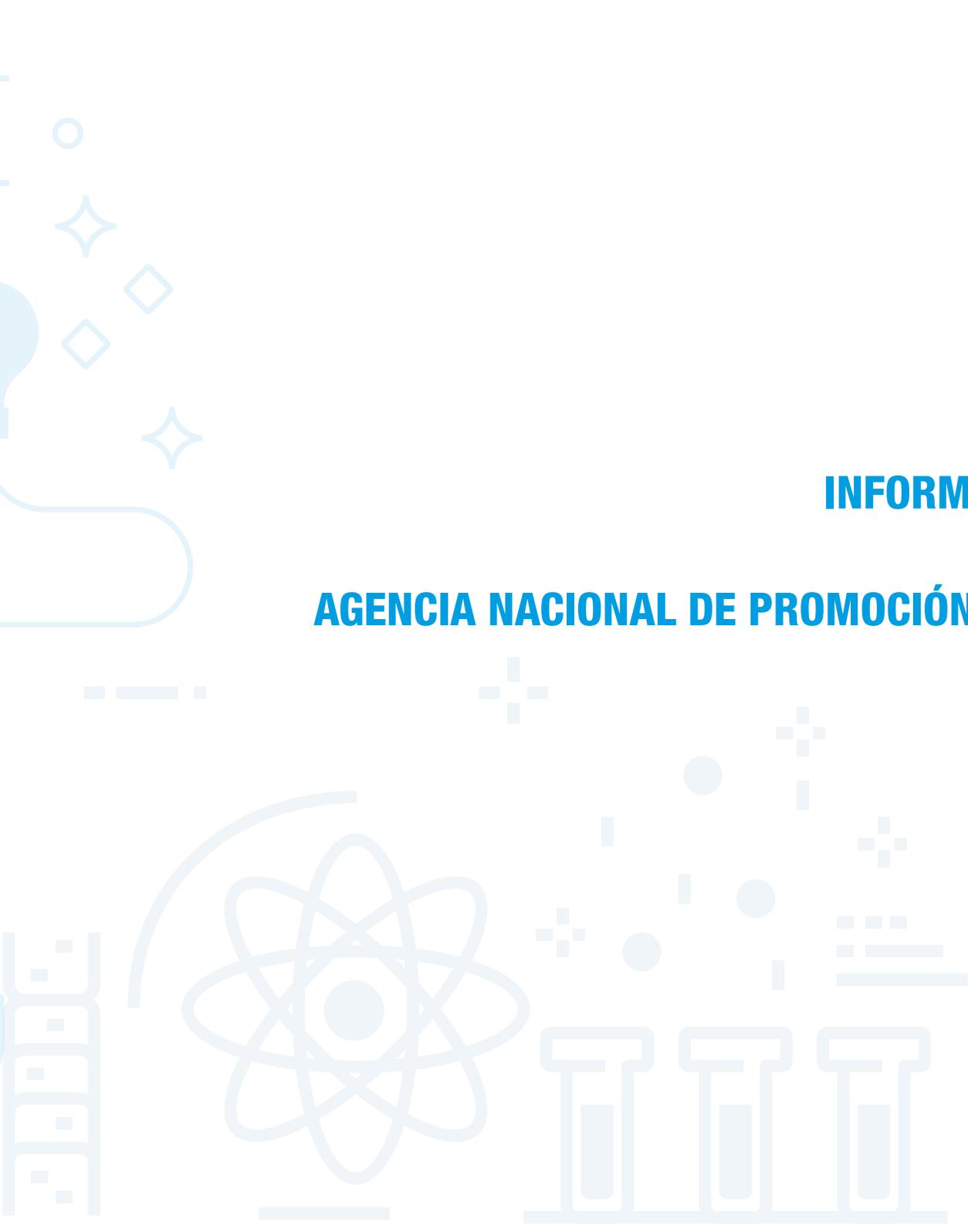


Informe de Adjudicaciones 2017

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA





INFORME DE ADJUDICACIONES 2017

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCIÓN CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

(ANPCyT)

Mayo 2018

TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCIÓN	5
INFORMACIÓN SOBRE LA GESTIÓN 2017	6
Síntesis de adjudicaciones	7
Proyectos y montos adjudicados por región	9
Proyectos y montos adjudicados por jurisdicción	10
Evolución interanual	12
Proyectos y montos adjudicados por Fondo e Instrumento	14
1. FONCyT: Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica.....	14
2. FONTAR: Fondo Tecnológico Argentino.....	16
3. FONSOFT: Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software	18
4. FONARSEC: Fondo Argentino Sectorial.....	20
ANEXO I - INSTRUMENTOS FONCYT	22
ANEXO II - INSTRUMENTOS FONTAR	24
ANEXO III - INSTRUMENTOS FONSOFT	27
ANEXO IV - INSTRUMENTOS FONARSEC	28

INTRODUCCIÓN

La Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT) es un organismo nacional desconcentrado, dependiente del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva (MINCyT). Su misión principal es promover la investigación científica, la generación de conocimiento y la innovación tecnológica del país, a efectos de contribuir a mejorar su perfil productivo y la calidad de vida de su población, en el marco de las políticas delineadas por el MINCyT.

La Agencia organiza su actividad en cuatro fondos: el Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica (FONCyT), el Fondo Tecnológico Argentino (FONTAR), el Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software (FONSOFIT) y el Fondo Argentino Sectorial (FONARSEC). Está gobernada por un Directorio cuyo Presidente es asistido por la Dirección General de Proyectos con Financiamiento Externo (DiGFE) y las unidades de Control de Gestión y Asuntos Legales (UCGAL), de Promoción Institucional (UPI), de Evaluación y Aseguramiento de la Calidad (UEAC), de Gestión Socio-Ambiental (UGSA) y de Sistemas Informáticos (USI).

Los Fondos diseñan e implementan distintos instrumentos de promoción, cada uno de los cuales se orienta a objetivos, áreas temáticas, sectores y/o tipos de beneficiarios específicos. A efectos de una mejor comprensión, al final de este informe se incluye un glosario que facilita la identificación de cada una de las herramientas de promoción cuyas siglas se muestran en las tablas de adjudicaciones por Fondo, instrumento, jurisdicción, área científica y sectores económicos a lo largo de este documento. Estos instrumentos pueden tener modificaciones a lo largo del tiempo, en sucesivas convocatorias o cierres parciales de ventanillas, por lo que las características allí expuestas corresponden a las vigentes en sus llamados 2017 o al último realizado a ese momento.

En el 2017 la Agencia cumplió 20 años de apoyo continuo a proyectos de impulso a la ciencia, la tecnología y la innovación, consolidándose así como el principal promotor de proyectos de innovación científico-tecnológica para la mejora de la competitividad en el sector privado y de las condiciones socio-económicas y culturales de nuestro país.



INFORMACIÓN SOBRE LA GESTIÓN 2017

Los recursos otorgados con carácter de subsidio y crédito superaron los \$ 2.800 millones a través de la adjudicación de 2.992 proyectos, sosteniendo una tendencia de crecimiento interanual en los compromisos de financiamiento.

FONTAR consolidó, además de sus líneas tradicionales de ANR, Crédito Fiscal, Créditos a Empresas y a Instituciones, la línea ANR Social, orientada a promover proyectos de desarrollo tecnológico con impacto social y territorial a través de dos modalidades: una para proyectos de desarrollo tecnológico orientado a fortalecer las capacidades tecnológicas y/o comerciales de un sector productivo de la economía social, y otra para desarrollos orientados al usuario final. Además, fortaleció su apoyo a proyectos de asistencia tecnológica y alcanzó un récord de adjudicaciones en el instrumento ANR TEC.

FONARSEC lanzó una convocatoria para fortalecer las empresas de base tecnológica constituidas a través del financiamiento otorgado por el instrumento EMPRETECNO lanzado en 2009. En particular, la convocatoria EBT 2.0 busca sostener el ritmo de crecimiento de dichas empresas ampliando su visión de mercado y su expansión comercial, generando elementos de innovación que les permitan competir en mercados nacionales e internacionales, desarrollando planes para la atracción de financiamiento de capital de riesgo y otros inversionistas, mejorando las habilidades empresariales, incrementando las ventas y la generación de empleo, reduciendo gastos y costos productivos para hacer a las nuevas empresas más eficientes.

Adicionalmente, durante 2017 se realizó una convocatoria para Pasantías Internacionales G-TEC, y dos llamados en el marco de los Proyectos Estratégicos:

La convocatoria para proyectos orientados a desarrollos de partes nacionales para satélites tuvo por objetivo apoyar el Plan Espacial Nacional fomentando el crecimiento de las PyME y empresas especializadas del sector, generando nuevo conocimiento científico, tecnológico e industrial, y promoviendo así la industria satelital nacional. Específicamente, se buscó financiar parcialmente proyectos orientados al desarrollo de prototipos experimentales, su ingeniería de base y de detalle, para la posterior producción final de partes para satélites y lanzadores asociadas fundamentalmente al Curso de Acción “Sistemas Satelitales” del Plan Espacial Nacional.

El objetivo general de la convocatoria FSBio 2017 fue generar plataformas tecnológicas o espacios para promover la innovación en el sector biotecnológico a fin de lograr el desarrollo de productos y/o tecnologías de aplicación general y con potencial impacto en áreas productivas, fomentando a su vez asociaciones entre los actores públicos y privados vinculados, así como capacidades tecnológicas destinadas a atender requerimientos del sector productivo y aumentar su competitividad. En particular, se seleccionaron tres áreas de acción que enmarcarían la presentación de los proyectos: 1) Biotecnología aplicada a la salud: Medicina de precisión; 2) Biotecnología aplicada a la industria: Desarrollo de alimentos para adultos mayores; 3) Biotecnología aplicada a la industria: Desarrollo de enzimas para el procesamiento de productos agroindustriales.



FONCYT, además de mantener la vigencia de sus líneas tradicionales de financiamiento de la investigación científica y tecnológica, lanzó cinco nuevas convocatorias de PICT-O, dirigidos a la generación de nuevos conocimientos en áreas de interés para socios dispuestos a cofinanciarlos. A su vez, se abrieron dos convocatorias de PCE, que consisten en el financiamiento para grupos de investigación, pertenecientes a una o más instituciones públicas o privadas sin fines de lucro que desarrollen actividades de I+D en el territorio nacional, dispuestos a establecer una colaboración estratégica y de compromiso para desarrollar actividades de Investigación y desarrollo bajo las prioridades y estándares de calidad propuestos por las empresas. Durante 2017, las convocatorias abiertas de PCE se realizaron en conjunto con las empresas GlaxoSmithKline Argentina S.A. y Porta Hnos S.A.

Además, FONCYT superó el máximo histórico de proyectos adjudicados alcanzado en 2016 con una adjudicación total de 1.725 proyectos, entre los que se destaca una cantidad récord de 1.393 PICT aprobados, y la adjudicación de los proyectos aprobados en el marco de las 4 convocatorias PICT-O realizadas durante 2016.

FONSOFT mantuvo abiertas las tradicionales líneas de ANR, ANR Empresa Joven, Emprendedores, Becas Jóvenes Profesionales TIC, Créditos Exporta, ANR Capacitación, ANR I+D e Internacional. En el 2017 se incrementó el monto a financiar de las Becas, que alcanzó los \$160.000, y el máximo de financiamiento de la línea de Empresa Joven pasó de un tope del 50% al 60%. El 2017 cerró para FONSOFT con una adjudicación récord en la cantidad de Becas Jóvenes Profesionales TIC, que tienen un importante alcance federal.

Síntesis de adjudicaciones

En el contexto de las convocatorias y ventanillas permanentes vigentes en cada Fondo, los investigadores y grupos de investigación, instituciones de ciencia, tecnología e innovación, consorcios y empresas, presentan proyectos para su financiamiento a través de los distintos instrumentos disponibles. La Agencia los somete a procesos de evaluación llevados adelante con criterios de pertinencia y calidad, y en el marco de las orientaciones políticas establecidas por el MINCYT.

Las cifras que se presentan a continuación, en consecuencia, expresan el resultado final de una compleja actividad de recepción, gestión y evaluación de un volumen muy superior de proyectos presentados. En 2017, la Agencia continuó superando su récord histórico de presentaciones con 5.800 propuestas, que representaron un 8% de incremento respecto a las solicitudes de financiamiento de 2016.



El siguiente cuadro muestra la cantidad de proyectos finalmente adjudicados y los montos de los beneficios promocionales asignados por cada uno de los Fondos, que superaron en 2017 los \$ 2.800 millones.

	2017	
	Proyectos	Montos ANPCYT
FONCyT	1.725	\$ 813.579.511
FONTAR	660	\$ 1.476.871.202
FONSOFT	570	\$ 196.593.663
FONARSEC	37	\$ 327.552.677
TOTAL	2.992	\$ 2.814.597.052

Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT

FONCyT adjudicó la mayor cantidad de proyectos, vinculados a la generación de nuevos conocimientos científicos y tecnológicos. Aprobó 1.725 propuestas, que representaron el 58% de las otorgadas por Agencia en 2017.

FONTAR, orientado a mejorar la competitividad de las empresas argentinas a través de la promoción de la innovación tecnológica, lideró este año la adjudicación de fondos con el 52% del total de los recursos asignados.

FONSOFT adjudicó el 19% de los proyectos de Agencia, orientados a fortalecer el área TIC.

FONARSEC, destinado a promover alianzas entre el sector científico-tecnológico y el productivo, concentró la adjudicación de proyectos destinados a la creación de nuevas empresas de base tecnológica y de proyectos estratégicos de gran complejidad y envergadura.

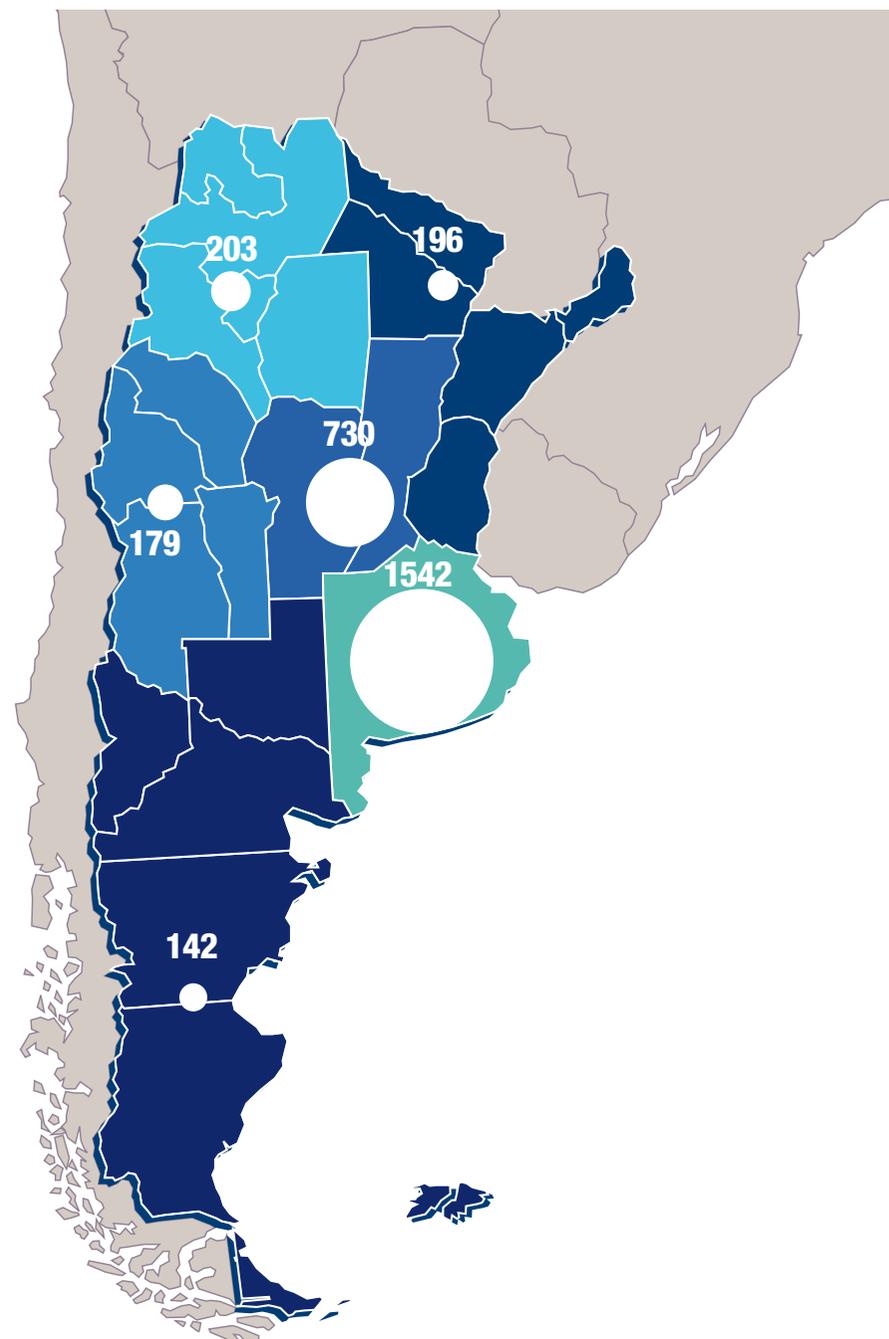


Proyectos y montos adjudicados por región

El siguiente mapa grafica la distribución regional de la cantidad de proyectos adjudicados durante el año 2017.

Región	Proyectos	Monto ANPCYT
BONAERENSE	1.542	\$ 1.606.114.638
CENTRO	730	\$ 776.993.977
CUYO	179	\$ 145.983.459
NEA	196	\$ 109.863.755
NOA	203	\$ 98.044.023
PATAGONIA	142	\$ 77.597.200
TOTAL	2.992	\$ 2.814.597.052

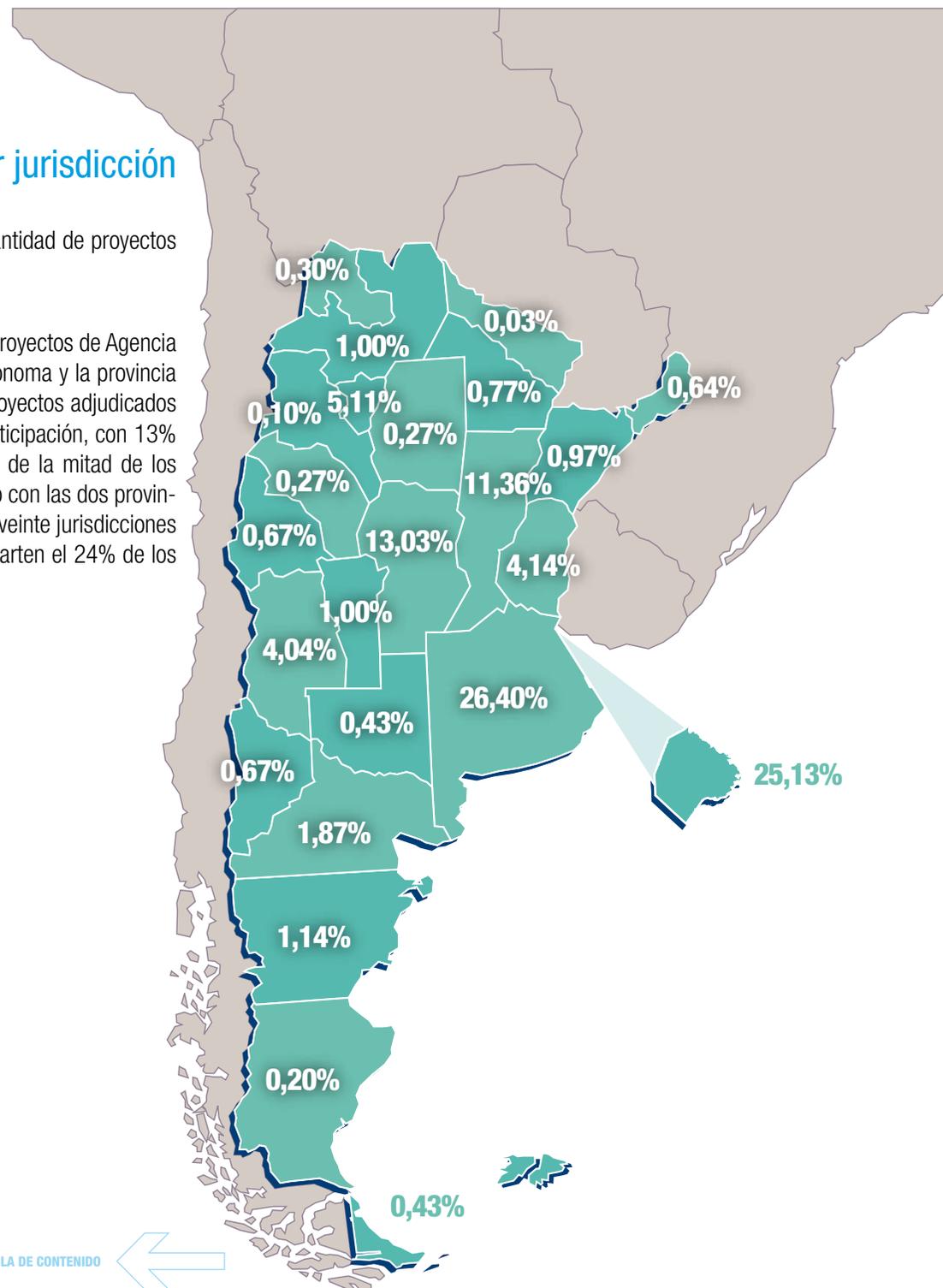
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT



Proyectos y montos adjudicados por jurisdicción

El siguiente mapa grafica la distribución provincial de la cantidad de proyectos adjudicados durante el año 2017.

La participación provincial en la adjudicación de montos y proyectos de Agencia mantiene comportamientos históricamente estables. La Ciudad Autónoma y la provincia de Buenos Aires detentan respectivamente el 25% y 26% de los proyectos adjudicados por la ANPCYT el último año. Córdoba y Santa Fe las siguen en participación, con 13% y 11% respectivamente. Así, la región Bonaerense concentra más de la mitad de los proyectos otorgados por la institución en el período analizado y, junto con las dos provincias mencionadas de la región Centro, acumula cerca del 80%. Las veinte jurisdicciones restantes, encabezadas por Tucumán, Entre Ríos y Mendoza, se reparten el 24% de los proyectos aprobados.



La tabla presenta el número de proyectos y montos otorgados por jurisdicción.

Provincias	Cantidad de proyectos	Monto ANPCYT
Buenos Aires	790	\$ 831.326.289
Catamarca	3	\$ 248.500
Chaco	23	\$ 19.001.771
Chubut	34	\$ 17.343.581
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	752	\$ 774.788.349
Córdoba	390	\$ 324.084.833
Corrientes	29	\$ 26.104.444
Entre Ríos	124	\$ 48.762.509
Formosa	1	\$ 2.217.109
Jujuy	9	\$ 3.005.777
La Pampa	13	\$ 4.006.209
La Rioja	8	\$ 6.621.062
Mendoza	121	\$ 92.471.644
Misiones	19	\$ 13.777.922
Neuquén	20	\$ 8.721.340
Río Negro	56	\$ 36.700.190
Salta	30	\$ 9.017.752
San Juan	20	\$ 18.783.073
San Luis	30	\$ 28.107.681
Santa Cruz	6	\$ 6.031.792
Santa Fe	340	\$ 452.909.144
Santiago del Estero	8	\$ 9.623.235
Tierra del Fuego	13	\$ 4.794.089
Tucumán	153	\$ 76.148.759
Total Provincias	2.992	\$ 2.814.597.052

Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT



Evolución interanual

A continuación se presenta la cantidad de proyectos adjudicados por Fondo y por año entre los años 2009 y 2017.

Proyectos Adjudicados									
Fondos	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
FONCyT (*)	994	405	1.214	1.068	1.351	1.420	1.390	1.547	1.725
FONTAR	315	558	606	670	760	618	697	659	660
FONSOFT	345	462	447	269	465	577	652	462	570
FONARSEC(**)	56	3	55	16	53	103	55	0	37
TOTAL	1.710	1.428	2.322	2.023	2.629	2.718	2.794	2.668	2.992

(*) Las cantidades de proyectos adjudicados no incluyen Becas; (**) A fines del 2017 el programa D-TEC, previamente a cargo de la Presidencia de la Agencia, pasó a ser administrado por el FONARSEC.
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT.

A continuación se presentan los montos adjudicados por la Agencia en calidad de subsidio y crédito por Fondo y por año entre los años 2009 y 2017.

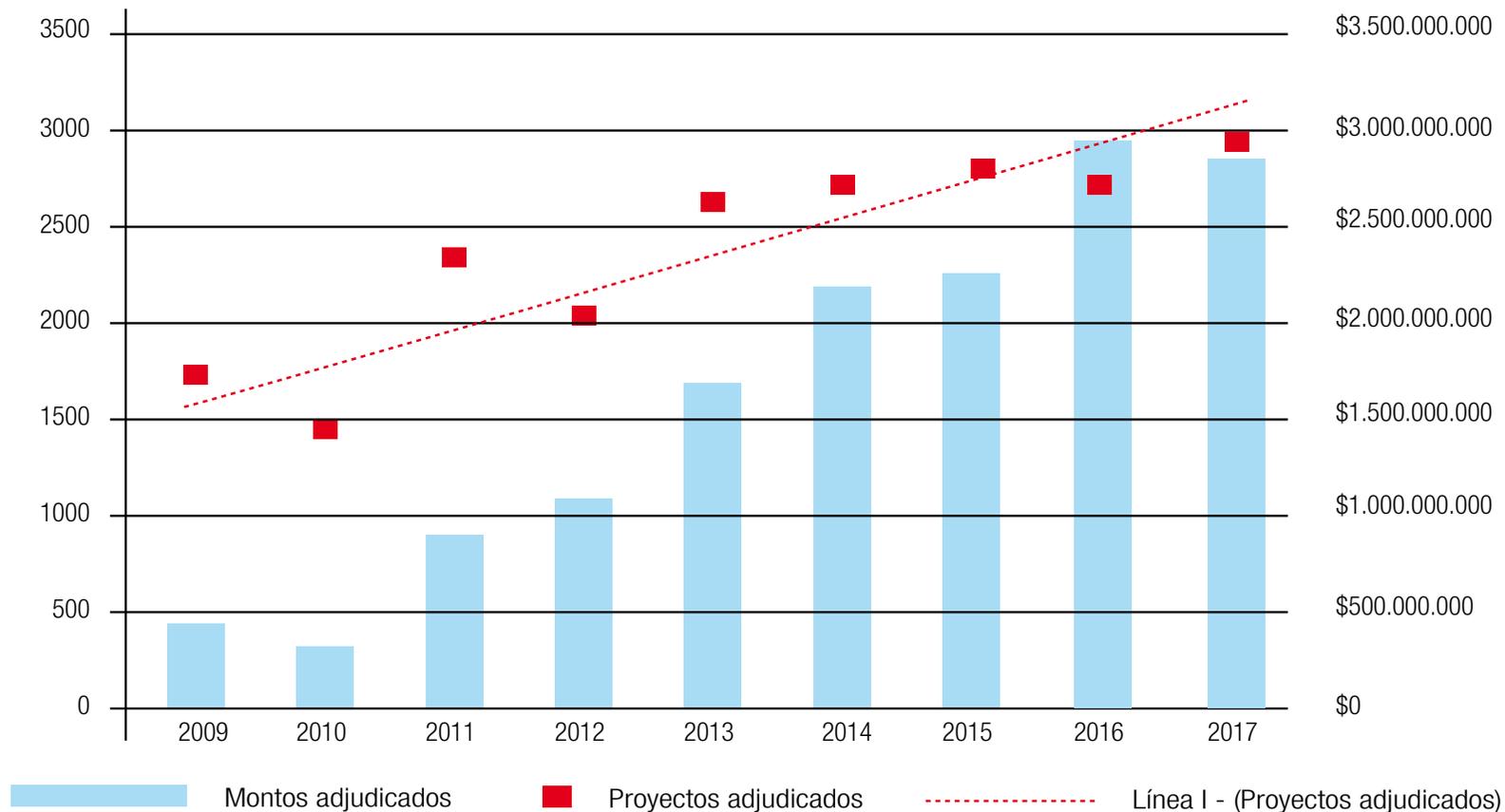
Montos Adjudicados									
Fondos	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
FONCyT (*)	\$ 158.724.030	\$ 20.531.166	\$ 243.542.919	\$ 265.493.773	\$ 263.253.381	\$ 503.220.736	\$ 431.679.079	\$ 1.324.346.775	\$ 813.579.511
FONTAR	\$ 123.669.453	\$ 175.207.052	\$ 285.682.982	\$ 622.654.060	\$ 1.110.932.113	\$ 755.347.284	\$ 999.611.640	\$ 1.456.198.994	\$ 1.476.871.202
FONSOFT	\$ 37.049.790	\$ 54.606.733	\$ 58.736.611	\$ 46.127.347	\$ 73.673.419	\$ 100.146.799	\$ 185.887.572	\$ 160.468.479	\$ 196.593.663
FONARSEC(**)	\$ 113.812.103	\$ 67.842.938	\$ 306.680.405	\$ 156.831.030	\$ 244.479.187	\$ 853.315.027	\$ 642.633.377	\$ 176.564	\$ 327.552.677
TOTAL	\$ 433.255.376	\$ 318.187.889	\$ 894.642.917	\$ 1.091.106.210	\$ 1.692.338.100	\$ 2.212.029.846	\$ 2.259.811.668	\$ 2.941.190.811	\$ 2.814.597.052

(*) Los montos adjudicados no incluyen Becas; (**) A fines del 2017 el programa D-TEC, previamente a cargo de la Presidencia de la Agencia, pasó a ser administrado por el FONARSEC.
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT.

Nota: La diferencia respecto de Informes de Adjudicaciones anteriores se debe al mejoramiento continuo de los procesos de registro y consolidación de información de gestión y no a la modificación o caducidad actual de proyectos adjudicados o del volumen de fondos otorgados en esos años.



Las variaciones interanuales, tanto en términos de cantidad de proyectos como de montos adjudicados, se explican en cierta medida por el tipo y número de convocatorias y ventanillas vigentes en cada año, así como también por la secuencia temporal que tiene lugar entre cada llamado y su evaluación y adjudicación, que puede variar de año a año, engrosando o reduciendo los guarismos de algún período en particular. En este sentido, el gráfico que se presenta a continuación sobre la evolución anual de los montos y proyectos adjudicados por la institución incluye una línea de tendencia sobre las propuestas aprobadas anualmente que permite constatar una tendencia de crecimiento sostenido.



Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT



Proyectos y montos adjudicados por Fondo e Instrumento

1. FONCyT: Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

El FONCyT tiene como misión apoyar proyectos y actividades cuya finalidad es la generación de nuevos conocimientos científicos y tecnológicos, tanto en temáticas básicas como aplicadas, desarrollados por investigadores pertenecientes a instituciones públicas y privadas sin fines de lucro radicadas en el país.

Durante el 2017, el Fondo adjudicó 1.725 proyectos por más de \$ 800 millones. El principal instrumento que gestiona el FONCyT es el PICT, que para el año 2017 adjudicó 1.393 proyectos que rondaron los \$720 millones. También fue significativo el aporte de las convocatorias PICT-O con 72 proyectos aprobados por más de \$25 millones.

En términos de cantidad de proyectos, también fue importante la convocatoria de Reuniones Científicas que adjudicó un total de 214 propuestas.

El siguiente cuadro detalla la cantidad de proyectos y montos adjudicados por instrumento.

	Proyectos	Monto ANPCYT
PICT	1.393	\$ 722.487.432
PICT START UP	21	\$ 19.372.500
PICT VALORIZACIÓN	0	\$ 3.842.005
PICTO	72	\$ 25.420.897
PID	10	\$ 17.245.016
PID CLÍNICOS	4	\$ 7.986.626
PRH	11	\$ 9.269.996
RC	214	\$ 7.955.040
TOTAL	1.725	\$ 813.579.511

Nota: La adjudicación de recursos adicionales a proyectos aprobados en años anteriores no se contabiliza como nuevo proyecto.

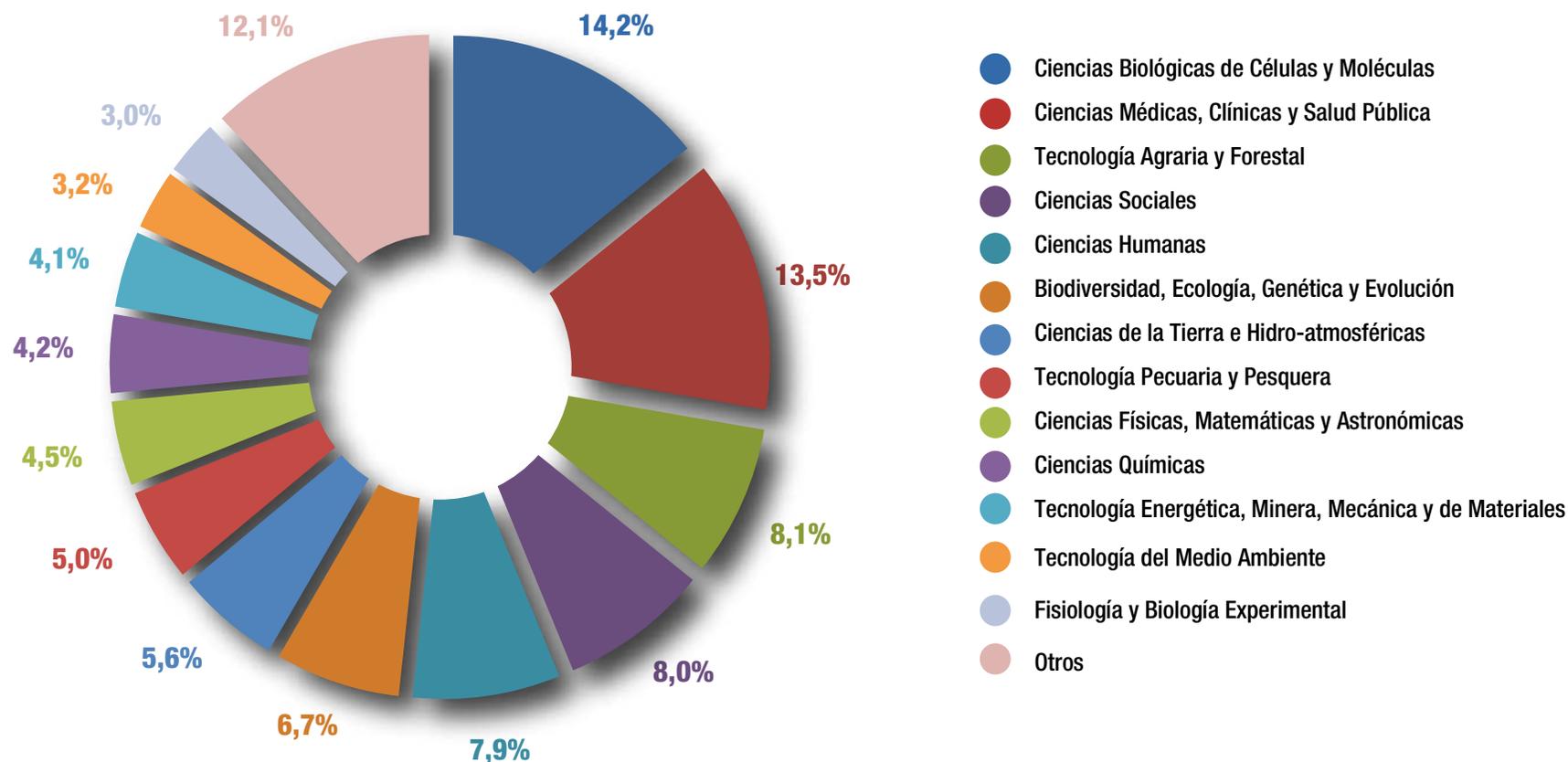
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT



Distribución de proyectos FONCYT por área temática del conocimiento

Las propuestas recibidas por FONCYT son presentadas en el marco de las Áreas Temáticas establecidas en el Sistema de Evaluación de Proyectos Científicos y Tecnológicos (SEPCyT), y su distribución para el año 2017 se presenta en el gráfico a continuación.

Las principales áreas financiadas en 2017 fueron las ciencias biológicas de células y moléculas (14,2%), las ciencias médicas, clínicas y de la salud pública (13,5%), tecnología agraria y forestal (8,1%) y las ciencias sociales y humanas, con un 8% de los proyectos adjudicados cada una.



Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT

Nota 1: "Ciencias Médicas, Clínicas y Salud Pública" incluye, en orden de participación: 1) Ciencias Médicas I: Inmunología, Enfermedades Infecciosas, Oncología y Hematología; 2) Ciencias Médicas II: Fisiología y Fisiopatología de Tejidos, Órganos y Sistemas de Órganos; 3) Medicina Humana y Salud Pública; 4) Ciencias Médicas; 5) Ciencias Clínicas y Salud Pública.

Nota 2: "Otros" incluye, en orden de participación: 1) Tecnología Química; 2) Tecnología de Alimentos; 3) Tecnología Informática, de las Comunicaciones y Electrónica; 4) Ciencias Económicas y Derecho; 5) Proyectos multidisciplinarios; 6) Ciencias Biológicas de Organismos y Sistemas



2. FONTAR: Fondo Tecnológico Argentino

El FONTAR promueve la innovación tecnológica en el sector productivo nacional a través de diversos instrumentos que abarcan tanto subsidios como créditos de devolución obligatoria. Durante el período analizado, el fondo adjudicó 660 nuevos proyectos, que significaron \$1.470 millones.

A continuación se presenta el detalle por instrumento de estas adjudicaciones, en donde se destacan los ANR (particularmente las variantes PDT y TEC), el Crédito Fiscal, proyectos aprobados a través del artículo 2 de la Ley N° 23.877 y los ARSET. Entre ellos alcanzan el 90% del monto total adjudicado por el Fondo y el 87% de las propuestas.

	Proyectos	Monto ANPCYT
ANR I+D	4	\$ 17.911.252
ANR Internacional	3	\$ 6.393.566
ANR P+L	7	\$ 19.029.765
ANR Patentes	11	\$ 2.453.004
ANR PDT	248	\$ 513.078.101
ANR Social	17	\$ 35.369.495
ANR TEC	158	\$ 292.066.361
ARSET	6	\$ 90.828.936
A-TECg	5	\$ 2.035.699
A-TECi	17	\$ 2.319.197
CAE	3	\$ 13.027.897
Credito Fiscal	103	\$ 218.279.190
FINSET	0	\$ 31.086.409
FIT PDP	1	\$ 6.170.121
Ley 23877 Art 2	61	\$ 209.990.117
RRHH AC	16	\$ 16.832.093
TOTAL	660	\$ 1.476.871.202

Nota: La adjudicación de recursos adicionales a proyectos aprobados en años anteriores no se contabiliza como nuevo proyecto

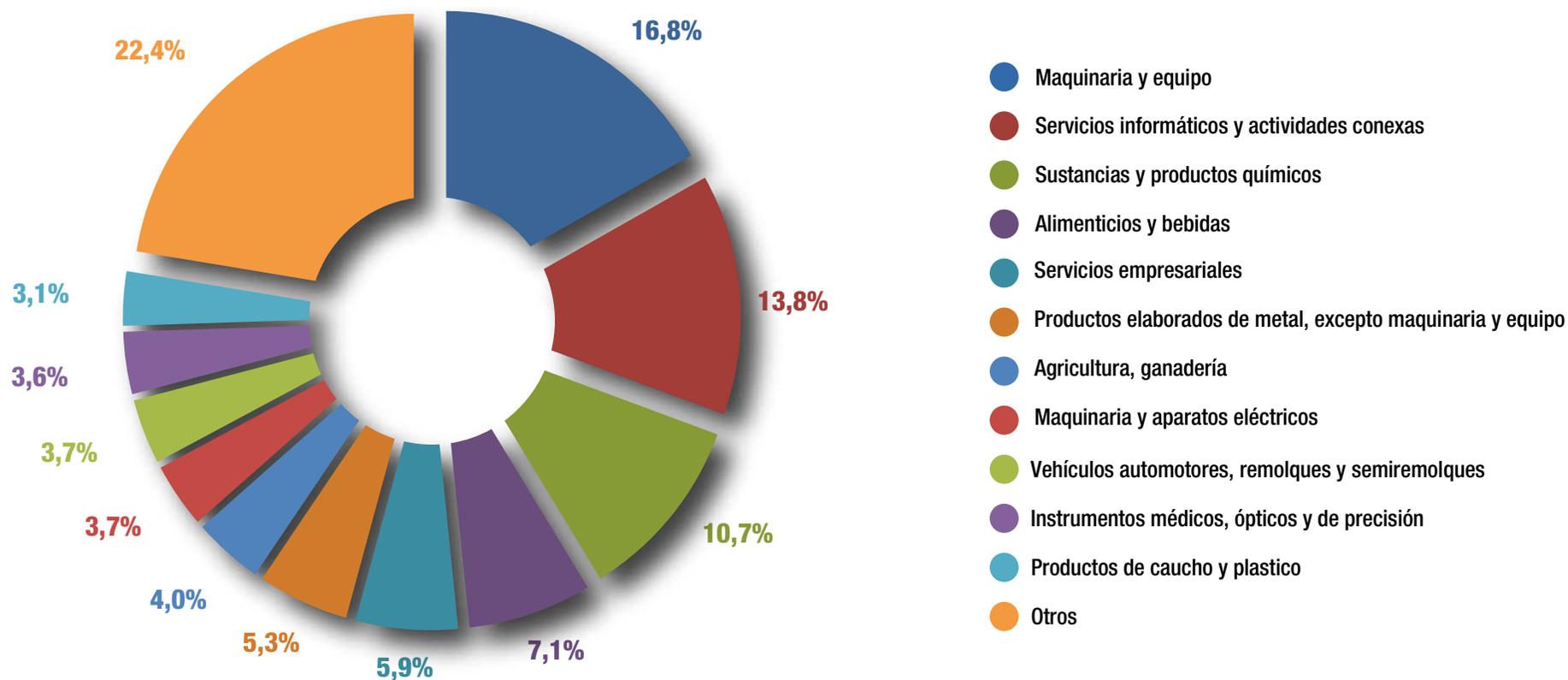
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT



Distribución de proyectos FONTAR por Actividad Económica

En cuanto a la clasificación por sector económico de estos proyectos, se destacan la fabricación de maquinaria y equipo y los servicios informáticos y actividades conexas con el 16,8% y el 13,8% respectivamente. Les siguen los proyectos relacionados a sustancias y productos químicos (10,7%); alimenticios y bebidas (7,1%); servicios empresariales (5,9%) y productos elaborados de metal (5,3%).

El siguiente gráfico presenta la distribución de los proyectos adjudicados en 2017 por FONTAR según la Clasificación Industrial Internacional Uniforme (CIIU) revisión 3.



Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT

Nota 1: "Otros" incluye, en orden de participación: 1) Servicios sociales y de salud; 2) Investigación y desarrollo; 3) Comercio al por mayor; 4) Productos minerales no metálicos; 5) Fabricación de muebles y colchones; 6) Metales comunes; 7) Construcción; 8) Productos textiles; 9) Servicios de correos y telecomunicaciones; 10) Comercio al por menor; 11) Curtido y terminación de cueros; fabricación de artículos de marroquinería, talabartería y calzado; 12) Equipo de transporte; 13) Servicios anexas al transporte; servicios de agencias de viaje; 14) Explotación de minas y canteras; 15) Extracción de petróleo crudo y gas natural; 16) Papel y de productos de papel; 17) Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; 18) Servicios de asociaciones n.c.p.; 19) Edición e impresión; 20) Equipos y aparatos de radio, televisión y comunicaciones; 21) Maquinaria de oficina, contabilidad e informática; 22) Reciclamiento; 23) Servicio de transporte terrestre; 24) Servicios de esparcimiento y servicios culturales y deportivos; 25) Coque, productos de la refinación del petróleo y combustible nuclear; 26) Electricidad, gas, vapor y agua caliente; 27) Enseñanza; 28) Servicios de hotelería y restaurantes; 29) Servicios n.c.p.; 30) Venta, mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas; 31) Pesca, explotación de criaderos de peces, granjas piscícolas y servicios conexos; 32) Servicios auxiliares a la actividad financiera

Nota 2: La distribución por rama de actividad se realizó sobre 647 proyectos



3. FONSOFT: Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria del Software

En la cantidad total de proyectos aprobados por FONSOFT en 2017 se destacan los instrumentos de Becas Jóvenes Profesionales TIC con el 59,5% y Emprendedores con el 19,3%. En términos de los montos adjudicados, cada una de estas líneas de financiamiento entregó el 25% de los recursos, mientras que el primer lugar lo ocupó el instrumento ANR FONSOFT con el 38% del monto total otorgado por este Fondo.

El cuadro que se presenta a continuación contiene las adjudicaciones de proyectos y montos del 2017.

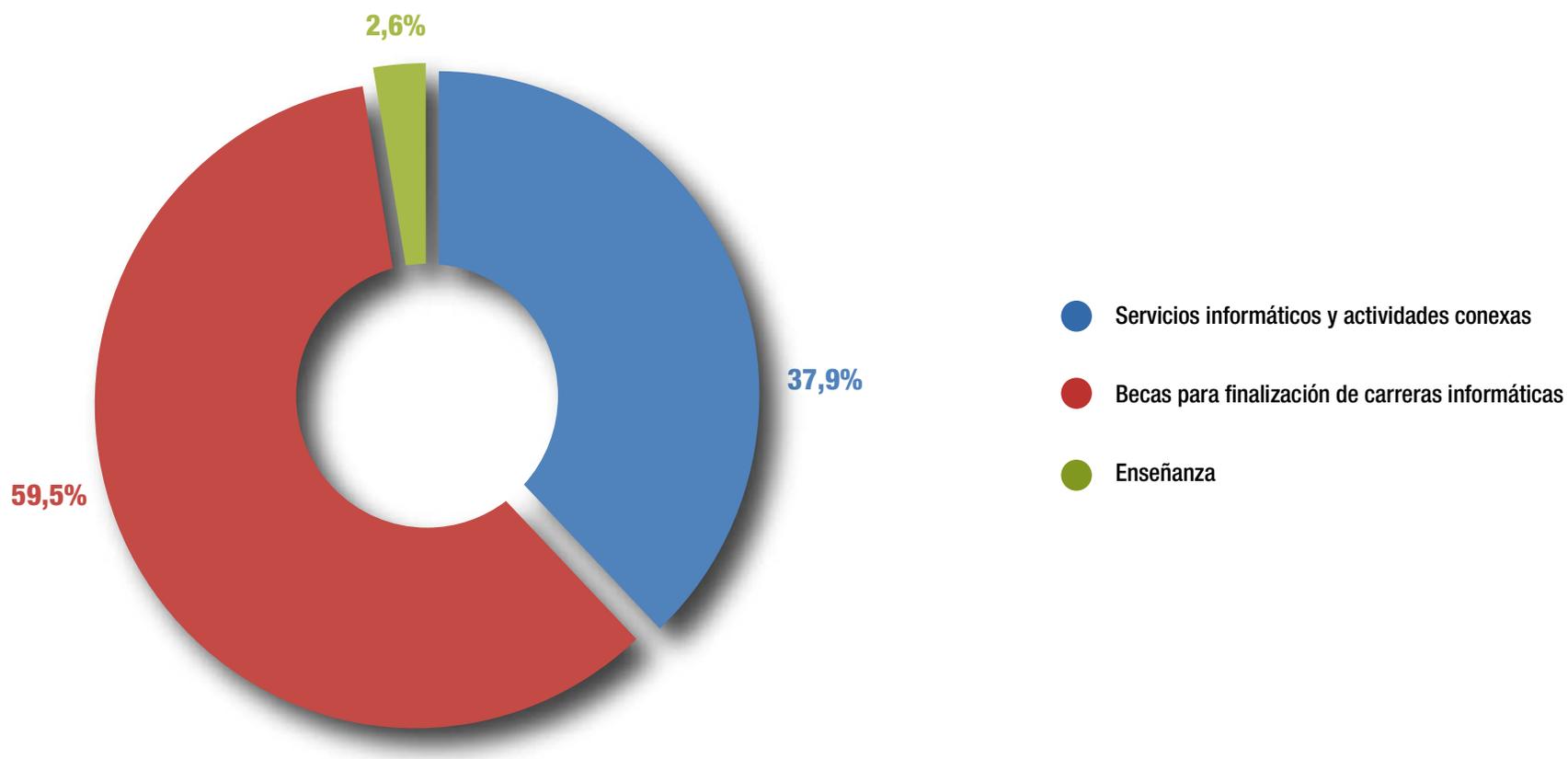
	Proyectos	Monto ANPCYT
ANR	73	\$ 75.498.270
ANR Capacitación	3	\$ 1.143.654
ANR Empresa Joven	26	\$ 12.953.847
BECAS JPT	339	\$ 47.405.000
CRÉDITO EXPORTA	4	\$ 9.712.482
EMPRENDEDORES	110	\$ 49.329.577
RC TIC	15	\$ 550.833
TOTAL	570	\$ 196.593.663

Nota: La adjudicación de recursos adicionales a proyectos aprobados en años anteriores no se contabiliza como nuevo proyecto
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT



Distribución de los proyectos FONSOFT por tipo

El siguiente gráfico presenta la distribución de los proyectos de FONSOFT según se trate de reuniones científicas vinculadas con las TIC, becas para la finalización de carreras vinculadas al sector, o bien proyectos correspondientes a la rama de servicios informáticos y actividades conexas.



Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT



4. FONARSEC: Fondo Argentino Sectorial

El FONARSEC promueve la innovación tecnológica en el sector productivo nacional a través de diversos instrumentos. Durante el período analizado, el Fondo adjudicó 37 nuevos proyectos, que significaron \$327 millones otorgados.

A continuación se presenta el detalle por instrumento de estas adjudicaciones, en donde se destacan los proyectos estratégicos, que representan el 75% del total de los montos adjudicados.

	Proyectos	Monto ANPCYT
EMPRETECNO	16	\$ 76.696.965
Proyectos Estratégicos	11	\$ 245.793.812
G-TEC Pasantías Internacionales	10	\$ 5.061.899
TOTAL	37	\$ 327.552.677

Nota: La adjudicación de recursos adicionales a proyectos aprobados en años anteriores no se contabiliza como nuevo proyecto
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT.

Los proyectos estratégicos constituyen una iniciativa del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva para trabajar en conjunto con otras áreas de Gobierno y jurisdicciones de todo el país, con el fin de orientar investigación, desarrollo e innovación hacia las necesidades de la población. Estos proyectos cuentan con un alto impacto económico y/o social, pero por su alto riesgo o su baja rentabilidad aparente no son desarrollados por el mercado de manera autónoma.



Durante el 2017, se adjudicaron nuevos proyectos estratégicos a través de tres convocatorias, cuyo detalle se presenta a continuación:

	Proyectos	Monto ANPCYT
BIO - Enzimas	1	\$ 28.360.000
BIO - Alimentos funcionales para adultos mayores	2	\$ 19.350.705
BIO - Medicina de precisión	2	\$ 53.205.500
Desarrollo de Partes Nacionales para Satélites	5	\$ 66.982.191
Sistema de Alerta Temprana de Catástrofes	1	\$ 59.999.997
TOTAL	11	\$ 227.898.393

Nota: Este cuadro sólo contabiliza los montos otorgados a nuevos proyectos adjudicados durante el 2017.
Fuente: Elaboración propia en base a resoluciones de Directorio y Presidencia ANPCYT.



ANEXO I - INSTRUMENTOS FONCYT

Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica (PICT)	Subsidio	Generación de nuevos conocimientos en todas las áreas de ciencia y tecnología	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto entre \$210.000 y \$1.140.000 dependiendo de área, tipo y solicitud de becas	La Institución Beneficiaria deberá aportar una contribución igual o mayor al subsidio.	36 meses	Instituciones de investigación públicas o privadas sin fines de lucro radicadas en el país. Tipos de presentaciones: a) Equipo de Trabajo; b) Investigador Joven; c) Equipo de Trabajo de Reciente Formación
Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica Orientados (PICT-O)	Subsidio	Generación de nuevos conocimientos en áreas de Ciencia y Tecnología de interés común con un cofinanciador	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto depende del Convenio y Protocolo que firmen las Instituciones cofinanciadoras con la ANPCYT	50% del costo total del proyecto	24 meses	Universidades, organismos públicos, empresas, asociaciones que se asocian a la Agencia vía convenio. a) grupo responsable) Investigador responsable; c) otros integrantes
Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica START UP (PICT START UP)	Subsidio	Transformación de conocimientos y habilidades acumuladas por un grupo de investigación, en competencias aplicables a productos, procesos o servicios para los que exista demanda social o de mercado comprobable.	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$1.140.000	La Institución Beneficiaria deberá aportar una contribución igual o mayor al subsidio.	36 meses	Instituciones públicas o privadas sin fines de lucro radicadas en nuestro país a las que pertenecen los grupos de investigación ejecutores del proyecto
Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica Valorización (PICT-V)	Subsidio	Aceleración de procesos de producción de impactos de resultados de PICT sobre el medio socio productivo y fortalecimiento de las capacidades institucionales para identificación, valorización y transferencia de estos resultados.	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT depende de cantidad de PICT revisados. Hasta \$20.000 aprobación IP, entre \$2.000 y \$3.000 por cada hito de avance.	Varía en función de la temática	18 meses	Instituciones Beneficiarias que hayan cumplido con la entrega de Informes Finales de PICT-2005, PICT-2006, PICT-2007 y PICT-2008
Proyectos de Investigación y Desarrollo (PID)	Subsidio	Desarrollo de investigación científica y tecnológica orientada hacia aplicaciones que de interés de una o más empresas o instituciones adoptantes, mejorando su interacción con los sectores productivos y sociales.	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$2.000.000.	75% del costo total del proyecto	48 meses	Instituciones públicas o privadas sin fines de lucro y radicadas en el país a las que pertenecen los grupos de investigación ejecutores, con al menos una empresa, organismo público o institución adoptante
Proyectos de Investigación y Desarrollo (PID Clínicos)	Subsidio	Desarrollo de investigación científica y tecnológica con alto impacto en la atención de la salud y la práctica clínica hospitalaria.	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$2.000.000.	75% del costo total del proyecto	48 meses	Institución pública o privada sin fines de lucro dedicada a la Investigación Científica y/o al Desarrollo Tecnológico, radicada en el país, con al menos un hospital público adoptante.



Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
Proyectos de Modernización de Equipamientos (PME)	Subsidio	Fortalecimiento de las capacidades centrales de Unidades Ejecutoras de instituciones públicas o privadas sin fines de lucro radicadas en nuestro país dedicadas a la investigación científica tecnológica, mediante la adquisición o mejora de equipamiento.	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto de mínimo 6 investigadores entre \$2.000.000 y \$5.000.000 y por proyecto de mínimo de 12 investigadores entre \$5.000.001 y \$15.000.000.	66,66% del costo total del proyecto	18 meses	Unidades Ejecutoras pertenecientes a Instituciones públicas o privadas sin fines de lucro- radicadas en nuestro país dedicadas a la investigación científica tecnológica
Proyectos de Recursos Humanos	Subsidio	Fortalecimiento de las capacidades de Unidades Ejecutoras existentes o a crearse, de instituciones públicas o privadas sin fines de lucro dedicadas a la investigación científica tecnológica, en áreas y/o regiones prioritarias, mediante la incorporación de investigadores científicos y/o tecnológicos formados. El PRH Relocalización Federal dará prioridad a las provincias comprendidas en el Plan Belgrano y en el Plan Patagonia, así como al Conurbano Bonaerense.	Ventanilla Permanente	- Radicación Investigadores Áreas Tecnológicas Prioritarias (PRH-PIDRI): Aporte ANPCYT por proyecto hasta 50% del costo del componente de recursos humanos. Rubro costo laboral anualmente decreciente 80%, 60%, 40%, y 20%, con posibilidad de acceder a un PICT, más gastos eventuales de radicación hasta \$45.000. - Relocalización Federal: Aporte ANPCyT hasta \$800.000 por cada investigador relocalizado para equipamiento e insumos, un PICT de hasta \$300.000 por investigador, más gastos eventuales de radicación hasta \$45.000.	- Radicación Investigadores Áreas Tecnológicas Prioritarias (PRH-PIDRI): 50% del costo total del componente de recursos humanos. - Relocalización Federal: hasta \$1.000.000.	48 meses	- Radicación Investigadores Áreas Tecnológicas Prioritarias (PRH-PIDRI): Universidades e instituciones científicas y tecnológicas públicas, y privadas sin fines de lucro, a las que pertenecen las Unidades Ejecutoras en las que se radicarán los investigadores - Relocalización Federal: Universidades públicas a las que pertenecen las Unidades Ejecutoras en las que se radicarán los investigadores.
Reuniones Científicas (RC)	Subsidio	Organización de Reuniones Periódicas Nacionales e Internacionales, Reuniones para la Discusión de Temas de Investigación Específicos, Talleres o Workshops y Primeras Reuniones Nacionales	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$40.000 Reuniones Periódicas Nacionales e Internacionales y \$30.000 para Reuniones restantes. \$90.000 como excepción para reuniones internacionales que superen las 300 personas.	100% del costo de las reuniones	No implica ejecución, se define fecha tope para la realización de las reuniones.	Asociaciones científicas y tecnológicas e instituciones de investigación públicas o privadas sin fines de lucro radicadas en el país
Ideas Proyectos Concertados con Empresas (IP-PCE)	Subsidio	Desarrollo de I+D bajo prioridades y estándares propuestos por empresas, promoviendo acuerdos con grupos de investigación pertenecientes a Instituciones Públicas o Privadas sin fines de lucro que desarrollen actividades de I+D en el territorio nacional	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT máximo por proyecto equivalente en pesos de USD 10.000.000.	66,66% del costo total del proyecto	48 meses	Empresas constituidas como tales al momento de la presentación y radicadas en el territorio nacional.



ANEXO II - INSTRUMENTOS FONTAR

Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
Asistencias Tecnológicas Grupales (ASIS - TECg)	Subsidio	Fortalecimiento de la capacidad de las empresas para identificar y solucionar colectivamente retos tecnológicos que afecten a su competitividad mediante el apoyo de Asesores Tecnológicos expertos en su sector de actividad	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT hasta \$225.000 por empresa participante y hasta \$3.000.000 por grupo de empresas	80% del costo total del proyecto	12 meses	Mínimo de tres empresas que posean un nivel de facturación de hasta \$700.000.000
Asistencias Tecnológicas Individuales (ASIS - TECI)	Subsidio	Fortalecimiento de la capacidad de las empresas para identificar y solucionar colectivamente retos tecnológicos que afecten a su competitividad mediante el apoyo de Consejeros Tecnológicos expertos	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$225.000	60% del costo total del proyecto	12 meses	Empresas que satisfagan la condición PyME, constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional
Aportes No Reembolsables Investigación y Desarrollo (ANR I+D)	Subsidio	Creación o fortalecimiento de una unidad de I+D en empresas	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$4.800.000	Hasta 80% del costo total del proyecto	48 meses	Empresas que satisfagan la condición PyME, constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional
Aportes No Reembolsables I+D Internacional (ANR INTERNACIONAL)	Subsidio	Generación de innovaciones a nivel nacional de productos y/o procesos que mejoren las estructuras productivas y la capacidad innovadoras de empresas PyME productoras de bienes y servicios, en el marco de la cooperación multinacional vigente en el MINCYT	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$4.800.000	Hasta 80% del costo total del proyecto	36 meses	Empresas que satisfagan la condición PyME, constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional
Aportes No Reembolsables Producción más limpia (ANR P+L)	Subsidio	Generación de innovaciones a nivel nacional de productos y procesos que mejoren el desempeño ambiental de las PyME mediante (A) Proyectos de Producción más Limpia y (B) de Desarrollo de Tecnologías para la Gestión Ambiental de residuos y de efluentes	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto \$4.800.000	70% del costo total del proyecto modalidad A, 60% modalidad B	24 meses	Empresas que satisfagan la condición PyME, constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional.
Aportes No Reembolsables Patentes	Subsidio	Protección de resultados de la I+D de empresas y/o instituciones científicas públicas y/o privadas sin fines de lucro, mediante el apoyo a la preparación y/o presentación de solicitudes de patentes de invención y/o de modelos de utilidad en el país y/o el exterior	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta USD 5.000 para preparación y presentación de solicitudes en Argentina y USD 75.000 en otros países	80% del costo total del proyecto	36 meses	a) Empresas PyME, constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional; b) Personas físicas Monotributo o Régimen General; c) Instituciones científicas y/o tecnológicas públicas y/o privadas sin fines de lucro
Aportes No Reembolsables Proyectos Desarrollo Tecnológico (ANR PDT)	Subsidio	Generación de innovaciones a nivel nacional de productos y/o procesos que mejoren las estructuras productivas y la capacidad innovadoras de empresas PyME productoras de bienes y servicios	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$4.800.000	Hasta 80% del costo total del proyecto.	36 meses	Empresas PyME constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional.
Aportes No Reembolsables Plan 2020	Subsidio	Generación de innovaciones a nivel nacional de productos y/o procesos en temas estratégicos del Plan Argentina Innovadora 2020 para mejorar las estructuras productivas y la capacidad innovadora de las empresas de distintas ramas de actividad, incluyendo Desarrollo de tecnología a escala piloto y prototipo; Producción de conocimientos aplicables a una solución tecnológica; Desarrollo nuevos procesos y productos a escala piloto o de prototipo; Modificación de procesos productivos con esfuerzos relevantes de ingeniería	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$2.200.000	80% del costo total del proyecto (o 65% del costo total del proyecto según las características del beneficiario)	36 meses	Empresas PyME constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional.



Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
Aportes No Reembolsables Recursos Humanos Altamente Calificados (ANR RRHH AC)	Subsidio	Fortalecimiento de las capacidades científicas y tecnológicas de las empresas mediante la integración de recursos humanos altamente calificados con titulación de doctorado	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto: 13 pagos anuales de hasta \$30.000 el primer año, \$22.500 el segundo y \$15.000 el tercero	80% del costo laboral del primer año, 60% del segundo y 40% del tercero	36 meses	Empresas productoras de bienes y servicios existentes en el mercado que surjan en virtud de una base tecnológica competitiva.
Aportes No Reembolsables Social (ANR Social)	Subsidio	Impulso de procesos de desarrollo social y territorial, con eje en poblaciones vulnerables, pequeños productores, microemprendimientos, y/o regiones productivas poco desarrolladas, mediante desarrollo de nuevos procesos o productos; generación de conocimiento y transferencia a la economía social; mejora y/o certificación de calidad de productos en redes de productores	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$4.800.000	80% del costo total del proyecto	24 meses	a) Empresas constituidas al momento de la presentación y radicadas en el territorio con facturación inferior a 1.000.000.000.; b) Cooperativas; c) Asociaciones Civiles sin fines de lucro orientadas a promover, apoyar, y/o asistir: el desarrollo de pequeños productores agropecuarios y/o micro emprendedores, el desarrollo de conocimientos científicos y tecnológicos, la mejora de la calidad de vida de poblaciones vulnerables, el acceso y la mejora de la vivienda social, Asociaciones de Productores o redes de empresas constituidas para el proyecto, e) Comunidades Indígenas del país, con personería jurídica vigente inscriptas en el Instituto Nacional de Asuntos Indígenas.
Aportes No Reembolsables Tecnología (ANR TEC)	Subsidio	Creación o fortalecimiento de plataformas tecnológicas necesarias para fases de desarrollo en empresas de Bioingeniería, Nanotecnología y TIC, mediante la adquisición de equipamiento y tecnología específica para tal fin	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$3.000.000	70% del costo total del proyecto	6 meses	Empresas que hayan facturado menos de \$700 millones en el último ejercicio y radicadas en el territorio nacional.
Aportes Reembolsables Prestación y Consolidación de Servicios Tecnológicos (ARSET)	Crédito de devolución obligatoria	Fortalecer y desarrollar capacidades para la prestación de servicios tecnológicos orientados a la producción de bienes y servicios, a través de la creación, ampliación o mejoras en la infraestructura, equipamiento y capacitación de recursos humanos, entre otros	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto entre USD 500.000 y 3.000.000 para ARSET individual y entre USD 2.000.000 y 5.000.000 para ARSET asociativo	80% del costo total del proyecto	36 meses	Instituciones Públicas, Privadas sin fines de lucro y/o Empresas constituidas legalmente en el territorio argentino con capacidad legal, técnica, administrativa y financiera para realizar actividades destinadas a cumplir con los objetivos. Las Instituciones Públicas deberán poseer aporte fiscal directo.
Créditos a empresas (CAE)	Crédito de devolución obligatoria	Modernización Tecnológica de productos o procesos para mejorar la competitividad de empresas productoras de bienes y servicios	Ventanilla Permanente	Aporte por proyecto a través del Banco de la Nación Argentina entre \$1.000.000 y \$8.000.000	80% del costo total del proyecto	24 meses	Empresas productoras de bienes y servicios, legalmente establecidas en el país que hayan facturado en el último ejercicio hasta \$ 250.000.000
Centros de Desarrollo Tecnológico (CEN-TEC)	Subsidio	Creación de centros de desarrollo tecnológico y servicios que generen masa crítica en actividades de transferencia, I+D y servicios técnicos de alto valor agregado, orientados a la producción y con amplio alcance a nivel territorial, relacionados con demandas tecnológicas precisas	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto entre \$11.000.000 y \$37.500.000	80% del costo total del proyecto	36 meses	Consorcio Asociativo constituido como mínimo, por una Institución Pública y una Institución Privada o Empresa; o por dos Instituciones Públicas con aporte fiscal directo



Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
Crédito Fiscal	Crédito Fiscal	Investigación y Desarrollo y Modernización Tecnológica que permita mejorar las estructuras productivas y la capacidad innovadora de las empresas productoras de bienes y servicios de distintas ramas de actividad	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto de I+D hasta \$7.000.000 y de Modernización hasta \$6.000.000	50% del costo total del proyecto	I+D: 36 meses - PMT: 24 meses.	Personas físicas o jurídicas titulares de empresas radicadas en el país que no hayan recibido financiamiento de la AGENCIA para el mismo proyecto o alguna de sus etapas
Fortalecimiento de las Capacidades para la prestación de Servicios Tecnológicos (FIN SET)	Subsidio	Fortalecer y desarrollar capacidades para la prestación de servicios tecnológicos orientados a la producción de bienes y servicios, mediante la prestación de nuevos servicios y/o mejora de los existentes, y el desarrollo de nuevas soluciones tecnológicas para la prestación de servicios	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto entre \$4.500.000 y \$14.500.000	80% del costo total del proyecto	18 meses	Instituciones públicas o privadas sin fines de lucro y/o empresas constituidas legalmente en el territorio argentino, que brinden un servicio tecnológico al sector productivo, con énfasis en las PyMEs
Fortalecimiento de la Innovación Tecnológica Aglomerados Productivos (FIT AP)	Subsidio + Crédito	Fortalecimiento de procesos de innovación asociativos entre empresas, instituciones científicas y tecnológicas y sectores de Gobierno, en beneficio de empresas que formen parte de aglomerados productivos o clústeres	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta USD 4.000.000. Acciones subsidiables 60% del costo total (80% en 1ra adjudicación).	Fortalecimiento de capacidades hasta 80%. I+D en productos o procesos e investigación aplicada hasta 60%. Modernización hasta 80%.	48 meses	Empresas, instituciones de I+D+i y/o entes gubernamentales de un Aglomerado Productivo representados por una Asociación Ad-Hoc
Fortalecimiento de la Innovación Tecnológica Proyectos de Desarrollo de Proveedores (FIT PDP)	Subsidio + Crédito	Mejora del desempeño tecnológico y productividad de pymes proveedoras o clientes de una gran empresa de una misma cadena de valor.	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta USD 1.000.000. Acciones subsidiables 60% del costo total (80% en 1ra adjudicación).	Asistencia técnica hasta 80%. Modernización hasta 80%.	24 meses	Podrán ser beneficiarios del FIT-PDP una empresa Tractora o Líder y al menos tres (3) PyMEs beneficiarias (máximo 15).
Fondo de Regulación de Productos Biotecnológicos (FONREBIO)	Crédito de devolución contingente + Subsidio	Desregulación de productos agro-biotecnológicos desarrollados en el país, con bajo nivel de riesgo técnico e hitos claros de verificación de ejecución, comprendiendo ensayos necesarios para liberación y uso comercial y/o registro ante entidades regulatorias extranjeras	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto entre \$1.000.000 y \$20.000.000	80% del costo total del proyecto	48 meses	Instituciones públicas con aporte fiscal directo, empresas constituidas como tales y radicadas en el país.
Art. 2do Reglamento de Beneficios Promocionales de la Ley 23.877 (Art.N°2-Ley 23.877)	Crédito de devolución obligatoria	Modernización tecnológica, adaptaciones y mejoras, desarrollos tendientes a adecuar tecnologías y a introducir perfeccionamiento de productos y procesos, con bajo nivel de riesgo técnico y económico	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$8.000.000	80% del costo total del proyecto	24 meses	Empresas constituidas como tales y radicadas en el país con facturación inferior a \$700.000.000.



ANEXO III - INSTRUMENTOS FONSOFT

Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
ANR Empresa Joven	Subsidio	Consolidación de empresas jóvenes de software con proyectos de (I) certificación de calidad, (II) continuación de subsidios a emprendedores, y (III) desarrollo de nuevos procesos, productos, servicios, sistemas o soluciones en tecnología y/o telecomunicaciones	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$850.000 modalidad I, \$1.300.000 modalidad II y \$1.700.000 modalidad III	50% del costo total del proyecto	14 meses	Personas jurídicas y personas físicas inscriptas en el régimen de autónomos que satisfagan la condición de PyMES del sector TIC, radicadas en el territorio nacional, con menos de 24 meses de antigüedad
ANR Fonsoft	Subsidio	(I) Mejora en calidad de productos, procesos de creación, diseño, desarrollo y mantenimiento de software. (II) Desarrollo de procesos de software, productos, servicios, sistemas o soluciones en tecnología y/o telecomunicaciones	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$ 1.000.000 modalidad I y hasta \$ 3.000.000 modalidad II	60% del costo total del proyecto	16 meses modalidad I y 18 meses modalidad II	Personas físicas y empresas constituidas y radicadas en el territorio nacional, productoras de bienes y/o servicios que satisfagan la condición PYMES del sector TIC.
ANR I+D Fonsoft	Subsidio	Investigación y Desarrollo de procesos de software, productos, servicios, sistemas y soluciones en tecnología y/o telecomunicaciones, para la formulación completa de un producto o proceso original y su materialización en prototipo	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$ 2.500.000	50% del costo total del proyecto	24 meses	Empresas constituidas como tales y radicadas en el territorio nacional, productoras de bienes y/o servicios que satisfagan la condición PYMES del sector TIC
Becas Jóvenes Profesionales FONSOFT	Subsidio	Reducción de la deserción en las últimas fases de la formación académica en carreras TIC y fortalecimiento del espíritu emprendedor	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto: beca de \$160.000	100% del costo de las becas	18 meses	Estudiantes de carreras TIC en Universidades Nacionales, Provinciales o Institutos Universitarios de gestión pública, del territorio nacional, en condición regular y con avance no menor al 80%
Crédito exporta FONSOFT	Crédito de devolución obligatoria	Consolidación de la actividad exportadora de empresas de software y servicios informáticos mediante asistencia técnica y/o consultoría para desarrollo o mejora de productos exportables, capacitación en comercio exterior, adecuación a estándares técnicos o de calidad cuando son barrera de acceso, promoción comercial externa, desarrollo de nuevos mercados de exportación, desarrollo del área de comercio exterior; adquisición bienes de capital	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$3.500.000	80% del costo total del proyecto	12 meses	Empresas constituidas como tales al momento de la presentación de la solicitud y radicadas en el territorio nacional, productoras de bienes y/o servicios que satisfagan la condición PYMES del sector TIC
Emprendedores FONSOFT	Subsidio	Fortalecimiento del espíritu emprendedor y constitución de nuevas empresas en el sector TIC	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$650.000	60% del costo total del proyecto	12 meses	Personas físicas no inscriptas en AFIP o sólo en el régimen del monotributo, radicadas en el territorio nacional
Reuniones Científicas TICS (RC TICS)	Subsidio	Organización de Reuniones Periódicas Nacionales e Internacionales, Reuniones para la Discusión de Temas de Investigación Específicos, Talleres o Workshops y Primeras Reuniones Nacionales	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT hasta \$40.000 Reuniones Periódicas Nacionales e Internacionales y \$30.000 restantes	100% del costo de las reuniones	No implica ejecución, se define fecha tope para la realización de las reuniones	Asociaciones científicas y tecnológicas e instituciones de investigación públicas o privadas sin fines de lucro radicadas en el país
ANR Internacional Fonsoft	Subsidio	Mejora de las estructuras productivas y la capacidad innovadora de empresas PyMES productoras de bienes y servicios del sector TIC, en el marco de convenios de cooperación binacional o multilateral vigentes en MINCYT	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$2.500.000	70% del costo del proyecto local y 50% del total con empresas asociadas	36 meses	PyMES del sector TIC, constituidas como tales al momento de la presentación de la solicitud y radicadas en el territorio nacional
ANR FONSOFT Capacitación	Subsidio	Ofrecer capacitación innovadora, pertinente, de calidad, abierta a la comunidad TIC, de interés profesional e industrial, que no es parte de la oferta educativa regular de la región	Ventanilla Permanente	Aporte ANPCYT por proyecto hasta \$500.000	60% del costo total del proyecto	12 meses	Instituciones Públicas con aporte fiscal directo, o Instituciones Privadas sin fines de lucro legalmente constituidas en el país



ANEXO IV - INSTRUMENTOS FONARSEC

Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
EMPRETECNO	Subsidio	Creación de nuevas empresas de base tecnológica que generen el crecimiento sostenido a través de la diversificación de las exportaciones y el aumento del valor agregado de la producción.	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto entre \$1.500.000 y \$6.000.000.	80% del costo total del proyecto	12 meses	Consortios Asociativos integrados por al menos una Institución pública o privada dedicada a actividades de desarrollo científico-tecnológico y de innovación o una Empresa Nacional productora de bienes y servicios, ligados con un emprendedor o grupo emprendedor.
EMPRETECNO 2.0	Subsidio	Fortalecer las capacidades y consolidación de las Empresas de Base Tecnológica constituidas a través de: ampliar su visión de mercado y expansión comercial, generar elementos de innovación que les permita competir en mercados nacionales e internacionales, generar planes para la atracción de financiamiento de capital de riesgo y otros inversionistas, mejorar las habilidades empresariales, incrementar las ventas y la generación de empleo, reducir gastos y costos productivos haciendo a las nuevas empresas más eficientes.	Convocatoria Pública	Aportes No Reembolsables de \$ 1.000.000 como mínimo y de \$ 4.500.000 como máximo	80% del costo total del proyecto	6 meses	Empresas de Base Tecnológica constituidas en el marco de la línea de financiamiento EMPRETECNO-PAEBT 2009
Fondo de Innovación Tecnológica Regional (FITR)	Subsidio	Desarrollo de I+D+i en Agroindustria; Industria; Energía; Salud; Ambiente y desarrollo sustentable; Desarrollo y tecnología social, radicados fuera de las ciudades de Buenos Aires, La Plata, Bahía Blanca, Santa Fe, Rosario y Córdoba	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT por proyecto entre \$4.000.000 y \$40.000.000.	80% del costo total del proyecto	36 meses	Consortio Asociativo integrado, como mínimo, por una Institución Pública (Universidades, Centros e Institutos dedicados a Investigación y/o Desarrollo tecnológico) y una Empresa Privada Nacional, radicadas fuera de las ciudades de Buenos Aires, La Plata, Bahía Blanca, Santa Fe, Rosario y Córdoba
Fondos de Innovación Tecnológica Sectorial (FITS)	Subsidio	Desarrollo de capacidades tecnológicas que permitan mejorar la competitividad y sustentabilidad y la resolución de problemas de los sectores Agroindustria, Energía, Salud, Desarrollo Social y, Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT máximo por proyecto varía en función de la temática específica.	Varía en función de la temática	36-48 meses en función de la temática específica	Varía en función de la temática específica
Fondos sectoriales (FS)	Subsidio	Generación de plataformas tecnológicas o espacios para promover la innovación tecnológica en los sectores Biotecnología, TIC y Nanotecnología. Desarrollo de tecnologías de aplicación con impacto en áreas productivas prioritarias	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT máximo por proyecto varía en función de la temática específica.	Varía en función de la temática	36-48 meses en función de la temática específica	Varía en función de la temática específica
Proyectos Estratégicos	Subsidio	Generación de proyectos considerados estratégicos debido a su impacto económico y/o social, pero que por su alto riesgo o baja rentabilidad (aparente) no son desarrollados por el mercado de manera autónoma, obteniendo como resultado manual de buenas prácticas, prueba de concepto o piloto, desarrollo de cadena de valor o de capacidad instalada, normativa acorde	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT máximo por proyecto varía en función de la temática específica.	Varía en función de la temática	Varía en función de la temática específica.	Varía en función de la temática específica



Línea de financiamiento	Tipo de Instrumento	Objetivos	Modalidad	Financiación	Máximo Aporte ANPCYT	Plazo máximo de Ejecución	Beneficiarios
Doctores en Universidades para Transferencia Tecnológica (D-TEC)	Subsidio	Iniciar o mejorar capacidades de producir y transferir conocimiento y/o servicios orientados a remover obstáculos tecnológicos y/o aprovechar oportunidades del sector productivo o social a escala regional con nuevas tecnologías mediante la incorporación en universidades públicas de profesionales altamente calificados con título de doctorado	Convocatoria Pública	Aporte ANPCYT máximo por proyecto \$ 120.000 + \$ 100.000 movilidad + 1 beca doctoral y 2 becas personal asistente	100% del costo total del proyecto	36 meses	Universidades Públicas Nacionales que cuenten con personería jurídica propia, autonomía legal y financiera
G-TEC Pasantías Internacionales	Subsidio	Profundizar y complementar la formación de graduados y alumnos avanzados de GTEC, incorporando saberes y conocimientos de otros modelos de gestión que puedan ser aplicables a necesidades locales. A su vez, esta iniciativa contribuirá a formar un cuerpo académico para futuras cohortes de la carrera.	Convocatoria Pública	La pasantía cubrirá los gastos de pasajes, viáticos y costos acordados entre la ANPCyT y la Institución receptora del pasante.	100% de los gastos asociados a la pasantía.	Pasantía de un (1) mes como mínimo y hasta tres (3) meses como máximo	Egresados de las carreras GTEC de las sedes acreditadas por CONEAU, esto es, solo aquellos que hayan finalizado la cursada, presentado, defendido y aprobado el TFI y cuenten con su título otorgado o certificado de título en trámite. En todos los casos deberán ser de nacionalidad argentina y que a la fecha del cierre de la Convocatoria tengan una edad máxima de 50 años.

Nota: Desde fines del 2017 el programa D-TEC, previamente a cargo de la Presidencia de la Agencia, es administrado por el FONARSEC.



AGENCIA
NACIONAL DE PROMOCIÓN
CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA

