016, Greatbatch adquirió Lake Region Medical™ y pasó a llamarse Integer™. Con la fusión de CCC y Lake Region Medical, Integer amplió sus actividades desde la fabricación de componentes individuales hasta el desarrollo de sistemas totalmente integrados, para satisfacer mejor las necesidades de los fabricantes de equipos originales (OEM, por su sigla en inglés).



La empresa Translational Research In Oncology (TRIO) es una organización de investigación clínica especializada en ensayos oncológicos globales. TRIO combina las fuerzas de un grupo internacional de investigadores, profesionales con experiencia en investigación clínica y científicos especialistas de laboratorio para guiar el desarrollo de terapias innovadoras, biológicamente fundamentadas. Con sede

en Edmonton (Canadá), TRIO estableció una oficina regional en el World Trade Center Montevideo (Uruguay) en 2009, desde la cual realiza actividades relacionadas con la gestión operativa de ensayos clínicos oncológicos, desde la fase inicial hasta la validación de los datos. Actualmente, TRIO emplea 22 profesionales y científicos con una sólida formación en oncología, bioquímica, biotecnología y bioinformática, entre otros campos.

CASOS DE ÉXITO



Creada en 2018, la startup de diseño y desarrollo de fármacos fundada por investigadores y emprendedores del Institut Pasteur de Montevideo (IP Montevideo) y la Universidad de la República (Udelar) se dedica a desarrollar nuevas moléculas para el tratamiento de enfermedades humanas. Fruto de ese trabajo, actualmente cuenta con una cartera de 60 compuestos para tratar enfermedades metabólicas, neurodegenerativas y autoinmunes. Una de estas moléculas es el compuesto SANA, un fármaco desarrollado para la prevención y tratamiento de la obesidad y sus complicaciones metabólicas como la diabetes tipo 2 que, luego de superar con éxito las pruebas de seguridad, eficacia y toxicidad in

vitro y en animales, finalizó recientemente su primer ensayo clínico en humanos (fase I). El estudio, realizado de manera randomizada, con doble ciego y controlado con un grupo placebo, demostró que el compuesto es seguro y bien tolerado en las personas, y redujo el índice de masa corporal y los niveles de glucosa en sangre en las 44 personas que participaron en el ensayo. Los resultados, sumamente alentadores, fueron publicados en junio de 2025 en la revista Nature Metabolism y representan un hito para la ciencia uruguaya y sudamericana.



ATGen es una empresa líder en biotecnología en Uruguay. Fue fundada en 2001 como la primera start up de la Facultad de Ciencias (Universidad de la República), con fuertes vínculos al sistema académico nacional e internacional, así como a instituciones públicas y privadas de I+D. ATGen ocupa una superficie de 700 m², incluyendo un área de fabricación de 330 m² diseñada con Bioseguridad Nivel 2. Sus instalaciones están

certificadas por cGMP e ISO 13485 para la fabricación de antígenos destinados a vacunas recombinantes de subunidades y diagnósticos in vitro para uso humano y veterinario, con la aprobación del Ministerio de Salud Pública y el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca de Uruguay.



PROSPECCIÓN



LANDING



AFTERCARE

- INFORMACIÓN Y ASESORAMIENTO PERSONALIZADOS
- PREPARACIÓN DE AGENDA
- INTRODUCCIÓN A LOS ACTORES PÚBLICOS Y PRIVADOS
- APOYO Y DESARROLLO DEL TALENTO
- PROMOCIÓN DE POLÍTICAS
- DESARROLLO DE CLUSTERS
- ACCESO A HERRAMIENTAS DE PROMOCIÓN DE INVERSIÓN

CONTÁCTATE CON NOSOTROS



CRISTINA MONTERO

Promoción de Inversiones & Aftercare
cmontero@uruguayxxi.gub.uy

