

ENTIDAD 108

INSTITUTO NACIONAL DEL AGUA

POLÍTICA PRESUPUESTARIA DE LA ENTIDAD

El Instituto Nacional del Agua (INA) es un organismo descentralizado dependiente de la Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica (SIPH) del Ministerio de Obras Públicas (MOP), que tiene por misión primaria satisfacer los requerimientos de estudio, investigación, desarrollo y prestación de servicios especializados en el campo del aprovechamiento, control y preservación del agua en apoyo a los distintos actores sociales, y contribuir al desarrollo de la política hídrica nacional y al impulso del Plan Nacional del Agua.

En el ámbito de la Administración Pública Nacional, el Instituto Nacional del Agua es el organismo que en Argentina abarca de manera integral los aspectos científicos y tecnológicos indispensables para la implementación y desarrollo de la política nacional en los diversos campos del agua, con particular énfasis en la asistencia técnica al medio que requiere utilizar los métodos más actualizados para el mejor aprovechamiento de este recurso vital. Su campo de acción incluye a los recursos hídricos continentales superficiales y subterráneos, y al desarrollo y preservación de costas y estuarios del litoral marítimo argentino, sobre los que se desarrollan puertos y otras estructuras marítimas.

El Instituto cuenta con cuatro subgerencias de investigación especializadas: la Subgerencia Sistema de Información y Alerta Hidrológico (SSlyAH); la Subgerencia de Servicios Hidrológicos (SSH), la Subgerencia Centro de Tecnología y Calidad de Agua (SCTUA) y la Subgerencia Laboratorio de Hidráulica (SLH), situados en el complejo Ezeiza del INA; y cuatro Subgerencias Regionales: la Subgerencia Centro Regional Litoral (SCRL) ubicada en la ciudad de Santa Fe, la Subgerencia Centro Regional Andino (SCRA) en la ciudad de Mendoza, la Subgerencia Centro Regional de Aguas Subterráneas (SCRAS) en la ciudad de San Juan, y la Subgerencia Centro de la Región Semiárida (SCIRSA) con dependencias en las ciudades de Córdoba y Carlos Paz.

Merecen especial mención las trascendentes infraestructuras para ensayos de modelos físicos y experimentación hidráulica con que cuenta el Laboratorio de Hidráulica, con más de 20.000 m² de laboratorios totalmente equipados, así como los dos importantes laboratorios químicos para el estudio de calidad de agua y de tratamiento de residuos, con que cuenta el SCTUA.

Entre las principales actividades de la Institución se destaca la realización de servicios de alta especialización, siendo usuarios habituales los organismos públicos nacionales, provinciales y municipales, así como empresas constructoras, consultoras, pequeñas y medianas empresas (PyMES), y particulares del sector privado nacional e internacional.

Como referente nacional también cabe destacar la inserción que el Instituto ha logrado en América del Sur y Centroamérica, especialmente en lo que respecta a estudios e investigaciones para el avance hidroenergético de esas regiones, al desarrollo y aplicación de nuevas tecnologías vinculadas a la evaluación de parámetros climáticos e hidrológicos para la caracterización de riesgos hídricos en zonas rurales y urbanas, y al sostenimiento de los sistemas de alerta de crecidas que opera el INA en zonas cordilleranas y en la cuenca del Plata, entre otros.

La capacitación y la transferencia de tecnología ocupan también un lugar relevante en las actividades de la Institución. El INA cuenta con un importante plan de Becas de investigación científica, de entrenamiento profesional y técnico, y de capacitación laboral. El INA organiza y participa de cursos especializados en el ámbito nacional e internacional, y su personal científico participa activamente en los

eventos más relevantes de su especialidad. Su cuerpo científico profesional participa de actividades docentes y académicas de grado y postgrado de relevancia en Universidades Nacionales y privadas.

Los campos de acción que resultan de las políticas institucionales son:

- Crecidas, inundaciones y aluviones.
- Riego y drenaje. Sequías.
- Erosión y sedimentación, transporte de sedimentos.
- Aplicación de técnicas de modelación física y matemática, de apoyo para el desarrollo de emprendimientos hidroenergéticos y obras de infraestructura hidráulica, fluviales y marítimas.
- Estudio y verificación de dispositivos hidromecánicos (bombas, válvulas, caudalímetros, etc.).
- Evaluación del impacto de las obras de infraestructura sobre los cursos de aguas y zonas costeras.
- Calidad de agua y contaminación. Tratamiento de agua y efluentes. Soporte de tecnologías limpias.
- Hidrología superficial, hidrometeorología y pronósticos.
- Desarrollo y operación de sistemas de medición para la gestión de amenazas hídricas.
- Hidrología e hidráulica urbana.
- Aguas subterráneas y estudios de fuentes de agua potable.
- Economía, planificación y administración del agua en zonas bajo riego.
- Estudios de contaminación de suelos y acuíferos para apoyo de la actividad del Poder Judicial de la Nación.

Por el carácter de la institución, el INA produce bienes sociales, meritorios y privados, financiando su actividad con recursos del Tesoro Nacional, recursos propios provenientes de servicios prestados a organismos públicos y de convenios con terceros, así como con fondos administrados a través de unidades de vinculación tecnológica enmarcadas en la Ley Nacional N° 23.877 de Innovación Tecnológica. Como organismo del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, el INA está comprendido en la citada ley, que facilita las actividades de desarrollo científico y tecnológico financiadas por terceros.

En ese marco los principales objetivos a llevar a cabo en el año 2021 son los siguientes:

- Continuar prestando apoyo a la Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica en el desarrollo de proyectos estratégicos y avanzar y se culminar varios proyectos en marcha siendo los más relevantes: Modelo Hidrodinámico del Delta del río Paraná como herramienta para gestión de amenazas y toma de decisión de libre disponibilidad para usuarios.
- Realizar el estudio del Canal Continental como herramienta para la adaptación a los extremos climáticos y eventual vía de navegación interior para transporte de la producción.
- Sistematizar la normativa ambiental para vuelcos en cursos de agua y reservorios; Implementación de Mapas Hidrogeológicos como referencia para el Mapa Hidrogeológico de la República Argentina.
- Elaborar productos de estimación cuantitativa de precipitación sobre la base de datos de campo, sensores remotos y radares meteorológicos.
- Evaluar alternativas de gestión para la disposición de los residuos generados en plantas potabilizadoras diseñadas para remover arsénico.
- Continuar con la modelación hidrodinámica costera para aprovechamiento de energía mareomotriz; embalses multipropósito y cambio climático; la fito-remediación del Lago San Roque; la actualización del balance hídrico nacional; el modelo matemático de flujo de agua subterránea de la Cuenca Valle de Tulum, San Juan; y los balances hidrológicos y análisis de la sustentabilidad de explotación de los acuíferos en ciertas regiones de la Provincia de San Juan.

- Desarrollar la base de Datos Hidrogeológicos Nacional (BDHN); el plan integral para el estudio, evaluación y gestión de crecidas en cuencas de la región semiárida y subhúmeda de Argentina; y la caracterización toxicológica de efluentes industriales en las cuencas del AMBA; actualización del estudio de descarga de la Laguna La Picasa al Río Paraná.
- Finalizar proyectos en marcha como el monitoreo del agua superficial y subterránea de la cuenca de los ríos Matanza-Riachuelo para la Autoridad de Cuenca ACUMAR; los estudios en modelo físico y matemático de las represas sobre el río Santa Cruz (Cóndor Cliff y La Barrancosa); y los estudios sobre modelo físico de estaciones de bombeo; .
- Continuar el proyecto de "Estudios de vulnerabilidad y riesgo hídrico en cuencas urbanas del conurbano bonaerense y otras regiones del país", este proyecto que trata de lluvias intensas como la acaecida en la ciudad de La Plata en abril de 2013.
- Realizar la toma y registro de presiones de la red de agua potable del área concesionada a la empresa AySA S.A. y el procesamiento de datos para el Ente Regulador de Agua y Saneamiento (ERAS).
- Realizar el estudio de impacto de fallas de Yacyretá, para el Plan de acción frente a emergencias (PAE) - Tercera Etapa.
- Prestar asistencia técnica al Departamento de Costas de la Dirección Provincial de Obras Hidráulicas de la Provincia de Buenos Aires. (United Nations Industrial Development Organization).
- Realizar Estudios hidrosedimentológicos para la modernización del Puerto Buenos Aires en relación con la Administración General de Puertos (AGP S.E).
- Construir herramientas para contribuir en la gestión de riesgos ante desastres asociados a inundaciones por sudestadas y lluvias en la zona de la ribera de Quilmes.
- Realizar la modelación combinada de la hidrología, el uso del suelo y la toma de decisiones para la agricultura de la zona pampeana.
- Optimizar sistemas de oxidación avanzada para el tratamiento de efluentes líquidos mediante la aplicación de herramientas de control de procesos.
- Realizar el estudio de remoción de metales en sedimentos contaminados.
- Actualizar Planes Directores de desagües pluviales de localidades de la Provincia de Santa Fe.
- Evaluar la calidad de agua del embalse San Roque en relación con su uso recreativo.
- Contribuir a la reformulación de la Ley de Aguas de la Provincia de Mendoza en el marco de la gestión integral de los recursos hídricos y a la eficiencia económica y aspectos normativos del sistema catastral de cobro del agua potable en el Gran Mendoza.
- Realizar estudios de sedimentación de puertos fluviales en el río Paraná y la toma en campo y análisis en laboratorio de muestras de aguas superficiales y subterráneas en la cuenca Matanza-Riachuelo.
- Analizar muestras en el marco de Convenios con la Comisión Administradora del Río Uruguay.
- Desarrollar actividades para la caracterización y ubicación de acuíferos para la toma de agua potable en diversas localidades del país.
- Promover la participación de la mujer en proyectos, estudios e investigaciones en la temática de los recursos hídricos.
- Continuar con actividades permanentes y semipermanentes tales como la inspección de la operación e instalación de la Red Hidrológica Nacional, de acuerdo con el contrato de la Secretaría de Infraestructura y Política Hídrica de la Nación con la Empresa EVARSA S.A. que incluye toma de datos hidrológicos y climáticos, aforos y calidad de agua de los cursos superficiales y cuerpos de agua, con incorporación de nuevas estaciones y equipos de medición.
- Continuar con los trabajos en la Estación Central de la Red Hidrológica Nacional (RHN-SIPH) y la Sala de Situación para el Sistema Nacional de Radarización Meteorológica Nacional (SINARAME).

- Realizar certificaciones de equipos de bombeo y otros equipos industriales para PyMES del ámbito nacional.
- Realizar mediciones hídricas de campaña (aforos y batimetrías) para el Puerto de Santa Fe y otros.
- Dictar cursos de capacitación y difusión, presenciales y a distancia sobre gestión y administración de los recursos hídricos, agua para riego, explotación de agua subterránea, etc.
- Efectuar estudios para la certificación de no inundabilidad para la radicación de empresas con residuos tóxicos.
- Continuar con el plan de Becas internas INA, para la formación doctoral, profesional, técnica y laboral.
- Desarrollar estudios de gestión de riesgo y emergencia hídrica en colaboración con la Comisión Nacional de Actividades Espaciales (CONAE).
- Colaborar con el Sistema Nacional de Gestión Integral del Riesgo del Ministerio de Seguridad (SINAGIR). Coordinación de la Comisión de Riesgo Hídrico.
- Operar los servicios de alerta hidrológico para la Cuenca del Plata (ríos Paraná, Uruguay y Paraguay).
- Continuar con la operación, procesamiento y sistemas de gestión de amenazas para las cuencas serranas de la Provincia de Córdoba.
- Analizar y procesar la información obtenida por la Red Hidrometeorológica Telemétrica del Gran Mendoza.
- Participar en reuniones científicas, técnicas y de asesoramiento.
- Asistir al Poder Judicial en materia de contaminación hídrica y suelos. Peritajes Judiciales.
- Poner en marcha el Centro Interinstitucional de Investigación en Recursos Hídricos, financiado por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación, donde el INA participa junto con la Universidad Nacional de La Plata (UNLP), el CONICET, otras Universidades de la Provincia de Buenos Aires y el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia de Buenos Aires.
- Trabajar en la puesta en marcha y desarrollo de Proyectos Interinstitucionales en temas estratégicos financiados por el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Nación.

I - GASTOS

GASTOS POR FINALIDADES Y FUNCIONES

FIN	FUN	DENOMINACIÓN	IMPORTE
3		SERVICIOS SOCIALES	357.868.340
3	5	Ciencia y Técnica	357.868.340
		SUBTOTAL	357.868.340
TOTAL			357.868.340

FUENTES DE FINANCIAMIENTO

F. de F.	INCISO	DENOMINACIÓN	IMPORTE
11		Tesoro Nacional	354.368.340
11	1	Gastos en Personal	262.314.000
11	2	Bienes de Consumo	1.828.000
11	3	Servicios No Personales	50.358.000
11	4	Bienes de Uso	32.641.340
11	5	Transferencias	7.227.000
12		Recursos Propios	3.500.000
12	2	Bienes de Consumo	2.147.000
12	3	Servicios No Personales	660.000
12	5	Transferencias	693.000
TOTAL			357.868.340

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	IMPORTE
2100	Gastos Corrientes	325.227.000
2120	Gastos de Consumo	317.274.000
2121	Remuneraciones	262.314.000
2122	Bienes y Servicios	54.930.000
2123	Impuestos Indirectos	30.000
2150	Impuestos Directos	33.000
2170	Transferencias Corrientes	7.920.000
2171	Al Sector Privado	7.920.000
2200	Gastos de Capital	32.641.340
2210	Inversión Real Directa	32.641.340
2211	Formación Bruta de Capital Fijo	32.641.340
TOTAL		357.868.340

II - RECURSOS

RECURSOS POR RUBROS

TIPO	CLASE	CONCEPTO	SERVICIO CEDENTE	DENOMINACIÓN	IMPORTE
14				Venta de Bienes y Servicios de Administraciones Públicas	3.500.000
14	2			Venta de Servicios	3.500.000
14	2	1		Servicios Varios de la Administración Nacional	3.500.000
41				Contribuciones Figurativas	354.368.340
41	1			Contribuciones para Financiar Gastos Corrientes	321.727.000
41	1	1		Contrib. de la Adm. Central para Financiar Gastos Corrientes	321.727.000
41	1	1	364	Ministerio Obras Públicas	321.727.000
41	2			Contribuciones para Financiar Gastos de Capital	32.641.340
41	2	1		Contrib. de la Adm. Central para Financiar Gastos de Capital	32.641.340
41	2	1	364	Ministerio Obras Públicas	32.641.340
TOTAL					357.868.340

III - APERTURAS PROGRAMÁTICAS**LISTADO DE PROGRAMAS Y CATEGORÍAS EQUIVALENTES**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO	RECURSOS HUMANOS	
				CARGOS	HS. DE CÁTEDRA
16	Desarrollo de la Ciencia y Técnica del Agua	Instituto Nacional del Agua	357.868.340	295	0
TOTAL			357.868.340	295	0

PROGRAMA 16
DESARROLLO DE LA CIENCIA Y TÉCNICA DEL AGUA

UNIDAD EJECUTORA
INSTITUTO NACIONAL DEL AGUA

Servicio Administrativo Financiero
108

DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

El programa abarca los aspectos científicos y tecnológicos indispensables para la implementación y desarrollo de la política nacional en los diversos campos del agua, con particular énfasis en la asistencia técnica a las provincias, a los municipios y a las empresas que desean utilizar métodos más actualizados para el mejor aprovechamiento de ese recurso vital.

El Plan Estratégico del Instituto Nacional del Agua se resume en las siguientes líneas de acción:

- Contribuir a la prevención y mitigación de desastres hídricos.
- Contribuir al tratamiento integrado de problemas hídricos urbanos y ocupación territorial no planificada.
- Desarrollar tecnología y contribuir al diseño, optimización y verificación de obras de infraestructura hídrica.
- Evaluar la calidad de los recursos hídricos y los riesgos asociados a la contaminación.
- Desarrollar estudios especiales de sistemas hídricos para el aprovechamiento sustentable del recurso.
- Desempeñar un rol activo en la instalación social de los temas hídricos de alta relevancia.
- Contribuir al desarrollo de proyectos hídricos de alto contenido social.
- Mejorar el posicionamiento institucional en el contexto local, regional e internacional.
- Fortalecer las capacidades institucionales del INA.

MEDICIONES FÍSICAS

DENOMINACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
METAS :		
Análisis Químicos Especializados	Análisis	2.300
Capacitación	Persona Capacitada	300
Difusión de Investigaciones Técnicas	Publicación	90
Estudios e Investigaciones	Proyecto Terminado	15
Servicios de Asistencia Técnica	Proyecto Terminado	20
Servicios de Información Hidrometeorológica	Informe	400
INDICADORES :		
Tasa de Proyectos de I + D	Porcentaje	20,00

DISTRIBUCIÓN DE LÍMITES DEL GASTO

ASIGNACIÓN DE CRÉDITOS DEL PROGRAMA 16

SUBPR	PROY	FIN	F.F.	INC	PPAL	PAR	SPAR	ECON	MON	DENOMINACIÓN	IMPORTE
0	0	3								SERVICIOS SOCIALES	330.350.340
0	0	3	11							Tesoro Nacional	326.850.340
0	0	3	11	1						Gastos en Personal	262.314.000
0	0	3	11	1	1					Personal Permanente	211.077.838
0	0	3	11	1	1	1				Retribución del Cargo	76.081.159
0	0	3	11	1	1	1		21		Gastos Corrientes	76.081.159
0	0	3	11	1	1	1		21	1	Moneda Nacional	76.081.159
0	0	3	11	1	1	3				Retribuciones que no hacen al Cargo	69.660.387
0	0	3	11	1	1	3		21		Gastos Corrientes	69.660.387
0	0	3	11	1	1	3		21	1	Moneda Nacional	69.660.387
0	0	3	11	1	1	4				Sueldo Anual Complementario	12.145.131
0	0	3	11	1	1	4		21		Gastos Corrientes	12.145.131
0	0	3	11	1	1	4		21	1	Moneda Nacional	12.145.131
0	0	3	11	1	1	6				Contribuciones Patronales	37.228.043
0	0	3	11	1	1	6		21		Gastos Corrientes	37.228.043
0	0	3	11	1	1	6		21	1	Moneda Nacional	37.228.043
0	0	3	11	1	1	7				Complementos	15.963.118
0	0	3	11	1	1	7		21		Gastos Corrientes	15.963.118
0	0	3	11	1	1	7		21	1	Moneda Nacional	15.963.118
0	0	3	11	1	3					Servicios Extraordinarios	4.293.452
0	0	3	11	1	3	1				Retribuciones Extraordinarias	3.192.000
0	0	3	11	1	3	1		21		Gastos Corrientes	3.192.000
0	0	3	11	1	3	1		21	1	Moneda Nacional	3.192.000
0	0	3	11	1	3	2				Sueldo Anual Complementario	266.000
0	0	3	11	1	3	2		21		Gastos Corrientes	266.000
0	0	3	11	1	3	2		21	1	Moneda Nacional	266.000
0	0	3	11	1	3	3				Contribuciones Patronales	835.452
0	0	3	11	1	3	3		21		Gastos Corrientes	835.452
0	0	3	11	1	3	3		21	1	Moneda Nacional	835.452
0	0	3	11	1	5					Asistencia Social al Personal	3.119.698
0	0	3	11	1	5	9				Otras Asistencias Sociales al Personal	3.119.698
0	0	3	11	1	5	9		21		Gastos Corrientes	3.119.698
0	0	3	11	1	5	9		21	1	Moneda Nacional	3.119.698
0	0	3	11	1	8					Personal contratado	43.823.012
0	0	3	11	1	8	1				Retribuciones por contratos	21.437.295
0	0	3	11	1	8	1		21		Gastos Corrientes	21.437.295
0	0	3	11	1	8	1		21	1	Moneda Nacional	21.437.295
0	0	3	11	1	8	2				Adicionales al contrato	11.185.295
0	0	3	11	1	8	2		21		Gastos Corrientes	11.185.295
0	0	3	11	1	8	2		21	1	Moneda Nacional	11.185.295
0	0	3	11	1	8	3				Sueldo anual complementario	2.718.548
0	0	3	11	1	8	3		21		Gastos Corrientes	2.718.548
0	0	3	11	1	8	3		21	1	Moneda Nacional	2.718.548
0	0	3	11	1	8	5				Contribuciones patronales	8.481.874
0	0	3	11	1	8	5		21		Gastos Corrientes	8.481.874

DISTRIBUCIÓN DE LÍMITES DEL GASTO

ASIGNACIÓN DE CRÉDITOS DEL PROGRAMA 16

SUBPR	PROY	FIN	F.F.	INC	PPAL	PAR	SPAR	ECON	MON	DENOMINACIÓN	IMPORTE
0	0	3	11	1	8	5		21	1	Moneda Nacional	8.481.874
0	0	3	11	2						Bienes de Consumo	1.828.000
0	0	3	11	2				21		Gastos Corrientes	1.828.000
0	0	3	11	2				21	1	Moneda Nacional	1.828.000
0	0	3	11	3						Servicios No Personales	50.358.000
0	0	3	11	3	1					Servicios Básicos	13.000.000
0	0	3	11	3	1			21		Gastos Corrientes	13.000.000
0	0	3	11	3	1			21	1	Moneda Nacional	13.000.000
0	0	3	11	3	2					Alquileres y Derechos	1.000.000
0	0	3	11	3	2			21		Gastos Corrientes	1.000.000
0	0	3	11	3	2			21	1	Moneda Nacional	1.000.000
0	0	3	11	3	3					Mantenimiento, Reparación y Limpieza	18.013.000
0	0	3	11	3	3			21		Gastos Corrientes	18.013.000
0	0	3	11	3	3			21	1	Moneda Nacional	18.013.000
0	0	3	11	3	4					Servicios Técnicos y Profesionales	1.100.000
0	0	3	11	3	4			21		Gastos Corrientes	1.100.000
0	0	3	11	3	4			21	1	Moneda Nacional	1.100.000
0	0	3	11	3	5					Servicios Comerciales y Financieros	16.000.000
0	0	3	11	3	5			21		Gastos Corrientes	16.000.000
0	0	3	11	3	5			21	1	Moneda Nacional	16.000.000
0	0	3	11	3	7					Pasajes y Viáticos	245.000
0	0	3	11	3	7			21		Gastos Corrientes	245.000
0	0	3	11	3	7			21	1	Moneda Nacional	245.000
0	0	3	11	3	8					Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	1.000.000
0	0	3	11	3	8			21		Gastos Corrientes	1.000.000
0	0	3	11	3	8			21	1	Moneda Nacional	1.000.000
0	0	3	11	4						Bienes de Uso	5.123.340
0	0	3	11	4	3					Maquinaria y Equipo	5.123.340
0	0	3	11	4	3			22		Gastos de Capital	5.123.340
0	0	3	11	4	3			22	1	Moneda Nacional	5.123.340
0	0	3	11	5						Transferencias	7.227.000
0	0	3	11	5	1					Transf. al Sector Privado para Financiar	7.227.000
0	0	3	11	5	1	3				Gastos Corrientes	7.227.000
0	0	3	11	5	1	3		21		Becas	7.227.000
0	0	3	11	5	1	3		21	1	Moneda Nacional	7.227.000
0	0	3	12							Recursos Propios	3.500.000
0	0	3	12	2						Bienes de Consumo	2.147.000
0	0	3	12	2				21		Gastos Corrientes	2.147.000
0	0	3	12	2				21	1	Moneda Nacional	2.147.000
0	0	3	12	3						Servicios No Personales	660.000
0	0	3	12	3	1					Servicios Básicos	200.000
0	0	3	12	3	1			21		Gastos Corrientes	200.000
0	0	3	12	3	1			21	1	Moneda Nacional	200.000
0	0	3	12	3	2					Alquileres y Derechos	200.000
0	0	3	12	3	2			21		Gastos Corrientes	200.000
0	0	3	12	3	2			21	1	Moneda Nacional	200.000
0	0	3	12	3	3					Mantenimiento, Reparación y Limpieza	50.000

DISTRIBUCIÓN DE LÍMITES DEL GASTO

ASIGNACIÓN DE CRÉDITOS DEL PROGRAMA 16

SUBPR	PROY	FIN	F.F.	INC	PPAL	PAR	SPAR	ECON	MON	DENOMINACIÓN	IMPORTE
0	0	3	12	3	3			21		Gastos Corrientes	50.000
0	0	3	12	3	3			21	1	Moneda Nacional	50.000
0	0	3	12	3	5					Servicios Comerciales y Financieros	100.000
0	0	3	12	3	5			21		Gastos Corrientes	100.000
0	0	3	12	3	5			21	1	Moneda Nacional	100.000
0	0	3	12	3	7					Pasajes y Viáticos	10.000
0	0	3	12	3	7			21		Gastos Corrientes	10.000
0	0	3	12	3	7			21	1	Moneda Nacional	10.000
0	0	3	12	3	8					Impuestos, Derechos, Tasas y Juicios	100.000
0	0	3	12	3	8			21		Gastos Corrientes	100.000
0	0	3	12	3	8			21	1	Moneda Nacional	100.000
0	0	3	12	5						Transferencias	693.000
0	0	3	12	5	1					Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	693.000
0	0	3	12	5	1	6				Transf. para Activ. Científicas o Académicas	693.000
0	0	3	12	5	1	6		21		Gastos Corrientes	693.000
0	0	3	12	5	1	6		21	1	Moneda Nacional	693.000
0	4									Readecuación Edilicia y Construcción Data Center para el Sistema de Alerta de la Cuenca del Río San Antonio	2.500.000
0	4	3								SERVICIOS SOCIALES	2.500.000
0	4	3	11							Tesoro Nacional	2.500.000
0	4	3	11	4						Bienes de Uso	2.500.000
0	4	3	11	4	2					Construcciones	2.500.000
0	4	3	11	4	2			22		Gastos de Capital	2.500.000
0	4	3	11	4	2			22	1	Moneda Nacional	2.500.000
0	10									Remodelación y Modernización de Laboratorios Varios	5.000.000
0	10	3								SERVICIOS SOCIALES	5.000.000
0	10	3	11							Tesoro Nacional	5.000.000
0	10	3	11	4						Bienes de Uso	5.000.000
0	10	3	11	4	2					Construcciones	5.000.000
0	10	3	11	4	2			22		Gastos de Capital	5.000.000
0	10	3	11	4	2			22	1	Moneda Nacional	5.000.000
0	11									Restauración de Talleres y Edificios (Etapa 2) - I.N.A. - Ezeiza, Pcia. de Buenos Aires	9.518.000
0	11	3								SERVICIOS SOCIALES	9.518.000
0	11	3	11							Tesoro Nacional	9.518.000
0	11	3	11	4						Bienes de Uso	9.518.000
0	11	3	11	4	2					Construcciones	9.518.000
0	11	3	11	4	2			22		Gastos de Capital	9.518.000

DISTRIBUCIÓN DE LÍMITES DEL GASTO

ASIGNACIÓN DE CRÉDITOS DEL PROGRAMA 16

S U B P R	P R O Y	F I N	F. F.	I N C	P P A L	P A R	SPAR	E C O N	M O N	DENOMINACIÓN	IMPORTE
0	11	3	11	4	2			22	1	Moneda Nacional	9.518.000
0	12									Restauración Sistema de Seguridad - Predio I.N.A. - Ezeiza, Pcia. de Buenos Aires	7.500.000
0	12	3								SERVICIOS SOCIALES	7.500.000
0	12	3	11							Tesoro Nacional	7.500.000
0	12	3	11	4						Bienes de Uso	7.500.000
0	12	3	11	4	2					Construcciones	7.500.000
0	12	3	11	4	2			22		Gastos de Capital	7.500.000
0	12	3	11	4	2			22	1	Moneda Nacional	7.500.000
0	13									Restaurac. y puesta en valor de Edificio - Centro Regional Litoral - I.N.A. - Santa Fé, Pcia. de Santa Fé	3.000.000
0	13	3								SERVICIOS SOCIALES	3.000.000
0	13	3	11							Tesoro Nacional	3.000.000
0	13	3	11	4						Bienes de Uso	3.000.000
0	13	3	11	4	2					Construcciones	3.000.000
0	13	3	11	4	2			22		Gastos de Capital	3.000.000
0	13	3	11	4	2			22	1	Moneda Nacional	3.000.000
TOTAL											357.868.340

DETALLE DE TRANSFERENCIAS (PARTIDAS INDICATIVAS)

ASIGNACIÓN DE CRÉDITOS DEL PROGRAMA 16

S U B P R	P R O Y	A C T O B R	F I N	F U N	F. F.	I N C	P P A L	P A R	SPAR	U G E O	DENOMINACIÓN	IMPORTE
0	0	1									Conducción y Administración	7.227.000
0	0	1	3								SERVICIOS SOCIALES	7.227.000
0	0	1	3	5							Ciencia y Técnica	7.227.000
0	0	1	3	5	11						Tesoro Nacional	7.227.000
0	0	1	3	5	11	5					Transferencias	7.227.000
0	0	1	3	5	11	5	1				Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	7.227.000
0	0	1	3	5	11	5	1	3			Becas	7.227.000
0	0	1	3	5	11	5	1	3		6	Provincia de Buenos Aires	7.227.000
0	0	2									Investigación, Desarrollo y Prestación de Servicios en Recursos Hídricos	693.000
0	0	2	3								SERVICIOS SOCIALES	693.000
0	0	2	3	5							Ciencia y Técnica	693.000
0	0	2	3	5	12						Recursos Propios	693.000
0	0	2	3	5	12	5					Transferencias	693.000
0	0	2	3	5	12	5	1				Transf. al Sector Privado para Financiar Gastos Corrientes	693.000
0	0	2	3	5	12	5	1	6			Transf. para Activ. Científicas o Académicas	693.000
0	0	2	3	5	12	5	1	6	9999		Sin discriminar	693.000
0	0	2	3	5	12	5	1	6	9999	6	Provincia de Buenos Aires	693.000
TOTAL											7.920.000	

**LISTADO DE ACTIVIDADES ESPECÍFICAS
Y PROYECTOS**

CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO	RECURSOS HUMANOS	
				CARGOS	HS. DE CÁTEDRA
Actividades:					
01	Conducción y Administración	Presidencia Instituto Nacional del Agua	65.329.452	295	0
02	Investigación, Desarrollo y Prestación de Servicios en Recursos Hídricos	Gerencia de Programas y Proyectos	265.020.888	0	0
Proyectos:					
04	Readequación Edilicia y Construcción Data Center para el Sistema de Alerta de la Cuenca del Río San Antonio	Instituto Nacional del Agua	2.500.000	0	0
10	Remodelación y Modernización de Laboratorios Varios	Instituto Nacional del Agua	5.000.000	0	0
11	Restauración de Talleres y Edificios (Etapa 2) - I.N.A. - Ezeiza, Provincia de Buenos Aires	Instituto Nacional del Agua	9.518.000	0	0
12	Restauración Sistema de Seguridad - Predio I.N.A. - Ezeiza, Provincia de Buenos Aires	Instituto Nacional del Agua	7.500.000	0	0
13	Restaurac. y puesta en valor de Edificio - Centro Regional Litoral - I.N.A. - Santa Fé, Pcia. de Santa Fé	Instituto Nacional del Agua	3.000.000	0	0
TOTAL:			357.868.340	295	0

RECURSOS HUMANOS DEL PROGRAMA 16

CARGO O CATEGORÍA	CANTIDAD DE	
	CARGOS	HS. DE CÁTEDRA
Planta Permanente		
FUNCIONARIOS FUERA DE NIVEL		
Auditor Interno Titular	1	0
Presidente del Instituto Nacional de Ciencia y Técnica Hídrica	1	0
Subtotal Escalafón	2	0
PERSONAL DEL SISTEMA NACIONAL DE EMPLEO PÚBLICO (SINEP)		
A	9	0
B	55	0
C	111	0
D	94	0
E	17	0
F	7	0
Subtotal Escalafón	293	0
TOTAL DEL PROGRAMA 16	295	0

LISTADO DE OBRAS

PROYECTO	CÓDIGO	DENOMINACIÓN	UNIDAD EJECUTORA	CRÉDITO
4	51	Readequación Edilicia y Construcción Data Center para el Sistema de Alerta de la Cuenca del Río San Antonio	Instituto Nacional del Agua	2.500.000
10	51	Remodelación y Modernización de Laboratorios Varios	Instituto Nacional del Agua	5.000.000
11	51	Restauración de Talleres y Edificios (Etapa 2) - I.N.A. - Ezeiza, Provincia de Buenos Aires	Instituto Nacional del Agua	9.518.000
12	51	Restauración Sistema de Seguridad - Predio I.N.A. - Ezeiza, Provincia de Buenos Aires	Instituto Nacional del Agua	7.500.000
13	51	Restauración y puesta en valor de Edificio - Centro Regional Litoral - I.N.A. - Santa Fé, Provincia de Santa Fé	Instituto Nacional del Agua	3.000.000
TOTAL				27.518.000

DETALLE DE LOS PROYECTOS DE INVERSIÓN

AVANCE FÍSICO DE PROYECTOS/OBRAS

P R O G	S U B P R	P R O Y	PROYECTOS DE OBRA	% DE AVANCE FÍSICO						
				FECHA INICIO	FECHA TERMIN.	h/ 2020	2021	2022	2023	Resto
16	0	4	Readecuación Edilicia y Construcción Data Center para el Sistema de Alerta de la Cuenca del Río San Antonio	01/08/2017	10/12/2021	80,00	20,00	0,00	0,00	0,00
16	0	10	Remodelación y Modernización de Laboratorios Varios	01/03/2017	31/12/2021	99,70	0,30	0,00	0,00	0,00
16	0	11	Restauración de Talleres y Edificios (Etapa 2) - I.N.A. - Ezeiza, Pcia. de Buenos Aires	01/03/2021	30/12/2022	0,00	82,64	17,36	0,00	0,00
16	0	12	Restauración Sistema de Seguridad - Predio I.N.A. - Ezeiza, Pcia. de Buenos Aires	01/01/2021	31/12/2022	0,00	75,00	25,00	0,00	0,00
16	0	13	Restauración y Puesta en Valor de Edificio - Centro Regional Litoral - I.N.A. - Santa Fé, Pcia. de Santa Fé	01/01/2021	31/12/2022	0,00	60,00	40,00	0,00	0,00