

**PROVINCIA
DE SANTA FE**



CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

PROVINCIA DE SANTA FE

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

**MONITOREO DE LA INFORMACIÓN SOBRE LA EJECUCIÓN
FÍSICA Y FINANCIERA DE LA INVERSIÓN PÚBLICA NACIONAL
EN LA PROVINCIA DE SANTA FE**

PROGRAMA DE DESARROLLO PROVINCIAL

JULIO DE 2021

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'S. de Raco', with a horizontal line underneath.

EXPERTO: LIC. SERGIO ANDRES DE RACO

INDICE GENERAL

I. RESUMEN	1
II. Introducción	2
1. Objetivos	2
2. Tareas	2
III. Metodología y datos	3
1. Alcance institucional	3
2. Definiciones.....	4
3. Exclusiones	6
4. Fuentes	7
5. Integración de la información	12
IV. Inversión pública de la APN en Santa Fe	18
1. Proyecto de Ley de Presupuesto 2020	18
2. Presupuesto 2020	30
3. Proyecto de Ley de Presupuesto 2021	47
V. Recomendaciones para el Diseño de un Monitor de la Inversión Pública nacional en Santa Fe.....	59
VI. Comentario final.....	60
VII. ANEXOS.....	61
1. Fuentes de datos utilizadas.....	61
2. Cuadros de detalle	69
VIII. Bibliografía y sitios consultados	89



INDICE DE CUADROS

Cuadro IV.1 - Componentes de la IP de APN PL2020 destinada a la Santa Fe.....	18
Cuadro IV.2 - Proyectos de inversión destinados a Santa Fe por Jurisdicción, planilla anexa N° 12 PL2020.....	19
Cuadro IV.3 - Proyectos de inversión Interprovinciales con incidencia en Santa Fe incluidos en planilla anexa N° 12 PL2020 y BAPIN.....	21
Cuadro IV.4 - Proyectos PPP aplicables a Santa Fe. Art. 43- PL2020	23
Cuadro IV.5 - Proyectos PPP - Sistema BAPIN al 08/07/2020.....	24
Cuadro IV.6 – Avaes. Planilla anexa al Art. 14 del Proyecto de PL2019	24
Cuadro IV.7 - Proyectos de inversión históricos BAPIN destinados a la Provincia de Santa Fe.....	26
Cuadro IV.8 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por año de inicio	27
Cuadro IV.9 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por años de duración	28
Cuadro IV.10 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por etapa de proyecto.....	29
Cuadro IV.11 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por estado financiero	30
Cuadro IV.12 - Componentes de la IP Nacional destinada a Santa Fe - ESIDIF al 14/01/2020.....	31
Cuadro IV.13 - PI BAPIN destinados a Santa Fe, P2020 inicial, por estado financiero y duración.....	36
Cuadro IV.14 – PI BAPIN destinados a Santa Fe, P2020 inicial, por finalidad, función y subfunción	36
Cuadro IV.15 – PI BAPIN destinados a Santa Fe, P2020 inicial, por jurisdicción	37
Cuadro IV.16 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por clasificador económico ...	38
Cuadro IV.17 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por función.....	39
Cuadro IV.18 - Inversión Real Directa destinada a Santa Fe por componente.....	41
Cuadro IV.19 - Inversión Real Directa destinada a Santa Fe por función.....	41
Cuadro IV.20 – Proyectos de Inversión destinados a Santa Fe por jurisdicción	42
Cuadro IV.21 – Ejecución física de las principales Obras de PI destinadas a Santa Fe	44
Cuadro IV.22 - Adquisición de bienes de capital para SF por Jurisdicción	45
Cuadro IV.23 – Transferencias de Capital destinadas a Santa Fe por finalidad	45
Cuadro IV.24 – Transferencias de Capital destinadas a Santa Fe por beneficiario	46
Cuadro IV.25 – Principales Obras de PI destinadas a Santa Fe con datos BAPIN	47
Cuadro IV.26 - Inversión Pública de la APN PL2021 y sus componentes con destino a Santa Fe.....	48
Cuadro IV.27. Inversión real directa de la APN PL2021 en Santa Fe por componente.....	48
Cuadro IV.28. Proyectos de inversión de la APN PL2021 por Ubicación Geográfica ..	49
Cuadro IV.29. Proyectos de inversión de la APN PL2021 en Santa Fe por jurisdicción	50
Cuadro IV.30. Principales obras de proyectos de inversión de la APN PL2021 en Santa Fe	52

Cuadro IV.31. Proyectos Interprovinciales que incluyen a Santa Fe en PL2021	53
Cuadro IV.32. Proyectos Nacionales que incluyen a Santa Fe en PL2021	53
Cuadro IV.33. Adquisición de Bienes de Capital de la APN en Santa Fe por Función	54
Cuadro IV.34. Obras y Adquisiciones de bienes de capital con impacto en ejercicios futuros de la APN PL2021 que incluyen a Santa Fe (Art. 11).....	55
Cuadro IV.35. Transferencias de Capital de la APN en Santa Fe por Función.....	56
Cuadro IV.36. Avales de la APN PL2021	56
Cuadro IV.37 - Inversión Pública en BAPIN PL2021	57
Cuadro IV.38 - Adquisiciones de bienes de capital BAPIN PL2021.....	57
Cuadro IV.39 - Transferencias de Capital en BAPIN PL2021.....	58



INDICE DE FIGURAS

Figura III.1 - Alcance institucional de la Inversión Pública Nacional	4
Figura III.2 - Alcance de la Inversión Pública del SNIP-BAPIN por clasificación económica de gastos.....	6
Figura III.3 - Ciclo presupuestario	8
Figura IV.1 - Proyectos de inversión por Entidad, planilla anexa N° 12 PL2020.....	20
Figura IV.2 - Concentración de los PI destinados a Santa Fe en planilla anexa N° 12 PL2020.....	20
Figura IV.3 – TC de la APN PL2020 destinadas a Santa Fe por entidad, BAPIN al 11/01/2020.....	22
Figura IV.4 – Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por horizonte de duración	28
Figura IV.5 - Histórico de proyectos BAPIN destinados a Santa Fe por etapas de madurez	30
Figura IV.6 - PI Nacionales destinados a Santa Fe por SAF/ENTIDAD - ESIDIF al 14/01/2020 (PPR2020) y Planilla N°12 (PL2020) -Participación % en el Total de los proyectos	33
Figura IV.7 - Concentración PI de la APN, PL2020 y PPR2020	34
Figura IV.8 - Transferencias de Capital por Jurisdicción, PPR2020 - ESIDIF al 14/01/2020.....	35
Figura IV-9 – Inversión Pública destinada a SF en % del PIB y del Gasto Total para SF	37
Figura IV-10 – Participación Componentes de la IRD en 2019 y 2020.....	38
Figura IV-11 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por finalidad	39
Figura IV-12 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por jurisdicción	40
Figura IV-13 - Proyectos de Inversión destinados a Santa Fe - Curva de concentración del devengado	43
Figura IV.14 - Evolución de obras de PI de APN en Santa Fe según Proyectos de Ley de Presupuesto	51
Figura IV.15 - Concentración de las obras de PI de APN PL2021 en Santa Fe	51

INDICE DE ANEXOS

Anexo 1.1 - Descripción de campos en Cubos BAPIN	62
Anexo 2.1 - Proyectos de inversión en planilla anexa N° 12 PL2020 destinados a Santa Fe	69
Anexo 2.2 - Transferencias de Capital APN PL2020 con localización Santa Fe - Base BAPIN.....	72
Anexo 2.3 - Proyectos de Inversión ESIDIF PPR2020 por denominación - Inicial.....	77
Anexo 2.4 - Proyectos de Inversión ESIDIF P2020 por denominación – Vigente y devengado 30/06.....	79
Anexo 2.5 - Proyectos de inversión BAPIN con presupuesto inicial PL2020, por destino y estado financiero.....	81
Anexo 2.6 - Proyectos incluidos en PRR2020 con identificación de los incluidos en PL2020.....	83
Anexo 2.7 - Transferencias de capital en PRR2020.....	84
Anexo 2.8 - Ejecución física de las Obras de PI destinadas a Santa Fe P2020	85
Anexo 2.9 - Obras de PI destinadas a Santa Fe con datos BAPIN P2020	85
Anexo 2.10 - Inversión Pública de la APN P2021 y sus componentes por ubicación geográfica.....	86
Anexo 2.11 - Proyectos de inversión de la APN P2021 en Santa Fe por entidad.....	87
Anexo 2.12 - Proyectos de inversión de la APN P2021 en Santa Fe por Jurisdicción y Entidad	88



ABREVIATURAS

APN	Administración Pública Nacional
BAPIN	Banco de Proyectos de Inversión
DEP	Dirección de Evaluación Presupuestaria
DNIP	Dirección Nacional de Inversión Pública
DNV	Dirección Nacional de Vialidad
ENOHSA	Ente Nacional de Obras Hídricas y Saneamiento
ESIDIF	Sistema Integrado de Información Financiera de la APN
FOP	Sistema de Formulación Presupuestaria de la APN
IP	Inversión Pública
IRD	Inversión Real Directa
MDTH	Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat
MOP	Ministerio de Obras Públicas de la Nación
MT	Ministerio de Transporte
ONP	Oficina Nacional de Presupuesto
PPP	Participación Público-Privada
PEN	Poder Ejecutivo Nacional
PI	Proyecto de Inversión
P2020	Presupuesto APN 2020
PL2020	Proyecto de Ley de Presupuesto APN 2020
PL2021	Proyecto de Ley de Presupuesto APN 2021
PPR2020	Presupuesto de Prórroga APN 2020
SH	Secretaría de Hacienda de la Nación
SNIP	Sistema Nacional de Inversión Pública
SPN	Sector Público Nacional
TC	Transferencias de Capital



I.RESUMEN

En este informe se presenta un trabajo metodológico que consolida fuentes de información presupuestaria (Proyectos de Ley de Presupuesto, Ejecución en Presupuesto Abierto e información de Ejecución Física de informes del Ministerio de Economía de la Nación) y de proyectos de inversión (BAPIN) de la inversión pública de la Administración Pública Nacional (APN) destinada a la Provincia de Santa Fe.

Se utilizaron los proyectos de Ley de Presupuesto 2020 y 2021 de la APN y la ejecución física y financiera de 2020 para presentar la información de Santa Fe, con énfasis en destacar la temporalidad, la desagregación y la disponibilidad de los datos de las diversas fuentes para visualizar y comprender el potencial de explotación de esta información en términos de un posible monitor de la inversión pública nacional destinada a la provincia.

Se destaca la particularidad del período de análisis, que presenta un presupuesto 2020 de prórroga (segunda vez que ocurre desde la vigencia de la Ley 24.156 de Administración Financiera en 1992) y cambios relevantes en la ley de Ministerios por la asunción del nuevo gobierno. Esto plantea una dificultad que es la de pensar el diseño de un monitor periódico basándose en datos de situaciones extraordinarias, aunque también plantea un aspecto positivo en cuanto a que permite comprender las complejidades de la integración de la información y detectar qué aspectos serán robustos a estos eventos.



II.INTRODUCCIÓN

El gasto destinado a la inversión pública se caracteriza por la trascendencia y el impacto económico y social del mismo dado que se traduce en la incorporación y/o construcción de un activo al patrimonio del Estado. En sí misma, la inversión pública es un proceso complejo y multidimensional que ocurre en el correr del tiempo y está determinado e influenciado por múltiples factores endógenos y exógenos a la función pública. A su vez, la interrelación funcional y política entre los distintos niveles de gobierno genera acciones conjuntas y complementarias en términos de inversión pública. Sin embargo, la información relevante a estos fines producida por el gobierno nacional y los gobiernos subnacionales se encuentra dispersa y en parte no disponible para componer un cuadro integrado de los gastos de inversión realizados por ambos niveles de gobierno.

En este trabajo se explora la disponibilidad de fuentes de datos de inversión pública de la Administración Pública Nacional, con énfasis en aquellos gastos destinados a la provincia de Santa Fe, y se propone una metodología de integración de las distintas fuentes relevadas para la elaboración de un monitor de la inversión pública nacional en la provincia. Los datos relevados corresponden a información presupuestaria y de proyectos de inversión de los períodos 2019, 2020 y 2021 para distintas instancias del ciclo presupuestario.

1. Objetivos

El objetivo de esta consultoría consiste en proveer los elementos necesarios para facilitar el diseño y la construcción de una herramienta de planificación y seguimiento de la inversión pública de la Administración Pública Nacional (APN) en la Provincia de Santa Fe que resulte útil para la toma de decisiones, a los efectos de lograr mayor racionalidad y consistencia en la asignación de recursos presupuestarios.

Como objetivos específicos se plantearon: a) el diseño de una metodología para la elaboración de una base de datos y la producción de un informe de ejecución presupuestaria física y financiera de la inversión pública nacional en Santa Fe; y, b) el diseño y la elaboración de un informe de seguimiento de ejecución presupuestaria de la inversión pública nacional en Santa Fe para el año 2020.

2. Tareas

El conjunto de tareas planificadas incluyó el análisis de la inversión pública (IP) de la APN destinada a Santa Fe en distintas instancias del proceso presupuestario de los ejercicios 2020 y 2021, con el relevamiento de las diversas



fuentes de información disponibles al público en general y al Gobierno Provincial en determinados casos, así como viajes para la presentación de resultados parciales e interacción con referentes de la Provincia. En referencia a estas últimas tareas, que implicaban el desplazamiento a la Provincia, las mismas resultaron afectadas por los efectos de la pandemia COVID-19 sobre la movilidad y la sobrecarga de trabajo en los referentes provinciales. Debido a ello, supletoriamente se realizaron intercambios electrónicos y reuniones virtuales para concretar las entrevistas planificadas, validar los criterios y hallazgos y presentar los resultados.

III.METODOLOGÍA Y DATOS

En este capítulo se desarrolla la metodología propuesta para la construcción de un Monitor de la Inversión Pública de la APN en la Provincia de Santa Fe. Se parte de definiciones conceptuales primarias y luego se detallan las fuentes propuestas, así como los pasos para la integración de la información.

1. Alcance institucional

En este estudio se considera la inversión pública Nacional llevada a cabo por la APN, que según el manual de clasificadores presupuestarios vigente¹ comprende a las siguientes instituciones: a) Administración Central (AC), que incluye a la Presidencia de la Nación, las Secretarías de Estado, los Ministerios y otros Poderes; b) Organismos Descentralizados (OD), que incluyen a las instituciones públicas con personería jurídica propia; y, c) Instituciones de la Seguridad Social (ISS), que refieren a ODs que administran recursos y gastos de pasividades y otras prestaciones de la seguridad social. En la Figura III.1 se esquematiza la composición del Sector Público Nacional (SPN) y en color se resalta el alcance institucional de este informe.

¹ Manual de Clasificaciones Presupuestarias para el Sector Público Nacional (2016), 6ª ed., Ministerio de Hacienda y Finanzas Públicas.

Figura III.1 - Alcance institucional de la Inversión Pública Nacional



Fuente: Elaboración propia.

En esta instancia se dejó fuera del alcance a las demás instituciones que componen el SPN, según la definición de sector público prevista en el artículo 8° de la Ley 24.156 de Administración Financiera y Sistemas de Control para el SPN, que incluye a las Empresas Públicas, los Fondos Fiduciarios y a Otros Entes excluidos de la APN. También quedan fuera del alcance la totalidad de las instituciones del SPN Financiero.

La elección de este universo de referencia se realizó en función de la disponibilidad de información pública, tanto en oportunidad y frecuencia como en niveles de detalle, dada su relevancia a los fines del Monitor que se desea lograr.

2. Definiciones

En este estudio se define a la **inversión pública (IP)** en términos de sus *componentes por carácter económico* como la sumatoria de la inversión real directa y las transferencias de capital. Queda excluido el componente de gastos de capital destinado a la inversión financiera con fines de política.

La **inversión real directa (IRD)** se define como los gastos destinados a la adquisición o a la producción por cuenta propia de bienes de capital. En el caso de las **adquisiciones de bienes de capital**, refiere a bienes de capital terminados provistos por terceros y adquiridos por la unidad ejecutora. Complementariamente, la **construcción del bien de capital** refiere a proyectos de obra realizados en forma directa por la unidad ejecutora del sector público o por cuenta de la misma a través de un contratista, y se denomina **proyecto de inversión (PI)**.

En términos más generales, la APN utiliza el enfoque de Presupuesto por Programas para la formulación y ejecución del presupuesto, que supone una organización de las acciones presupuestarias de las instituciones públicas como

SJR

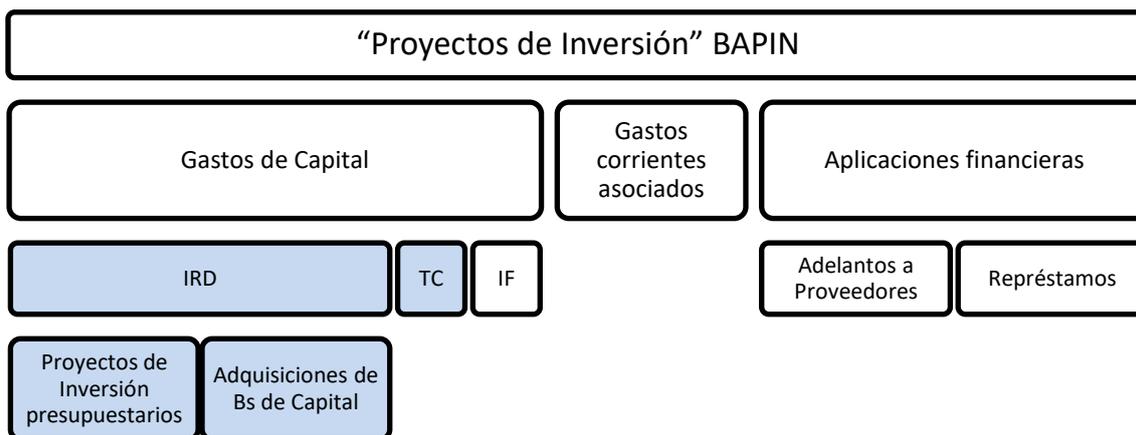
programas que tienen por objetivo brindar un producto o servicio a la comunidad, mientras que los **proyectos de inversión** tienen como objetivo directo la construcción o mejoramiento de un activo físico que luego servirá para brindar productos o servicios a la comunidad. En este sentido, los gastos incluidos en las categorías programáticas de proyecto de inversión son considerados como gastos de capital².

Las **transferencias de capital (TC)** son gastos sin contraprestación, realizadas con el objeto de que los diferentes beneficiarios, es decir agentes económicos tanto públicos, privados o externos, se capitalicen mediante inversiones reales o financieras.

Dado que más adelante se analizará información presupuestaria juntamente con información proveniente del Banco de Proyectos de Inversión (BAPIN) del Sistema Nacional de Inversión Pública (SNIP), resulta relevante presentar la distinción del *alcance institucional* y del *concepto de PI* desde los puntos de vista de la administración financiera del SPN (Ley 24.156) y del SNIP (Ley de Inversión Pública 24.354). El *alcance institucional* del SNIP comprende a todas las instituciones del SPN, financiero y no financiero, como así también a las instituciones públicas o privadas que requieran, para la realización de proyectos de inversión, de financiamiento de instituciones del SPN (art. 4°, Ley 24.354). Así, el alcance institucional del SNIP es notablemente más amplio que el utilizado en este informe. Por otro lado, la definición de *proyecto de inversión* que considera el SNIP incluye a los proyectos de obra y, además, es abarcativo de la adquisición de bienes durables, las transferencias de capital, parte de la inversión financiera en gastos de capital y aplicaciones financieras vinculadas a dichos proyectos de inversión. Así, la definición de PI del SNIP es también más amplia, incluso incorporando aplicaciones financieras. En este sentido, se destaca la importancia de distinguir claramente qué definición de PI se utilizará cuando se trabaje juntamente con fuentes de información presupuestaria y del SNIP en BAPIN. Como se mencionó antes, en este estudio se utilizará la definición más restrictiva asociada a la información presupuestaria. En la Figura III.2 se describe el alcance del concepto de PI para el SNIP en BAPIN según el clasificador económico de gastos y se resaltan los conceptos incluidos en este informe.

² Con excepción del pago de intereses para el financiamiento del proyecto y aplicaciones financieras, que conservan la clasificación económica según el objeto del gasto.

Figura III.2 - Alcance de la Inversión Pública del SNIP-BAPIN por clasificación económica de gastos



Fuente: Elaboración propia.

La dimensión geográfica del gasto público se capta mediante el clasificador presupuestario por **ubicación geográfica**, que representa créditos previstos y registra ejecución presupuestaria en un destino particular como una provincia o un conjunto de provincias. Este clasificador presenta algunas ambigüedades, por ejemplo cuando se informa gasto con destino “Interprovincial”, de forma que no resulta posible a priori identificar la participación en el mismo de una provincia particular. En este sentido, la información geográfica incluida en el sistema BAPIN del SNIP identifica en un clasificador de “Localización” la nómina de provincias afectadas por un proyecto, por lo que resultaría en principio posible identificar si en un proyecto presupuestario con ubicación geográfica “Interprovincial” participa p.ej. la Provincia de Santa Fe.

3. Exclusiones

En el tratamiento presupuestario de la IP usualmente aparecen aspectos financieros asociados a cierto tipo de gastos de capital que por sus características requieren un tratamiento particular. En este sentido, en proyectos de construcción de obra pública y/o de adquisiciones de bienes de capital de gran porte pueden existir transacciones financieras en forma de “adelantos a proveedores”, de carácter contractual que se instrumentan en el cronograma de desembolsos con el proveedor, que constituyen una aplicación financiera (v.g.: debajo de la línea, sin impacto en el resultado fiscal sino en la cuenta de financiamiento) y no reflejan el gasto de capital *per se*.

En el presente estudio se excluyó el tratamiento de estas transacciones, dado que su publicación no es periódica ni detallada como lo son los gastos de capital.

SJR

4. Fuentes

En relación con las definiciones y conceptos adoptados, se relevaron **dos tipos de fuentes de información** de la inversión pública: **presupuestaria**, publicada por o accesible a través de la Secretaría de Hacienda de la Nación (SH), **y de proyectos**, publicada por o accesible a través de la Dirección Nacional de Inversión Pública (DNIP). A partir del ejercicio 2018, asociado a cambios introducidos en la Ley de inversión pública, en particular la definición de la DNIP como autoridad de aplicación del SNIP, la interrelación y en particular la consistencia de la información provista por ambos tipos de fuentes está en proceso de integración desde los sistemas de Formulación Presupuestaria (FOP) y registro de la ejecución (ESIDIF) administrados por la SH y el sistema BAPIN de gestión de proyectos de inversión administrado por la DNIP. Tan es así que a partir de 2021 los datos abiertos de ejecución del presupuesto público incluyen un campo identificador del código de proyecto BAPIN, que previamente fuese incorporado internamente al proceso de formulación presupuestaria de la APN.

a. **Presupuestarias**

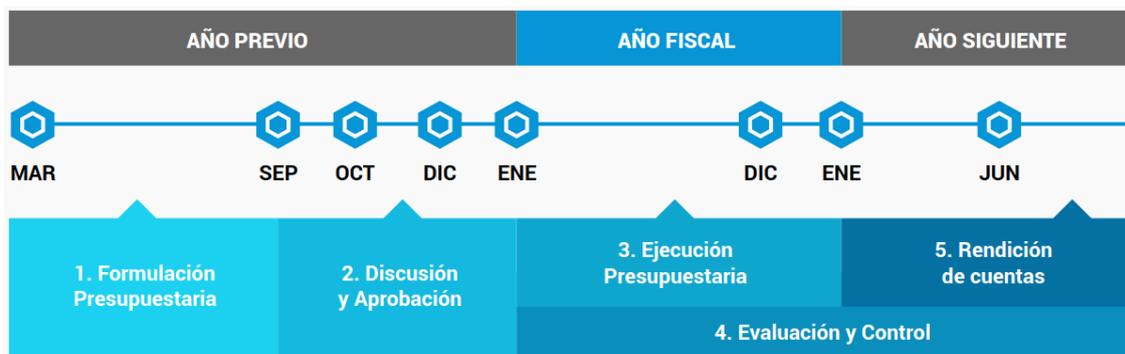
Dado el carácter plurianual que comúnmente revisten los gastos más relevantes de la inversión pública, resulta clave para su monitoreo distinguir las **etapas del ciclo presupuestario** en las que se incluyen a fin de identificar las fuentes y las diferencias en el detalle y la disponibilidad en el transcurso del año de la información relevante a cada etapa³. Se distinguen tres grandes etapas que ocurren contemporáneamente en cualquier año t , pero refieren a distintos procesos presupuestarios y ejercicios fiscales: a) **formulación y tratamiento parlamentario del presupuesto del período $t+1$** , coordinada y centralizada por el Ministerio de Hacienda y la Jefatura de Gabinete de Ministros, se realiza en base a un cronograma de preparación del proyecto de Ley entre enero y el 15 de septiembre, luego ingresa al Congreso Nacional para su tratamiento y aprobación (o no, en cuyo caso entra en vigencia el presupuesto de prórroga del año t); b) **ejecución presupuestaria del presupuesto del ejercicio t** , a cargo de las instituciones de la APN que registran transacciones de gastos, recursos y aplicaciones financieras por cuenta propia entre el 01 de enero y el 31 de diciembre⁴; y, c) **rendición de cuentas del presupuesto del ejercicio $t-1$** ,

³ Ver descripción de las etapas del ciclo presupuestario en <https://www.presupuestoabierto.gob.ar/sici/como-se-elabora-el-presupuesto>, los documentos relevantes en <https://www.presupuestoabierto.gob.ar/sici/documentos-ibp>, la descripción del sistema presupuestario de la APN <https://www.economia.gob.ar/onp/sistema/> y “El Sistema Presupuestario en la Administración Nacional de la República Argentina” (MECON), en particular Capítulo 1.B para la relación entre el presupuesto de la APN y el SNIP.

⁴ Durante el período de ejecución, de forma inmediata posterior al cierre trimestral, se realiza el proceso de evaluación presupuestaria por parte de la Secretaría de Hacienda, como

coordinada por la Secretaría de Hacienda de la Nación que es responsable de presentar el 30 de junio al Congreso la Cuenta de Inversión del año anterior para su correspondiente revisión por parte de la Auditoría General de la Nación y la Comisión Parlamentaria Mixta Revisora de Cuentas.

Figura III.3 - Ciclo presupuestario



Fuente: <https://www.presupuestoabierto.gob.ar/sici/como-se-elabora-el-presupuesto>.

En este sentido, la primera etapa de interés es la de **formulación presupuestaria**, que para el caso de esta clase de gastos los organismos de la APN (también del resto del SPN, aunque con menores requerimientos de detalle) deben volcar en el sistema BAPIN las demandas de “proyectos de inversión” entendidos según la definición más amplia utilizada por el SNIP mencionada con anterioridad. En esta etapa, de forma coordinada con la SH y el resto de los órganos rectores de la Administración Financiera de la Nación, la DNIP define los proyectos de inversión (v.g.: los gastos de capital en el sentido del clasificador económico presupuestario) que se incluirán en el Proyecto de Ley de Presupuesto en formulación según el cálculo de recursos y la restricción de financiamiento estimados, y la Oficina Nacional de Presupuesto integra esta información dentro del sistema FOP para su consolidación con el resto de los gastos que compondrán el Proyecto de Ley de Presupuesto a enviar al Congreso Nacional, usualmente el 15 de septiembre del ejercicio previo al presupuestado.

En esta etapa, la información incluida en el sistema FOP contiene un nivel de detalle menor al que se observará en la ejecución, en particular respecto del objeto del gasto y la apertura programática correspondientes, aunque conserva la identificación de la ubicación geográfica (UG). Resulta importante aclarar que en esta etapa e instancia la responsabilidad de la asignación (centralizada) de créditos por UG recae sobre la SH, mientras que en la ejecución es responsabilidad de las unidades ejecutoras de cada organismo.

SHR

tarea preparatoria de la información que releva la Cuenta de Inversión en términos del análisis de la ejecución física y financiera y de los desvíos respecto de la programación original.

Tabla III.1 – Tipos de información, etapa presupuestaria, datos y fuentes utilizados

Fuente	Tipo de información	Etapas presupuestaria	Conjunto de datos	Información
SH	Presupuestaria	Formulación	Proyecto de Ley y Anexos: * Cuadro 12 * Cuadro 13 * Anexas art 11 Ley 24.156 * Anexas PPP * Anexas avales	Proyectos presupuestarios de inversión por UG Gastos por económico y UG Proyectos de obra nuevos Proyectos PPP Avales
		Inicio de ejercicio Ejec. Financiera	Datos abiertos ESIDIF. DA de distribución o prórroga Datos abiertos ESIDIF	Partidas presupuestarias desagregadas Partidas presupuestarias desagregadas
		Ejec. Física	Informe trimestral ONP-DEP	Avance físico de Proyectos de Obra
DNIP	Proyectos de Inversión (PI)	Formulación	BAPIN online Cubo por total ^a	PI SNIP por localización PI SNIP por localización
		Ejec. Financiera	BAPIN online (ESIDIF)	PI SNIP por localización

Fuente: Elaboración propia.

(a): Acceso restringido a usuarios habilitados.

Respecto de la disponibilidad de esta información, luego de su presentación al Poder Legislativo, el Proyecto de Ley se encuentra disponible en línea en el sitio de la Secretaría de Hacienda en formato de fascículos y planillas⁵. Por otro lado, desde 2018 la DNIP publicó online la información de proyectos BAPIN incluidos en el Proyecto de Ley⁶. La información de formulación presupuestaria de la IP de la APN relevante para este estudio se obtiene de los **Cuadros N° 12** (Proyectos por Ubicación Geográfica, Institución y fuente de Financiamiento) y **N° 13** (Composición del Gasto por Ubicación Geográfica y Carácter Económico) del Anexo Estadístico y Ubicación Geográfico, y de las **planillas anexas al articulado referentes al Art. 11 de la Ley 24.156**, de Contratación de Obras o Adquisición de Bienes y Servicios que Inciden en Ejercicios Futuros, así como de las **obras de Participación Pública-Privada (PPP)**. Complementariamente, las planillas anexas de **Avales y Operaciones de Crédito Público** podrán brindar información relevante de financiamiento de proyectos de obra de gran porte. Por otro lado, desde 2018 la ONP publica en datos abiertos información parcial del sistema FOP, aunque lo hace con una demora de dos meses y de forma incompleta para los proyectos de inversión, con lo cual con dicho estatus no mejora la información provista al Poder Legislativo en la entrega del Proyecto de Ley por lo que se desestimó su uso en esta ocasión.

La siguiente etapa corresponde al **inicio del ejercicio y la ejecución presupuestaria**. Según lo previsto en la Ley 24.156 y modificatorias, si el

⁵ Por ejemplo, para 2021 en <https://www.economia.gob.ar/onp/presupuestos/2021>.

⁶ Ver en <https://www.argentina.gob.ar/dnip/consulta-de-proyectos-y-seguimiento-de-ejecucion>.

Proyecto de Presupuesto es aprobado por el Congreso, éste vuelve con las eventuales modificaciones introducidas por el Poder Legislativo y el Poder Ejecutivo tiene derecho a veto parcial de algunas de las mismas. Si fuera el caso que no fuera aprobado por el Poder Legislativo, como ocurriera con el Proyecto de Ley de Presupuesto 2020, entra en vigencia el presupuesto de Prórroga del ejercicio anterior (2019 en aquel caso) vigente al final del ejercicio, es decir con la aplicación de todas las normas que lo modificaron en el transcurso del año presupuestario⁷. Más adelante se detallarán los efectos diferenciales en términos informacionales de estos escenarios dado que casualmente ambos sucedieron en los períodos que se analizan en el presente trabajo (2020 de prórroga y 2021 por aprobación del Poder Legislativo).

Los datos relevantes para el inicio de ejercicio y la ejecución presupuestaria *financiera* provenientes del sistema ESIDIF se publican en el **sitio de presupuesto abierto**⁸. La desagregación de gastos publicada es muy detallada y permite identificar por ubicación geográfica los créditos y la ejecución presupuestaria. Respecto de la información del **presupuesto inicial** y los escenarios mencionados, cabe notar que en el caso de aprobación parlamentaria los montos de crédito inicial corresponden al presupuesto aprobado con sus modificaciones y vetos por lo que podrá diferir del Proyecto de Ley presentado al Congreso. En el caso de inicio de ejercicio con presupuesto de prórroga, los montos de crédito inicial corresponden al nivel de máxima desagregación de las partidas presupuestarias vigentes al final del ejercicio, lo cual posiblemente diferirá tanto en montos como en composición de detalle con el Proyecto de Ley formulado y presentado oportunamente.

En cuanto a la **ejecución financiera presupuestaria**, los datos abiertos se actualizan diariamente y se facilitan en formato diario y con acumulación mensual y/o anual por lo que permiten una elevada frecuencia de seguimiento. No obstante, los datos publicados podrían ser revisados o rectificadas por errores de imputación y otros, por lo que se desaconseja el diseño de monitores de alta frecuencia⁹. Por otro lado resulta importante aclarar que el clasificador de ubicación geográfica (UG), utilizado intensivamente en este estudio para distinguir los gastos asociados a la Provincia de Santa Fe, posee carácter *indicativo* en el sentido que las unidades ejecutoras de los organismos de la APN pueden realizar la ejecución del gasto con una UG diferente a la de sus créditos vigentes. Esta flexibilidad introduce potenciales fuentes de error y requiere

⁷ Cabe aclarar que desde la entrada en vigencia de la Ley 24.156 en 1991 existieron sólo dos ocasiones (2010 y 2020) en que se inició el ejercicio con presupuesto de prórroga, por lo que debe entenderse como un mecanismo de excepción.

⁸ Ver en <https://www.presupuestoabierto.gob.ar/sici/datos-abiertos>.

⁹ Incluso se detectan rectificaciones post-datadas en la ejecución con posterioridad al cierre de mes, más frecuentemente al cierre de cada trimestre en relación con el sistema de cuotas de programación de la ejecución.

controlar que los créditos y el gasto devengado con la misma UG resulten coherentes y consistentes.

Por último, la **ejecución física** está disponible al público únicamente en forma trimestral en anexos al informe de ejecución que publica la Dirección de Evaluación Presupuestaria (DEP) del Min. de Economía con detalle para los proyectos de inversión.¹⁰

b. Proyectos de Inversión Pública

BAPIN es un sistema de gestión de proyectos no-transaccional¹¹, desarrollado y administrado por la Dirección Nacional de Inversión Pública (DNIP) de la Jefatura de Gabinete de Ministros de la Nación con el objetivo de proveer un sistema de información que permite la carga y la gestión de los proyectos que conformarán los Planes Nacionales de Inversión Pública para las instituciones alcanzadas por el SNIP. Respecto de la información presupuestaria en términos de la Ley 24.156, la información producida por el BAPIN es auxiliar y complementaria a la formulación, programación y ejecución presupuestarias.

Dado que el sistema es abierto, en el sentido que es acumulativo (histórico) y resulta posible modificar registros hacia atrás, los controles de registro resultan menos restrictivos que los incluidos en el ESIDIF, en relación a que la unidad de análisis son en primer lugar los PI más que el presupuesto de una entidad. Una entidad puede incorporar un proyecto que aún no cuenta con presupuesto. Sin embargo, en principio no sería posible encontrar un proyecto de inversión en el presupuesto que no estuviera registrado en el BAPIN. En este sentido, la información más rica que contiene el sistema refiere a las características propias del proyecto y a su ciclo de vida en paralelo a su reflejo presupuestario, como fechas de inicio y finalización prevista, costo total actual, tipo de contratación y localización, que al incluir todas las provincias afectadas brinda información más detallada que la ubicación geográfica en ESIDIF. La información de créditos y ejecución presupuestarias contenidas en BAPIN provienen de ESIDIF y es actualizada periódicamente por rutinas semiautomáticas. Sin embargo, usualmente se considera la información de ejecución en BAPIN como indicativa, por lo que es recomendable utilizar como fuente ESIDIF para obtener dicha información.

Desde la creación del SNIP, la Dirección Nacional de Inversión Pública (DNIP) cumplió un rol relevante en el diseño del SNIP y el desarrollo del BAPIN

¹⁰ Ver <https://www.economia.gob.ar/onp/evaluacion/2020#inversion>.

¹¹ Con ello se pretende indicar que, en contraste con el sistema ESIDIF de administración financiera que tiene un rol transaccional (de registro legal, además de la gestión, del gasto), los datos gestionados en BAPIN no revisten el carácter de crédito presupuestario legal ni de comprobantes de ejecución del gasto.

por lo que anualmente participa activamente y es responsable primario de la formulación presupuestaria de gastos de capital de la APN. A partir de 2017 se introdujeron modificaciones a la Ley 24.354 otorgándole a la DNIP el carácter de órgano responsable del SNIP, con lo que se incrementó su responsabilidad y compromiso para la articulación entre el presupuesto de la APN y el SNIP en lo que respecta a los gastos de capital y otros asociados a los PI incluidos en BAPIN. En este sentido, desde el 2018 el crédito inicial del ejercicio en ESIDIF debe estar en línea con la formulación realizada en BAPIN, más las modificaciones introducidas por el Congreso de la Nación al proyecto de Ley de Presupuesto enviado por el PEN. No obstante, en 2020 el Plan Nacional de Inversión Pública (PNIP) 2020-2022 se realizó de conformidad con el proyecto enviado por el PEN aunque posteriormente entró en vigencia el presupuesto de prórroga 2019 por lo que el PNIP quedó desactualizado.

Respecto de la información presupuestaria contenida en BAPIN, la misma proviene de ESIDIF aunque sólo recupera información financiera, la ejecución física no se incorpora al BAPIN. Por ello, sólo se utilizó información del presupuesto inicial 2020 junto con la información de proyectos que es provista sólo por BAPIN.

El BAPIN es un sistema para usuarios de organismos de la APN aunque también puede brindar acceso con usuario a pedido de autoridades de otras entidades públicas. Las planillas “Cubo por total” y “Cubo por objeto (del gasto)” se pueden extraer del sistema con usuario y contraseña y contienen información, más detallada por proyecto BAPIN, que incluye todos los proyectos incorporados al sistema desde su versión original, independientemente de su tratamiento presupuestario y vigencia, y que sirve para el análisis histórico aunque no garantiza la inclusión presupuestaria.

Por otro lado, desde 2018 publica online los proyectos por identificación BAPIN incluidos en los proyectos de Ley de Presupuesto enviados al Poder Legislativo y ejecución actualizada del ESIDIF¹².

5. Integración de la información¹³

La integración de la información presupuestaria y de BAPIN resulta posible mediante la vinculación por códigos de institución y apertura programática, aunque no resulta factible en todos los casos dado que BAPIN no exige la carga de esta última al momento de ingresar un nuevo proyecto. Sin embargo, a partir del P2021 se incluye el código BAPIN en el registro de la

¹² Ver en <https://www.argentina.gob.ar/dnip/consulta-de-proyectos-y-seguimiento-de-ejecucion>.

¹³ En esta sección se incluye la tarea 7 prevista en el Plan de Trabajo.

ejecución presupuestaria de ESIDIF, con lo que a partir de entonces resultará en principio posible vincular de forma inequívoca ambos sistemas. No obstante, esta posibilidad deberá testearse en su calidad dado que requiere un aprendizaje por parte de las unidades ejecutoras del gasto correspondientes.

Resulta importante comentar que en el conjunto de períodos analizado se incluye un proceso de excepción previsto en la normativa para cuando el Poder Legislativo no aprueba el Proyecto de Ley ingresado por el PEN. En este caso, se utilizó el presupuesto de prórroga 2019 como inicial de P2020 con lo que los créditos de inicio incluyeron proyectos de inversión terminados en la ejecución 2019, por lo que figuraron pero no presentaron ejecución en 2020.

En base a lo relevado, resulta posible integrar información de proyectos de inversión pública según las fuentes de datos de origen presupuestario y del sistema de gestión de proyectos del SNIP (BAPIN). Aunque a primera vista podría parecer que su integración es directa y natural, en la práctica se encuentran algunos problemas de consistencia derivados de diferencias conceptuales del presupuesto de la APN y el SNIP en términos de: a) los alcances institucionales, que plantean para el análisis del SNIP el problema de la consolidación del gasto del SPN e incluso de cierta parte de los sectores provinciales y privado perceptores de recursos de la APN para gastos de capital; y, b) la definición de proyectos de inversión,

a. Metodología

En esta sección se desarrolla una metodología de recolección e integración de información presupuestaria y de proyectos de inversión pública según el sistema BAPIN de gastos de inversión pública de la APN, a lo largo de las distintas etapas del ciclo presupuestario¹⁴.

En primer lugar se describen los datos utilizados por fuente de información y luego se desarrolla el procedimiento de procesamiento, interrelación e integración.

Datos presupuestarios

Los datos disponibles de **formulación presupuestaria** refieren al Proyecto de Ley de Presupuesto que anualmente (a partir del 15 de septiembre) el Poder Ejecutivo Nacional envía al Congreso Nacional y se obtienen en formato digital del sitio de la Oficina Nacional de Presupuesto (por ejemplo <https://www.economia.gob.ar/onp/presupuestos/2021>). En particular se recolectaron los siguientes archivos de los Proyectos 2020 y 2021:

¹⁴ Ver fuentes en Tabla III.1.

- **Estadístico – Administración Nacional. Proyectos por Ubicación Geográfica Jur, Subjur o Entidad y Fte de Financ. - Nº 12.**
 - Archivo: Tabla con todos los proyectos por ubicación geográfica, institución y fuentes de financiamiento contenidos en el proyecto de Ley.
 - Uso: Identificar montos previstos por proyectos de obra presupuestarios por provincia.
- **Estadístico – Administración Nacional. Composición del Gasto por Ubicación Geográfica y Carácter Económico - Nº 13.**
 - Archivo: Tabla con todos los gastos por ubicación geográfica y económico, institución y fuentes de financiamiento contenidos en el proyecto de Ley.
 - Uso: Identificar montos previstos en inversión real directa (que, neto de los montos en planilla 12, permiten cuantificar la IRD destinada a adquisiciones de bienes de capital) y transferencias de capital por provincia.
- **Planillas Anexas – Administración Nacional. Contratación de Obras o Adq. de Bienes y Serv. que Inciden en Ejercicios Futuros - Anexa al Art.11.**
 - Archivo: Tabla con los proyectos a iniciar con impacto plurianual incluidos en el proyecto de Ley.
 - Uso: Identificar montos previstos y costo total de estos proyectos por provincia.
- **Planillas Anexas – Administración Nacional. Otorgamiento de Avals - Anexa al Art. 48.**
 - Archivo: Tabla con listado de avals previstos.
 - Uso: Identificar avals previstos para operaciones de crédito destinadas a financiar proyectos provinciales.
- **Proyecto de Ley – Articulado**
 - Archivo: Texto con artículos del proyecto de Ley.
 - Uso: Identificar contenidos particulares que puedan afectar a la provincia.

Para la **ejecución financiera presupuestaria** se utilizan datos provenientes del sistema ESIDIF, disponibles en el repositorio de datos abiertos de la Secretaría de Hacienda (<https://www.presupuestoabierto.gob.ar/sici/datos-abiertos>). Se debe seleccionar los años, en este caso fueron 2019 y 2020, y tipo de datos buscados que consistieron en:

- **Presupuesto de gastos y su ejecución detallada**

- Archivo: Tabla comprimida con información de gastos corrientes y de capital a máximo nivel de desagregación. Se proveen a nivel diario, mensual y anual¹⁵.
- Uso: Identificar con máximo detalle partidas de gastos.
- **Mapeo Jurisdiccional**
 - Archivo: Tabla comprimida de conversión entre distintos años entre partidas presupuestarias a máximo nivel de desagregación de instituciones y gastos.
 - Uso: Convertir partidas de ejecución presupuestaria de datos abiertos del año 2019 al año 2020, preservando la expresión institucional del último año.

Para la **ejecución física presupuestaria** se utilizan datos provenientes del sistema ESIDIF que procesa y publica trimestralmente la Dirección de Evaluación Presupuestaria de la ONP (por ejemplo, <https://www.economia.gob.ar/onp/evaluacion/2020#inversion>), que en este caso consistió en datos del presupuesto 2020:

- **Informe de Inversión Pública Nacional**
 - Archivo: Tabla con información de ejecución física y financiera de proyectos de inversión de la APN.
 - Uso: Identificar datos de ejecución física de proyectos de inversión presupuestarios.

Datos de proyectos de inversión pública

Para la **formulación presupuestaria** se utilizan datos provenientes del sistema BAPIN con usuario (<https://www.argentina.gob.ar/dnip/bapin>) y de acceso público (<https://www.argentina.gob.ar/dnip/consulta-de-proyectos-y-seguimiento-de-ejecucion>). En este caso se utilizaron los siguientes datos de Proyecto 2020 y 2021.

- **Cubo por Total BAPIN (requiere usuario)**
 - Archivo: Tabla con información histórica de proyectos de inversión del SNIP de instituciones del SPNF.
 - Uso: Identificar historia de proyectos de inversión BAPIN con detalle presupuestario.

¹⁵ Para la realización de este informe se utilizaron datos mensuales principalmente, excepto para la distinción de los efectos de las modificaciones de la Ley de Ministerios que impactó en enero 2020 que requirió utilizar datos de frecuencia diaria. En general se recomienda utilizar frecuencias agregadas dado que la frecuencia diaria puede contener ruido de arrastres, y correcciones retroactivas, fundamentalmente próximos al cierre de la ejecución trimestral.

- **Proyectos de Inversión Pública - Proyecto de Ley**
 - Archivo: Tabla con información de los proyectos BAPIN incluidos en el Proyecto de Ley de la APN por institución presupuestaria, apertura programática y ubicación geográfica.
 - Uso: Identificar por códigos BAPIN los gastos de capital incluidos en el Proyecto de Ley.

Integración de información presupuestaria y de proyectos

Como se mencionó en la descripción de las Fuentes, los datos recabados presentan distintos niveles de detalle o desagregación, incluso dentro de cada fuente según la etapa del ciclo presupuestario a la que refieran.

La vinculación entre las fuentes presupuestarias (FOP, ESIDIF y DEP) y de proyectos de inversión pública (SNIP-BAPIN) opera a nivel de las clasificaciones presupuestarias de institución, aperturas programáticas y objetos del gasto. Para el caso de los proyectos presupuestarios (v.g.: apertura programática de proyecto de obra) la correspondencia con un proyecto BAPIN es en casi todos los casos de 1:1. En estos casos es posible crear una clave “única” que relacione la categoría programática con el código BAPIN. De igual forma, la información de ejecución física publicada por la DEP se identifica por proyecto presupuestario (y deja de lado la ejecución física de adquisiciones de bienes de capital y la mayor parte de las transferencias de capital). En cambio para los gastos de adquisiciones de bienes de capital, que componen el resto de la IRD y se asignan a actividades presupuestarias, es usual encontrar partidas de objeto del gasto (p.ej.: partida 4.3.7 - Equipo de oficina y muebles) con múltiples proyectos BAPIN asociados. En estos casos la relación es 1:varios y no resulta posible crear una clave única de vinculación. No obstante, estos gastos suelen representar una proporción baja dentro de la IRD, excepto casos particulares (p.ej.: adquisición de equipamiento médico especial, de aeronaves, etc.).

En particular, en los períodos analizados operó un cambio en la registración de la información presupuestaria tanto de formulación como de ejecución que consiste en que, a partir del presupuesto 2021, se incluye al código BAPIN en las imputaciones presupuestarias. De esta forma la vinculación queda explícita en el registro por lo que el trabajo realizado aquí se simplificará notablemente en el futuro, aunque si se deseara ir hacia atrás las dificultades para vincular estas fuentes no serían triviales.

Respecto a la información histórica, que resulta posible obtener mediante los datos abiertos publicados por la SH, se destaca la complejidad de “mapear”

programas y proyectos de gastos interanualmente, principalmente cuando existieron modificaciones a la Ley de Ministerios (como ocurrió en el período de análisis de este informe debido al cambio de gobierno). Dicho mapeo se realiza para cada partida presupuestaria a máxima desagregación de los clasificadores presupuestarios y también se encuentra disponible en datos abiertos. Sin embargo su utilización no está exenta de inconsistencias a medida que se utiliza para períodos más lejanos. Adicionalmente, se detectaron inconsistencias en algunos registros con crédito inicial imputado a Santa Fe que en verdad pertenecen a otras ubicaciones geográficas lo que se debió corregir manualmente.

Por otro lado, según la etapa del ciclo presupuestario a la que refiera, la información presupuestaria difiere en nivel de detalle. En formulación presupuestaria, el nivel de detalle es menor y no resulta posible distinguir las transferencias de capital.



IV. INVERSIÓN PÚBLICA DE LA APN EN SANTA FE

En este capítulo se integra la información presentada en los informes de avance, que relevaron la inversión pública de la APN en la Provincia de Santa Fe en instancias del: a) Proyecto de Ley de Presupuesto 2020 (PL2020); b) Presupuesto 2020 de inicio de prórroga (PPR2020) y su ejecución anual (P2020); y, c) Proyecto de Ley de Presupuesto 2021 (PL2021).

1. Proyecto de Ley de Presupuesto 2020¹⁶

Los proyectos de inversión representan el núcleo (85%) de la IP destinada a la Provincia, compuesto por 49 proyectos de inversión que acumulan \$5.174,6 millones, mientras que la adquisición de bienes de capital representa el 2% del total y completa la inversión real directa.

En lo que respecta a las transferencias de capital destinadas específicamente a la Provincia de Santa Fe, ascienden a \$797,8 millones y representan una participación del 13%, según los datos provenientes del BAPIN y en su clasificación por objeto del gasto.

Cuadro IV.1 - Componentes de la IP de APN PL2020 destinada a la Santa Fe

En millones de pesos

Inversión Pública	Crédito presupuestario por UG		
	Santa Fe	Part. %	Interprovincial (*)
Inversión Real Directa (IRD)	5.284,0	87%	429,4
Proyectos de Inversión	5.174,6	85%	429,4
Adquisición de Bienes	109,4	2%	
Transferencias de Capital (TC)	797,8	13%	2.098,7
Total	6.081,8	100%	2.528,1

(*) Con participación indeterminada en Santa Fe

Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2020.

Como complemento a los proyectos de inversión y transferencias de capital que se destinan de forma plena a Santa Fe, se encuentran aquellos componentes que la Nación identifica con **ubicación geográfica** Interprovincial con impacto parcial en Santa Fe dado que la obra, el proyecto presupuestario o el programa que administra la transferencia, afecta a más de una provincia. Para estos casos se identificó la IP interprovincial destinada parcialmente a Santa Fe en los proyectos registrados en BAPIN, que identifica la localización de cada Provincia involucrada en el proyecto. En este sentido, no es posible desarrollar una metodología que logre diferenciar con exactitud la participación a priori de cada uno de los gobiernos subnacionales en dichos proyectos. No obstante, en

¹⁶ En esta sección se incluyen las tareas 1 y 3 previstas en el Plan de Trabajo.

el cuadro ya mencionado se presentan los totales dentro de los cuales se encontraría una proporción del gasto asignado a la Provincia de Santa Fe.

a. Inversión real directa

La IRD en proyectos incluidos en el PL2020 destinados a la Provincia consiste en 49 **proyectos de inversión** incluidos en planilla estadística anexa N° 12 del Proyecto de Ley de presupuesto 2020, que se detallan en el Anexo 2.1. Cabe aclarar, que las denominaciones y estructura de Ministerios expuestas en este punto es la presentada en el PL2020, es decir previo a las modificaciones introducidas a la Ley de Ministerios por el Decreto 7/2019 en el mes de diciembre del año 2019 y que rigen para el presente análisis.

Desde una perspectiva institucional, en el Cuadro IV.2 se observa que 37 de los 49 proyectos se concentran en el Ministerio de Transporte, representando el 90% del monto destinado a IP Nacional para la Provincia, dentro del cual el 77% corresponde a proyectos de la Dirección Nacional de Vialidad, quedando el resto de los proyectos en manos del propio Ministerio, ver Figura IV.1.

Cuadro IV.2 - Proyectos de inversión destinados a Santa Fe por Jurisdicción, planilla anexa N° 12 PL2020

En millones de pesos

Jurisdicción	N° de Proy	Crédito PL2020	Part. %
Ministerio de Transporte	37	4.662,1	90,1%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	2	325,1	6,3%
Ministerio de Hacienda	1	128,6	2,5%
Poder Judicial de la Nación	2	29,6	0,6%
Presidencia de la Nación	2	21,9	0,4%
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	3	5,8	0,1%
Ministerio Público	1	0,9	0,0%
Ministerio de Salud y Desarrollo Social	1	0,6	0,0%
Total	49	5.174,6	100,0%

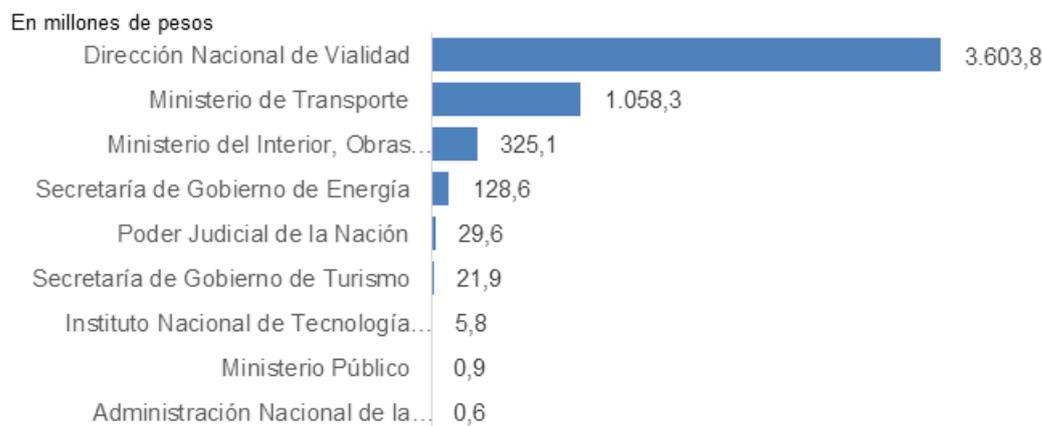
Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2020.

El Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda es la segunda jurisdicción en importancia relativa, con sólo 2 proyectos asignados que representan el 6% del total analizado. El resto de las jurisdicciones captan el 4% restante, donde el número de proyectos varía entre 1 y 3.

A partir de lo analizado hasta el momento, es posible apreciar que los **proyectos destinados a Santa Fe** de la IP Nacional incluidos en el PL2020 muestran un nivel de concentración en términos institucionales, centrándose en el Ministerio de Transporte, específicamente en la Dirección Nacional de Vialidad. Es recién a partir de lo observado en la Figura IV.2, que ordena los proyectos por monto de mayor a menor, que se agrega una nueva dimensión del nivel de concentración. Del mismo resulta que los 3 mayores proyectos, acumulan el 46% del total de la Inversión en proyectos, así como los primeros

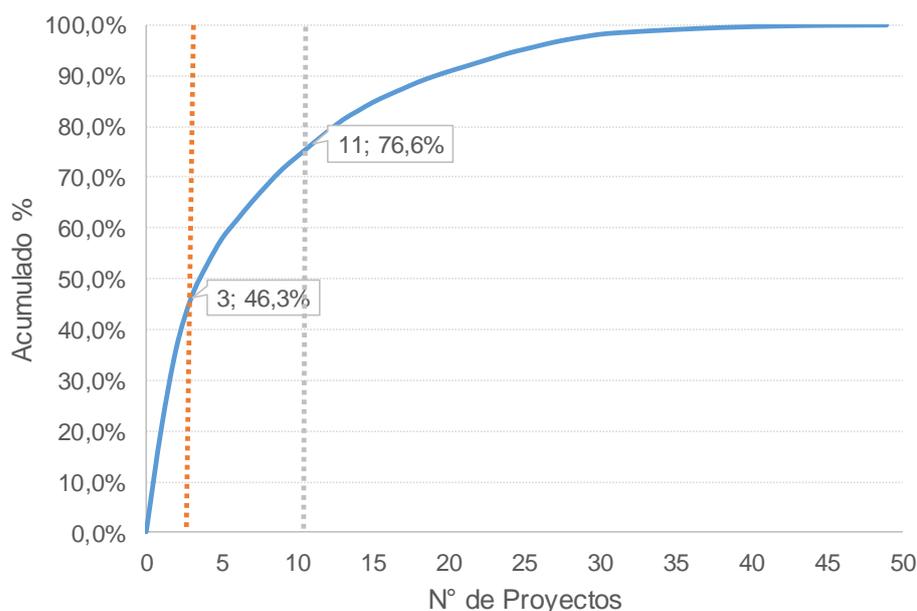
11 proyectos explican las tres cuartas partes del total de proyectos incluidos en la planilla anexa N° 12 con ubicación geográfica correspondiente a la Provincia Santa Fe.

Figura IV.1 - Proyectos de inversión por Entidad, planilla anexa N° 12 PL2020



Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2020.

Figura IV.2 - Concentración de los PI destinados a Santa Fe en planilla anexa N° 12 PL2020



Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2020.

En este punto cabe resaltar la importancia relativa que ocupa el proyecto de Renovación de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas, el cual por sí mismo significa el 20% del total (ver Anexo 2.1).

De forma complementaria, se encuentra un número de proyectos de inversión nacional clasificados como **interprovinciales** respecto de su ubicación geográfica. En base a la metodología utilizada y los datos de localización suministrada por el Sistema BAPIN, fue posible aproximar cuáles de estos

SJR

proyectos implican la participación de Santa Fe. No obstante, el peso de la participación de la Provincia en el total de cada proyecto resulta indeterminado.

El Cuadro IV.3 presenta 7 proyectos de inversión interprovinciales que cuentan con localización en la Provincia de Santa Fe, entre otras, alcanzando un monto de \$429,4 millones. En la misma línea que los proyectos con ubicación geográfica específica en Santa Fe, se observa que 6 de ellos se encuentran bajo jurisdicción del Ministerio de Transporte pertenecientes en su totalidad a la Dirección Nacional de Vialidad, representando así el 97,1% de la IP Nacional interprovincial asociada a obras en Santa Fe. Sólo 2 de ellos, la Construcción del Puente sobre el Río Paraná y las Obras de Seguridad en Corredor Vial VIII, pueden asignarse totalmente a la provincia y totalizan \$33 millones. El proyecto restante, cuya participación es del 2,9%, pertenece al Ministerio de Salud y Desarrollo Social.

Cuadro IV.3 - Proyectos de inversión Interprovinciales con incidencia en Santa Fe incluidos en planilla anexa N° 12 PL2020 y BAPIN

En millones de pesos

Jurisdicción	Denominación Proyecto	Localización BAPIN	Crédito PL2020	Part. %
Min. de Transporte	Repavimentación de Calzada Existente, Señalización y Obras Comp. en Ruta Nacional N° 8 Tramo: 237,5 - 346 / 381,1 - 381,4 / 387,8 - 389,6	Buenos Aires / Santa Fe	115,0	26,8%
Min. de Transporte	Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional N°7 - Corredor C	Buenos Aires / Córdoba / Mendoza / San Luis / Santa Fe	100,9	23,5%
Min. de Transporte	Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales N°9, A008, A012, 1V11, 34, 11 y 193 - Corredor E	Buenos Aires / Santa Fe	100,9	23,5%
Min. de Transporte	Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales N°9 y 33 - Corredor F	Córdoba / Santa Fe	67,2	15,7%
Min. de Transporte	Conexión Vial Santa Fe - Paraná - Construcción de Puente sobre el Río Paraná	Santa Fe	26,0	6,1%
Min. de Salud y Desarrollo Social	Puesta en Valor, Remodelación y Reparación Integral de los Edificios Jefatura Regional Litoral	Entre Ríos / Santa Fe	12,6	2,9%
Min. de Transporte	Obras de Seguridad en Corredor Vial VIII	Santa Fe	6,9	1,6%
Total			429,4	100,0%

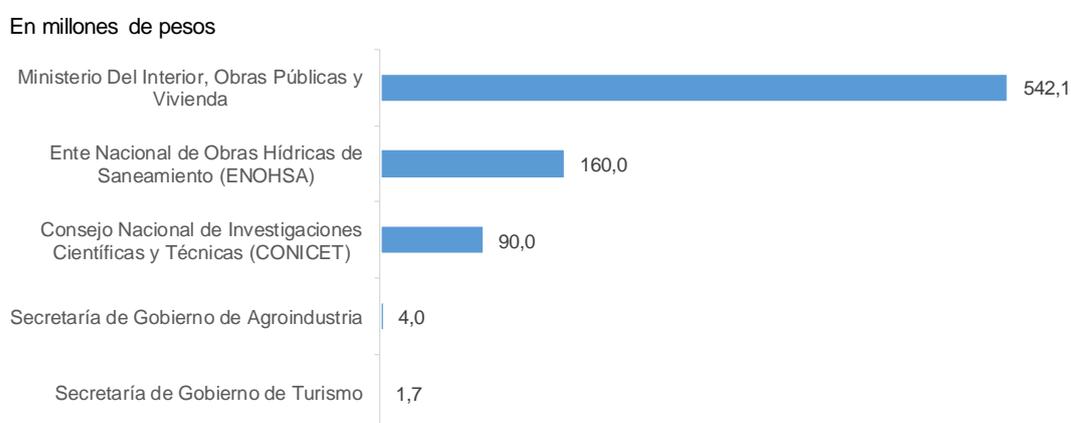
Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2020 y BAPIN.

b. Transferencias de capital

La información de los anexos estadísticos al Proyecto de Ley de Presupuesto no permite desagregar las **transferencias de capital** por ubicación geográfica con un mayor nivel de desagregación en la instancia temporal correspondiente. De esta forma, la metodología utilizada para obtener de forma parcial esta información se apoya en la utilización de los datos del Sistema BAPIN desagregados por objeto del gasto (de la Base "Cubo x Objeto"). Así, si el total de las transferencias con localización en la Provincia de Santa Fe según BAPIN se compara con la Planilla Anexa N° 13 del PL2020 es posible obtener información detallada de instituciones, beneficiarios y montos, dado que el sistema cuenta (desde PL2018) con información financiera de los gastos de capital que se utiliza como insumo en la elaboración del Proyecto de Ley de Presupuesto.

Del mencionado análisis, surge que el monto presupuestado en concepto de transferencias de capital específicamente destinado a la Provincia de Santa Fe asciende a \$797,8 millones, que se detalla por institución en el Figura IV.3¹⁷. De dicho total, el 88% se concentra en el Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda, destinado a programas relativos a la vivienda, así como transferencias del ENOHSA asignadas al programa Asistencia Técnico-Financiera para el Saneamiento. De forma complementaria, el 20% de las transferencias son destinadas al desarrollo científico y tecnológico, a través del CONICET, responsabilidad del Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología. Las demás transferencias representan 0,5% y 0,2% y se hallan en cabeza del Ministerio de Producción y Trabajo y Presidencia de la Nación, respectivamente.

Figura IV.3 – TC de la APN PL2020 destinadas a Santa Fe por entidad, BAPIN al 11/01/2020



Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2020 y BAPIN.

De forma complementaria, sería posible ampliar el universo de TC destinadas (parcialmente) a Santa Fe al identificar dentro de las TC que incluyen más de una provincia en la localización dentro del BAPIN aquellas que incluyan a Santa Fe¹⁸, aunque como en el caso de proyectos de inversión presupuestarios interprovinciales no resultaría posible identificar el porcentaje de participación efectiva de la Provincia. Este ejercicio requeriría de mayor análisis para la evaluación de una metodología informativa y reproducible aunque es posible adelantar que el cálculo de dichas TC totaliza \$2.098,7 millones, de las cuales sólo una fracción estaría destinada a Santa Fe.

SJR

¹⁷ Ver cuadro Anexo 2.2.

¹⁸ Ver estimación en Cuadro IV.1.

c. Proyectos PPP y Avales

A continuación, se realiza una aproximación a los **proyectos de Participación Público-Privada (PPP) y Avales** destinados a Santa Fe en el Proyecto de Ley de Presupuesto 2020 (PL2020) de la Administración Pública Nacional para establecer lineamientos para el seguimiento de su ejecución y el análisis de sus potenciales impactos presupuestarios. Para la elaboración de esta tarea, se consultaron las planillas anexas Art. 43 y Art. 14 del PL2020.

La planilla anexa al Art. 43 del PL2020, menciona 3 proyectos con Participación Público- Privada que afectan parcialmente a la Provincia de Santa Fe por un total de U\$S 27,5 millones. Como se observa, en su totalidad se destinan a la recuperación de la infraestructura ferroviaria.

Cuadro IV.4 - Proyectos PPP aplicables a Santa Fe. Art. 43- PL2020

En millones de dólares

Denominación	Monto
Recuperación de la Infraestructura Ferroviaria Buenos Aires - Rosario - Córdoba - Tucumán - Línea Belgrano Cargas - Provincias de Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba, Santiago del Estero, Catamarca y Tucumán	5,8
Recuperación de la Infraestructura Ferroviaria Corredor Mendoza - Rufino - Rosario / Buenos Aires - Provincias de Mendoza, San Luis, Córdoba, Santa Fe y Buenos Aires	15,7
Recuperación de la Infraestructura Ferroviaria Rosario - Tucumán - Línea Mitre - Provincias de Santa Fe, Santiago del Estero y Tucumán	6,1
Total	27,5

Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2020.

No obstante, la consulta a la base del Sistema BAPIN haciendo uso de su identificación de proyectos PPP, arroja que actualmente son 3 los proyectos vigentes con monto asignado al Proyecto de Ley de presupuesto 2020, los cuales fueron iniciados en los años 2018, y aún se encontrarían en ejecución. De estos proyectos, sólo la *Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional N° 7 - Corredor C*, se asocia con algún impacto sobre la Provincia de Santa Fe.

Este proyecto, que en el sistema BAPIN se expresa con su monto total por proyecto para la totalidad de las provincias que afecta, se identifica en las instancias del PL2020¹⁹, asignando el monto de \$67,3 millones. En el caso del PPR2020²⁰, no se identifica un proyecto con igual denominación. No obstante, se destinan \$3,7 millones a "*Repavimentación Corredor 3 (Ruta Nacional N° 7) - Santa Fe*", que posiblemente podría referirse a una reformulación del mismo, aunque no resulta posible verificarlo en esta instancia.

¹⁹ Ver cuadro Anexo 2.1

²⁰ Ver cuadro Anexo 2.3.

Cuadro IV.5 - Proyectos PPP - Sistema BAPIN al 08/07/2020

En millones de pesos

Denominación Proyecto	Provincia	Monto PL2020
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional N° 5 - Corredor B - PPP	Buenos Aires / La Pampa	465,5
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional N° 7 - Corredor C - PPP	Buenos Aires / Córdoba / Mendoza / San Luis / Santa Fe	609,8
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales N° 3 y 226 - Corredor A - PPP	Buenos Aires	438,0
Total		1.513,3

Fuente: BAPIN.

Por otro lado, en base a la Planilla anexa al Art. 14 del Proyecto de Ley de Presupuesto 2020, encontramos que la Provincia de Santa Fe no cuenta con ningún aval asignado. No obstante, se observa que la Ley de presupuesto 2019 detalla 3 avales otorgados a la Provincia por un total de U\$S 530 millones los cuales tienen un plazo de 3 años de duración, que por encontrarse vigente el presupuesto 2019 adecuado por la prórroga y modificatorias, se encuentran vigentes a la fecha.

Cuadro IV.6 – Avales. Planilla anexa al Art. 14 del Proyecto de PL2019

En millones de dólares

Ente Avalado	Destino del financiamiento	Monto Máximo Autorizado
Provincia de Santa Fe	Acueducto Desvío Arijón	130,0
Provincia de Santa Fe	Desarrollo de la Infraestructura Energética y Productiva	200,0
Provincia de Santa Fe	Desarrollo de la Infraestructura Social	200,0
Total		530,0

Fuente: Proyecto de Ley de Presupuesto 2019.

d. Proyectos en BAPIN

En esta etapa se utilizó la información extraíble del sistema en **formato de Cubos de Datos por proyecto** que surgen del acceso con un usuario de consulta del BAPIN²¹. Estos listados proveen información de la historia de proyectos BAPIN incluidos en instancias de demanda de inversión desde el inicio del Sistema BAPIN, independientemente de su tratamiento presupuestario. Respecto de la información disponible de los proyectos, se incluyen dimensiones que identifican las diversas etapas de maduración, el tratamiento presupuestario y los estados financieros. Las etapas de maduración de un PI indican el estado de avance respecto a la factibilidad y eventual ejecución de un proyecto y abarcan las etapas de idea o perfil, prefactibilidad o factibilidad, en curso o iniciado, finalizado y cancelado. El tratamiento presupuestario indica si el PI se incluye en el presupuesto de la APN, tiene un tratamiento extrapresupuestario,

²¹ Requiere tramitar el alta de usuario ante la DNIP.

es asignable a una institución ficticia²², o proviene de un proyecto de origen provincial. Los estados financieros indican si el proyecto se encuentra a iniciar, en ejecución, sin presupuesto, terminado o suspendido. En el cuadro Anexo 1.1 se presenta la descripción de los campos provistos en los Cubos de datos BAPIN.

Por otro lado, desde el punto de vista del alcance institucional, el SNIP incluye PI que pueden considerarse gastos extrapresupuestarios como también incluye proyectos cuya unidad ejecutora son otros entes del sector público nacional, gobiernos provinciales, gobiernos municipales y otros entes del sector público argentino.

Adicionalmente, en BAPIN se registra un universo más amplio para referirse a los “proyectos de inversión” que el utilizado en la clasificación presupuestaria de PI. Este universo abarca no sólo la inversión en proyectos de obra, como en el caso presupuestario, sino también las transferencias de capital, aportes de capital, préstamos a gobiernos subnacionales y adelantos a proveedores (estos últimos dos conceptos son considerados como aplicaciones financieras en la contabilidad presupuestaria).

Por último, para identificar los PI destinados a Santa Fe se utilizó el campo de **Localización** en BAPIN, que contempla mayor detalle que el identificador presupuestario de Ubicación Geográfica en el sistema ESIDIF. En BAPIN cuando un proyecto tiene impacto en más de una provincia, la Localización permite el detalle de todas ellas mientras que en ESIDIF estos proyectos se consideran de impacto “Interprovincial” y típicamente refieren a proyectos interjurisdiccionales emblemáticos. De esta forma, es posible identificar dos tipos de proyectos: aquéllos que se destinan en su totalidad a una provincia y aquéllos en los que la provincia de interés, en este caso Santa Fe, participa parcialmente como beneficiaria del PI.

En orden de apreciar la información que es posible obtener de los cubos de BAPIN, se parte del análisis del universo más amplio con referencia al contenido histórico de todos los PI destinados a Santa Fe desde la creación del BAPIN, hacia uno más cercano, con foco en aquella información que podrá relacionarse y enriquecer la ejecución presupuestaria de la APN obtenida del sistema ESIDIF, restringiendo el análisis a los PI de carácter presupuestario con créditos al inicio del ejercicio 2020.

²² Se refiere a una iniciativa o una institución o entidad no presupuestaria, v.g.: excluida del presupuesto de la APN, que lleva adelante un proyecto de inversión BAPIN, se encuentre o no dentro de los clasificadores presupuestarios.

En BAPIN se identificaron 1.529 proyectos BAPIN de inversión destinados total (1.044 proyectos) o parcialmente (485 proyectos) a la Provincia de Santa Fe, con un costo total actualizado en 2020 de \$1.704.995 millones. No obstante, dado que el BAPIN presenta información acumulada en términos históricos, sólo una porción (5,2%) de dichos proyectos contaron con presupuesto al inicio de 2020 por un total de \$13.187 millones.

Cuadro IV.7 - Proyectos de inversión históricos BAPIN destinados a la Provincia de Santa Fe

En millones de pesos

Provincia de destino de PI	Cantidad	2020			
		Costo Tot. Actual	Estimado	Inicial	Vigente 30/06
Santa Fe	1044	135.707	23.300	5.018	6.703
Con presupuesto 2020	29	28.328	3.767	5.018	6.702
Históricos	1015	107.380	19.533	0	2
Santa Fe y otras	485	1.569.288	48.658	8.170	8.523
Con presupuesto 2020	6	58.614	3.673	8.170	8.523
Históricos	479	1.510.673	44.985	0	0
Total	1529	1.704.995	71.958	13.187	15.226

Fuente: BAPIN.

El total de **PI con presupuesto inicial 2020** identificados incluye proyectos en etapa de prefactibilidad/factibilidad (nuevos) o iniciados (en ejecución), tanto correspondientes a inversión real directa como a una categoría combinada que incluye además transferencias de capital y/o adelantos a proveedores. Por otro lado, los PI que no contaron con presupuesto en 2020 ("Históricos") incluyen proyectos sin tratamiento presupuestario en APN, en diversas etapas de maduración y estados financieros, presentados en demandas de inversión de 2020 y otros ejercicios anteriores.

El subgrupo de PI destinado parcialmente a Santa Fe incluye a otras provincias en la localización del proyecto BAPIN y en los casos que tienen tratamiento presupuestario APN en ESIDIF tienen su correlato en proyectos con ubicaciones geográficas múltiples (i.e.: Interprovincial o Nacional).

A continuación, a fin de apreciar el tipo de información que permite extraer el sistema BAPIN de los proyectos de inversión, se presenta una reseña descriptiva de los proyectos contenidos en el Cuadro IV.7 con información en términos de años de inicio y duración, así como por etapa y estado financiero.

Fechas de inicio

Los proyectos de inversión en BAPIN se registran con fechas de inicio y de final, por lo que es posible estimar su duración²³.

Para el conjunto de PI destinados a Santa Fe se encontró que aquellos que contaron con presupuesto en 2020 tienen fechas de inicio relativamente recientes, concentradas en los últimos cuatro años (2016 a 2019), como se observa en Cuadro IV.8. No obstante, una buena parte de los proyectos destinados totalmente a Santa Fe aparecen como de más larga data, como proyectos en ejecución iniciados entre 1997 y 2015 (11 de 29 proyectos). Por otro lado, aquellos PI con presupuesto en 2020 destinados parcialmente a Santa Fe son relativamente pocos (6 proyectos) y se concentran en años recientes con presupuestos totales (Costo Total Actual) de mayor envergadura.

Cuadro IV.8 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por año de inicio

En millones de pesos

Año de inicio	Santa Fe			Santa Fe y otras			Total		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
Con P2020	29	28.328	5.018	6	58.614	8.170	35	86.942	13.187
1997-2015	11	19.211	1.811	2	1.977	5	13	21.187	1.816
2016	2	469	44	1	5.302	6.032	3	5.771	6.076
2017	4	3.313	520	1	685	1	5	3.998	521
2018	6	4.531	2.325	1	19.018	23	7	23.550	2.348
2019	5	796	318	1	31.632	2.109	6	32.428	2.427
2020	1	8	0				1	8	0
Históricos	1015	107.380	0	479	1.510.673	0	1494	1.618.053	0
1997-2015	205	12.036	0	41	81.275	0	246	93.311	0
2016	137	3.985	0	18	1.648	0	155	5.632	0
2017	143	26.504	0	43	28.454	0	186	54.959	0
2018	164	11.054	0	93	131.275	0	257	142.329	0
2019	148	6.743	0	85	312.987	0	233	319.730	0
2020	141	19.757	0	124	853.255	0	265	873.012	0
2021	48	14.978	0	63	96.045	0	111	111.023	0
2022	13	11.552	0	10	5.728	0	23	17.280	0
2023	3	770	0	1	7	0	4	777	0
s/especif.	13	0	0	1	0	0	14	0	0
Total	1044	135.707	5.018	485	1.569.288	8.170	1529	1.704.995	13.187

Fuente: BAPIN.

Respecto de los proyectos que no contaron con presupuesto 2020 ("Históricos" en Cuadro IV.8), se observa el mismo patrón: para aquellos PI destinados totalmente a Santa Fe, los años de inicio relevados en BAPIN se concentran en períodos cercanos (58% de los mismos en los años 2016 a 2019), al igual que aquéllos destinados parcialmente a Santa Fe (interprovinciales) (50% en los 4 años mencionados).

²³ Los proyectos pueden presentar un año de inicio mayor a 2020 porque es un año de inicio estimado.

Duración

Al observar la duración de los proyectos (Cuadro IV.9), aquéllos que contaron con presupuesto 2020 se concentran en horizontes de 5 o más años, tanto para los destinados parcial como totalmente a Santa Fe aunque para éstos hay presencia de proyectos de más corto plazo (hasta 4 años). Respecto de los PI Históricos, sin presupuesto 2020, el patrón se invierte a favor de proyectos de menor duración (Figura IV.4).

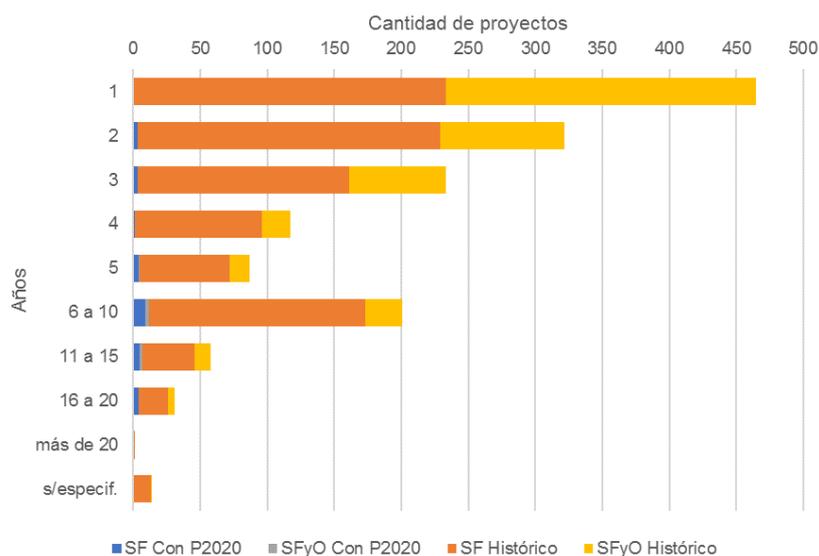
Cuadro IV.9 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por años de duración

En millones de pesos

Años de duración	Santa Fe			Santa Fe y otras			Total		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
Con P2020	29	28.328	5.018	6	58.614	8.170	35	86.942	13.187
2	3	14	6				3	14	6
3	3	3.373	1.688				3	3.373	1.688
4	1	17	0				1	17	0
5	4	2.792	811	1	31.632	2.109	5	34.424	2.920
6 a 10	9	16.912	1.851	3	20.152	28	12	37.064	1.879
11 a 15	5	4.740	661	2	6.830	6.032	7	11.570	6.693
16 a 20	4	481	1				4	481	1
Histórico	1015	107.380	0	479	1.510.673	0	1494	1.618.053	0
1	233	7.316	0	232	28.026	0	465	35.341	0
2	226	16.621	0	93	36.363	0	319	52.984	0
3	158	17.536	0	72	64.466	0	230	82.003	0
4	95	9.142	0	21	43.946	0	116	53.087	0
5	67	13.691	0	15	82.016	0	82	95.707	0
6 a 10	161	25.406	0	28	148.321	0	189	173.727	0
11 a 15	39	17.531	0	12	38.353	0	51	55.884	0
16 a 20	22	117	0	5	1.069.182	0	27	1.069.299	0
más de 20	1	21	0				1	21	0
s/especif.	13	0	0	1	0	0	14	0	0
Total	1044	135.707	5.018	485	1.569.288	8.170	1529	1.704.995	13.187

Fuente: BAPIN.

Figura IV.4 – Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por horizonte de duración



Fuente: BAPIN.

SBR

Etapa de proyecto

En el sistema BAPIN los proyectos con carácter presupuestario usualmente se clasifican en etapas de Prefactibilidad/Factibilidad (proyectos nuevos) o Iniciado (proyectos en ejecución), indicando que se considera que se encuentran en un nivel de madurez apropiados para la asignación y ejecución de presupuesto en la APN. Puede ocurrir, como es el caso en esta ocasión, que algún proyecto se encuentre en etapa de Iniciado y desde el punto de vista del estado financiero se clasifique como un proyecto “A iniciar” por un desfase entre la asignación de presupuesto y la madurez del proyecto, que algunas veces incurre en gastos de estudios de factibilidad que se consideran como inicio del proyecto previo a su ingreso al presupuesto.

Cuadro IV.10 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por etapa de proyecto

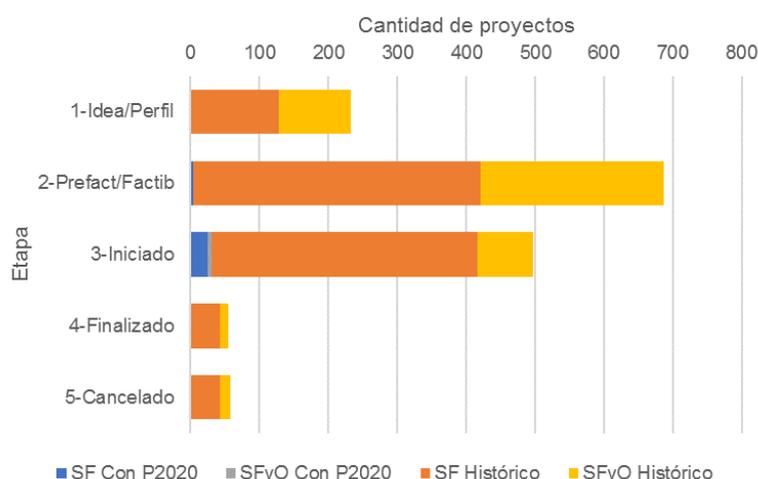
En millones de pesos

Etapa de proyecto	Santa Fe			Santa Fe y otras			Total		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
Con P2020	29	28.328	5.018	6	58.614	8.170	35	86.942	13.187
2-Prefact/Factib	4	398	223				4	398	223
3-Iniciado	25	27.929	4.794	6	58.614	8.170	31	86.544	12.964
Histórico	1015	107.380	0	479	1.510.673	0	1494	1.618.053	0
1-Idea/Perfil	128	16.403	0	105	372.233	0	233	388.636	0
2-Prefact/Factib	417	50.408	0	265	1.020.491	0	682	1.070.899	0
3-Iniciado	385	39.169	0	81	113.777	0	466	152.946	0
4-Finalizado	43	543	0	12	3.620	0	55	4.163	0
5-Cancelado	42	857	0	16	552	0	58	1.409	0
Total	1044	135.707	5.018	485	1.569.288	8.170	1529	1.704.995	13.187

Fuente: BAPIN.

Aquellos PI que no cuentan con presupuesto 2020 (Históricos) pueden encontrarse en diversas etapas dentro del ciclo del proyecto. En el caso de los PI destinados a Santa Fe registrados en BAPIN se observa (Figura IV.5) que en su gran mayoría se encuentran en etapas de Prefactibilidad/Factibilidad (proyectos nuevos) o Iniciado (proyectos en ejecución), con una porción relevante en estado de Idea/Perfil, que comúnmente representa el estado de proyectos ingresados al Banco en etapas anteriores a la presupuestación. Por otra parte, los PI que cuentan con presupuesto 2020 se concentran en la etapa de Iniciado por obvias razones.

Figura IV.5 - Histórico de proyectos BAPIN destinados a Santa Fe por etapas de madurez



Fuente: BAPIN.

Estado financiero

Desde el punto de vista del estado financiero, los PI en BAPIN que cuentan con presupuesto 2020 se deberían encontrar únicamente en estados “A iniciar” o “En ejecución”, reservándose cualquier otro estado para proyectos sin presupuesto. En sentido contrario, es posible encontrar proyectos en dichos estados aunque sin créditos presupuestarios asignados, como de hecho se observa en los destinados a Santa Fe (Cuadro IV.11).

Cuadro IV.11 - Histórico de proyectos de inversión BAPIN destinados a Santa Fe por estado financiero

En millones de pesos

Estado Financiero	Santa Fe			Santa Fe y otras			Total		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
Con P2020	29	28.328	5.018	6	58.614	8.170	35	86.942	13.187
A Iniciar	5	397	229				5	397	229
En Ejecución	24	27.931	4.789	6	58.614	8.170	30	86.545	12.959
Histórico	1015	107.380	0	479	1.510.673	0	1494	1.618.053	0
A Iniciar	530	66.901	0	380	1.374.405	0	910	1.441.306	0
En Ejecución	417	40.153	0	85	133.931	0	502	174.084	0
Sin Presupuesto	27	19	0	4	0	0	31	19	0
Suspendido	1	0	0	1	0	0	2	0	0
Terminado	36	307	0	9	2.338	0	45	2.644	0
s/especif.	4	0	0				4	0	0
Total	1044	135.707	5.018	485	1.569.288	8.170	1529	1.704.995	13.187

Fuente: BAPIN.

2. Presupuesto 2020²⁴

En esta sección se analiza la ejecución presupuestaria 2020 en dos etapas. En primer lugar el inicio de ejercicio, que se caracteriza por un presupuesto de excepción por la prórroga del presupuesto 2019, y en segundo

SAR

²⁴ En esta sección se incluyen las tareas 2, 5 y 6 previstas en el Plan de Trabajo.

lugar la ejecución anual. Cada una se articula en torno a la clasificación económica del gasto, en IRD y TC, y las fuentes de información, ESIDIF y BAPIN, utilizadas previamente.

a. Inicial de prórroga

En este apartado se analiza la composición de la IP de la APN destinada a Santa Fe al inicio del ejercicio 2020 con el objeto de facilitar el seguimiento de su ejecución presupuestaria. La situación presupuestaria de inicio del ejercicio 2020 se caracteriza por el presupuesto de Prórroga del presupuesto 2019, derivado del mecanismo de excepción previsto en la Ley N° 24.156 de Administración Financiera del Sector Público en función de la no aprobación del Proyecto de Ley enviado al Poder Legislativo oportunamente, que junto con los efectos de las modificaciones a la Ley de Ministerios se instrumentó mediante las Decisiones Administrativas N° 1 y N° 2 de 2020, respectivamente.

Aquí se analizan los componentes de la IP Nacional destinados específicamente a la Provincia de Santa Fe²⁵, considerando los créditos iniciales de prórroga más las adecuaciones de inicio del ejercicio con impacto de registro posterior a la Decisión Administrativa N°1 con fecha 14/01/2020. De esta forma el corte en los datos referido al gasto en inversión pública (tanto proyectos, adquisiciones de bienes de capital, como transferencias), diferencia los créditos presupuestados (iniciales) de los vigentes (con adecuaciones posteriores), entendiendo al primero como el monto presente en la Ley de presupuesto 2019 asignado a proyectos vigentes al 31/12/2019. Por otro lado, el crédito vigente luego de la entrada en vigor de las modificaciones del presupuesto de prórroga y de la Ley de Ministerios, expresaría la situación actualizada de esos gastos, que se resume en el Cuadro IV.12.

Cuadro IV.12 - Componentes de la IP Nacional destinada a Santa Fe - ESIDIF al 14/01/2020

En millones de pesos

Inversión Pública	Crédito Presupuestado PPR2020	Crédito Vigente (PPR2020 + DA N°1 + DA N°2)	Var%
Inversión Real Directa	5.101,5	5.101,5	0,0%
Proyectos de Inversión	5.101,4	5.101,4	0,0%
Adquisición de Bienes	0,1	0,1	0,0%
Transferencias de Capital	1.922,6	1.922,6	0,0%
Total	7.024,1	7.024,1	0,0%

Fuente: Presupuesto abierto.

²⁵ Se dejaron fuera del análisis los proyectos interprovinciales identificados con la provincia de Santa Fe por la dificultad de interpretar su ejecución en términos de dicha provincia debido al carácter de excepción del presupuesto de prórroga y el cambio de prioridades y autoridades relacionado al nuevo gobierno nacional.

En una primera instancia es posible observar cómo las Decisiones Administrativas N° 1 y N° 2 no tienen impacto en el crédito vigente correspondiente a la Inversión Pública Nacional destinada a la Provincia. La DA N° 1 no genera impacto en el gasto de capital del consolidado, en cambio la Decisión Administrativa N° 2 sí genera un incremento de \$19,6 millones en la inversión pública nacional²⁶, el cual está destinado en un 60% a la Provincia de Buenos Aires y un 22% a la Ciudad Autónoma de Buenos Aires. Se complementa con un componente de 18% con ubicación geográfica no clasificado y nacional, no pudiendo asegurar que una proporción se aplique a Santa Fe.

Inversión real directa

A partir del Cuadro IV.12, se identifican 43 **proyectos de IP** Nacional destinados a Santa Fe alcanzando los \$5.101,3 millones, detallados en cuadro Anexo 2.3.²⁷ Dentro de este conjunto se observan 6 proyectos que inician el ejercicio con el presupuesto de Prórroga virtualmente sin crédito²⁸, lo cual deja un saldo de 32 proyectos que acumulan el total antes mencionado.

Resulta particularmente interesante constatar la presencia de proyectos en la PPR2020 que en su momento fueron incluidos en el Proyecto de Ley de Presupuesto Nacional 2020. De esta forma, el cuadro Anexo 2.6 separa los proyectos según su inclusión en el PL2020, verificando que 17 de los 43 proyectos se encontraban presentes. El monto total de los proyectos incluidos alcanza los \$2.629,8 millones, representando el 52% del total de Proyectos de IP Nacional de la Prórroga de Presupuesto Nacional 2020 destinados a Santa Fe.

En este análisis es necesario realizar una aclaración respecto del *Proyecto de Recuperación y Mantenimiento del Ferrocarril General Belgrano - (CAF 7351)*, que representa el proyecto más importante en términos presupuestarios con una participación aproximada del 33% del universo bajo análisis. El mismo es considerado en el párrafo anterior como un proyecto no existente en el PL2020, sin embargo, en dicho proyecto de Ley existe un proyecto con una denominación y monto similares (*Renovación de Vías y*

²⁶ Según surge de los anexos a la DA N°2/20 publicados en <https://www.argentina.gob.ar/sites/default/files/infoleg/dea2.pdf>

²⁷ No obstante, posteriormente se determinó que 8 de ellos (en rojo en Anexo) referían a proyectos de inversión en otras provincias cuya imputación geográfica era incorrectamente asignada a Santa Fe.

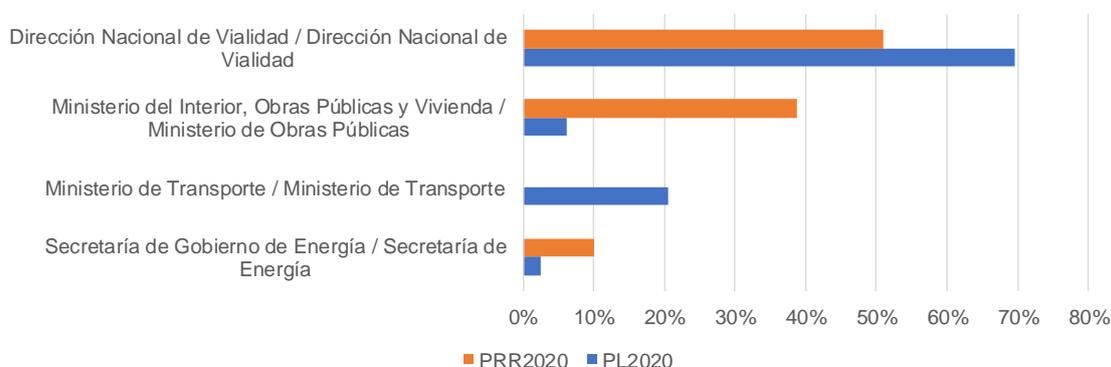
²⁸ Según se observa en el cuadro Anexo 2.3 estos proyectos iniciaron el ejercicio con presupuesto de \$0, posiblemente en relación con el presupuesto de Prórroga. Ello podría reflejar que estos proyectos se presupuestaron originalmente en 2019 aunque en el transcurso del ejercicio no presentaron ejecución y los créditos se reasignaron en su totalidad mediante modificaciones presupuestarias.

Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N)) en términos de crédito presupuestario. La decisión de no asociarlos el uno con el otro radica en el hecho de que las bases de formulación presupuestaria del PL2020 publicadas por la ONP²⁹, le asignan un código de proyecto distinto al presente en los datos ESIDIF utilizados para listar los proyectos de IP Nacional destinados a la Provincia. En caso de considerar que el proyecto en cuestión resulta el mismo, el crédito del PPR2020 asociado con proyectos existentes en el PL2020 ascendería significativamente (\$4.300,7 millones de pesos), dado el peso relativo del proyecto, pudiendo afirmar que el 85% del crédito se explica con proyectos incluidos en el PL2020.

Desde una perspectiva de la clasificación institucional, el 90% del total de IP Nacional en proyectos afectados a Santa Fe por el PPR2020 se concentra en el Ministerio de Obras Públicas y sus 34 proyectos con crédito vigente positivo. El Ministerio de Desarrollo Productivo ocupa el segundo lugar en importancia relativa, con un solo proyecto, el Gasoducto Centro II, que significa el 10% del total. Las demás jurisdicciones realizan un aporte marginal, sumando poco más del 0,3% en total.

En la sección precedente se mencionó la existencia de un número importante de proyectos de IP Nacional destinada a la Provincia incluidos en el PL2020 donde la jurisdicción que concentraba la mayoría de estos planes de inversión era el Ministerio de Transporte. Al mismo tiempo, en este capítulo se observó un rol importante del MOP respecto de los proyectos que atiende para la Provincia para la Prórroga de Presupuesto Nacional 2020. Esta diferencia se explica por el traspaso de una jurisdicción a otra de la Dirección Nacional de Vialidad la cual, como se observa en el Figura IV.6 agrupa la mayor proporción del crédito tanto para el PL2020, como para el actual PPR2020.

Figura IV.6 - PI Nacionales destinados a Santa Fe por SAF/ENTIDAD - ESIDIF al 14/01/2020 (PPR2020) y Planilla N°12 (PL2020) -Participación % en el Total de los proyectos



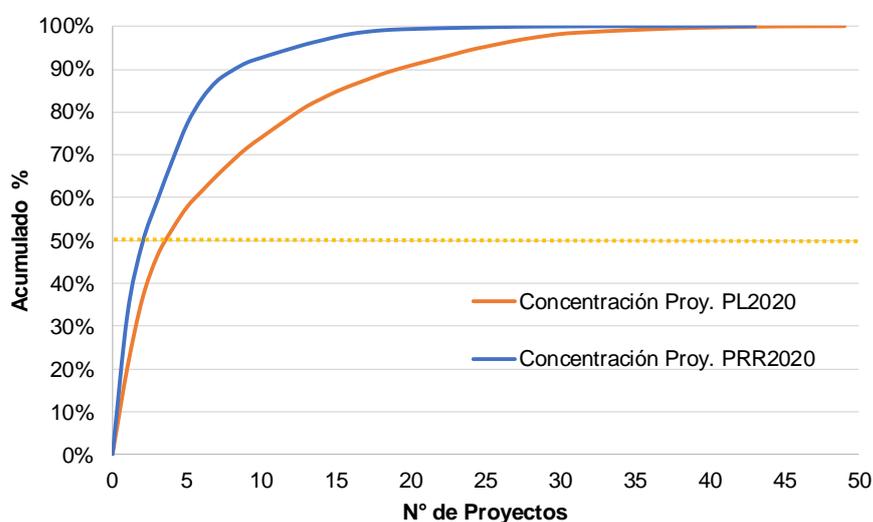
Fuente: Presupuesto abierto.

SAR

²⁹ Ver <https://www.presupuestoabierto.gob.ar/sici/datos-abiertos#>.

Respecto de la concentración de los proyectos, en el Figura IV.7 se observa que el esquema de IP Nacional destinada a Santa Fe explícito en el PPR2020 implicó un incremento en la misma. De esta forma, 2 de los 43 proyectos concentran cerca del 50% del total, mientras que los 5 proyectos de mayor monto explican las tres cuartas partes del total. Si bien el crédito total del PPR2020 resulta un 1,4% menor al monto del total de proyectos de IP Nacional presente en PL2020, se observa que la modificación del *Proyecto Belgrano Cargas*, así como la construcción del *Gasoducto Centro II* y *Autopista Ruta Nacional N° 34 Angelica – Sunchales*, los tres principales proyectos, ven incrementados sus créditos presupuestarios. Esto implica que el ajuste se da sobre los proyectos de menor peso financiero, favoreciendo la concentración.

Figura IV.7 - Concentración PI de la APN, PL2020 y PPR2020



Fuente: Presupuesto abierto.

Transferencias de capital

Según se observa en el cuadro Anexo 2.7, las **transferencias de capital** estipuladas por la Prórroga de presupuesto nacional 2020 destinadas a la Provincia alcanzan los \$1.922,6 millones de crédito vigente con la entrada en vigor del presupuesto de Prórroga.

Las mismas muestran una fuerte concentración donde las transferencias relativas a las *Acciones de Vivienda y Desarrollo Urbano* del Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat explican más del 45% del total. Al sumar las transferencias de *Infraestructura Urbana* del mismo Ministerio, dicha Jurisdicción pasa a representar aproximadamente el 59% del total.

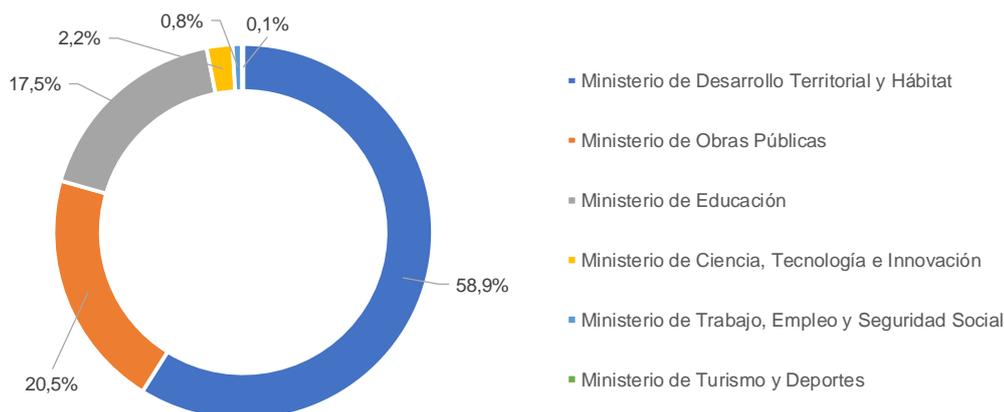
SAR

En siguiente orden de importancia aparecen transferencias del ENOHSA en concepto de *Asistencia Técnico - Financiera y Desarrollo de Infraestructura*

para el Saneamiento del Ministerio de Obras Públicas, por \$316,6 millones, representando el 16,5% del total de transferencias de capital destinadas a Santa Fe y junto a las restantes transferencias recibidas, dicho Ministerio explica el 20,5% del total.

De esta manera, el subtotal de transferencias descriptas explica prácticamente al 80% del total, como se observa en el Figura IV.8.

Figura IV.8 - Transferencias de Capital por Jurisdicción, PPR2020 - ESIDIF al 14/01/2020



Fuente: Presupuesto abierto.

Proyectos en BAPIN

En BAPIN se encuentran 35 proyectos destinados a Santa Fe con carácter presupuestario y créditos asignados en 2020, de los cuales 29 se destinan totalmente a Santa Fe y 5 se destinan parcialmente dentro de proyectos con impacto interprovincial, cuya lista detallada se provee en Anexos, Cuadro V.1.

Se destaca que los únicos proyectos a iniciar se destinan totalmente a Santa Fe y consisten en proyectos de relativamente corta duración (2 a 5 años). En cuanto a los proyectos en ejecución, que captan la mayor parte del presupuesto asignado en 2020, se concentran en proyectos de más largo plazo (5 o más años) tanto en el caso de aquéllos destinados totalmente como aquéllos destinados en forma parcial a Santa Fe.

Cuadro IV.13 - PI BAPIN destinados a Santa Fe, P2020 inicial, por estado financiero y duración

En millones de pesos

Estado Financiero / Duración	Santa Fe			Santa Fe y otras			Total		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
A Iniciar	5	397	229				5	397	229
2	2	6	6				2	6	6
3	2	87	17				2	87	17
5	1	303	207				1	303	207
En Ejecución	24	27.931	4.789	6	58.614	8.170	30	86.545	12.959
2	1	8	0				1	8	0
3	1	3.286	1.671				1	3.286	1.671
4	1	17	0				1	17	0
5	3	2.488	605	1	31.632	2.109	4	34.120	2.714
6 a 10	9	16.912	1.851	3	20.152	28	12	37.064	1.879
11 a 15	5	4.740	661	2	6.830	6.032	7	11.570	6.693
16 a 20	4	481	1				4	481	1
Total	29	28.328	5.018	6	58.614	8.170	35	86.942	13.187

Fuente: DNIP.

Al observar los proyectos respecto de la finalidad y función del gasto, se encuentra una elevada concentración en obras de Transporte Vial, tanto en aquellas destinadas parcial como totalmente a Santa Fe, seguidas en importancia presupuestaria por obras en Transporte Ferroviario y Distribución de Energía.

Cuadro IV.14 – PI BAPIN destinados a Santa Fe, P2020 inicial, por finalidad, función y subfunción

En millones de pesos

Finalidad, Función y Subfunción	Santa Fe			Santa Fe y otras			Total		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
1.02.01 - Administración Gubernamental / Judicial / Administración y Servicios Generales	2	6	6				2	6	6
2.03.02 - Servicios de Defensa y Seguridad / Sistema Penal / Rehabilitación	1	1.074	304				1	1.074	304
3.04.02 - Servicios Sociales / Educación y Cultura / Educación Inicial	1	17	0				1	17	0
3.09.02 - Servicios Sociales / Otros Servicios Urbanos / Espacios Públicos, Parques, Plazas, Cementerios.	1	79	0				1	79	0
4.01.03 - Servicios Económicos / Energía, Combustibles y Minería / Distribución de Energía	1	2.083	510				1	2.083	510
4.03.03 - Servicios Económicos / Transporte / Transporte Vial	19	21.688	2.510	5	53.312	2.137	24	75.000	4.648
4.03.06 - Servicios Económicos / Transporte / Transporte Ferroviario	1	3.286	1.671	1	5.302	6.032	2	8.588	7.703
4.04.06 - Servicios Económicos / Ecología y Medio Ambiente / Tratamiento de Residuos	1	8	0				1	8	0
4.07.03 - Servicios Económicos / Comercio, Turismo y Otros Servicios / Promoción e Infraestructura Turística	2	87	17				2	87	17
Total	29	28.328	5.018	6	58.614	8.170	35	86.942	13.187

Fuente: DNIP.

Desde el punto de vista jurisdiccional, se observa la mayor concentración del gasto y la cantidad de proyectos en cabeza del Ministerio de Obras Públicas de la Nación, que tiene bajo su cargo actualmente a la Dirección Nacional de Vialidad, seguido por los Ministerios de Transporte y Desarrollo Productivo.

Cuadro IV.15 – PI BAPIN destinados a Santa Fe, P2020 inicial, por jurisdicción

En millones de pesos

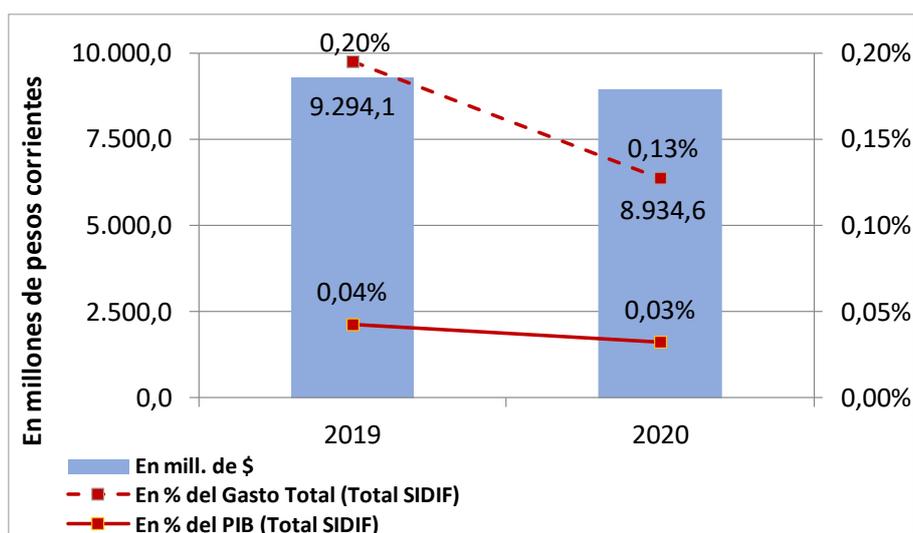
Estado Financiero	Santa Fe			Santa Fe y otras			Total		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	1	8	0				1	8	0
Ministerio de Desarrollo Productivo	1	2.083	510				1	2.083	510
Ministerio de Educación	1	17	0				1	17	0
Ministerio de Obras Públicas	20	22.762	2.814	5	53.312	2.137	25	76.074	4.952
Ministerio de Transporte	2	3.365	1.671	1	5.302	6.032	3	8.667	7.703
Ministerio de Turismo y Deportes	2	87	17				2	87	17
Poder Judicial de la Nación	2	6	6				2	6	6
Total	29	28.328	5.018	6	58.614	8.170	35	86.942	13.187

Fuente: DNIP.

b. Ejecución presupuestaria³⁰

En 2020 la ejecución presupuestaria de la IP de APN destinada a Santa Fe ascendió a \$8.935 millones, por debajo en términos nominales de los \$9.294 millones destinados en 2019. Esto representa una caída en términos del gasto total destinado a la provincia del 0,20% al 0,13%, y equivale a una caída en términos del PIB de 0,04% a 0,03% (Figura IV-9).

Figura IV-9 – Inversión Pública destinada a SF en % del PIB y del Gasto Total para SF



Fuente: Presupuesto abierto e INDEC.

A pesar de la reducción del gasto devengado en 2020, ese monto se alcanzó después de evidenciar un rezago importante en la IP durante el primer semestre por efectos de la merma en la actividad por la pandemia COVID-19 que afectó sobre todo a la inversión real directa. De esta manera el año finalizó con un nivel de ejecución de 110,6% del crédito vigente (Cuadro IV.16). El monto de ejecución de la IP no sólo fue menor en términos nominales al gasto devengado en 2019 sino que incluso resultó 32,3% menor en términos reales a/a. Esta baja se explica por la IRD, principal componente de la IP en Santa Fe, que sufrió una fuerte caída de 42,7% real a/a y cuyo nivel de ejecución fue de

SAR

³⁰ Esta sección corresponde a la actualización con datos de ejecución anual de la Tarea 5 según el Plan de Trabajo.

105,9%. Dicha merma no fue compensada por el incremento de 28,2% real a/a en las transferencias de capital cuyo nivel de ejecución fue de 124,8%.

Cuadro IV.16 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por clasificador económico

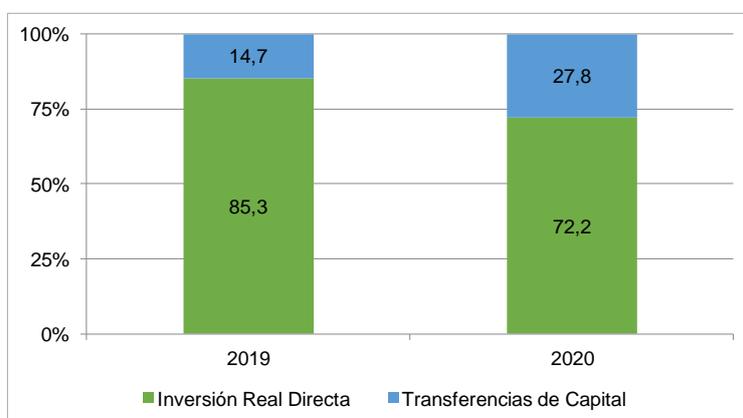
En millones de pesos corrientes

Categoría económica	2019	2020				Var. % real a/a	
	Devengado (1)	Inicial (2)	Vigente (3)	Devengado (4)	Ejecución % (4/3)	Dev 2020/ Dev 2019 (4/1)	Vig 2020/ Ini 2020 (3/2)
Inversión Pública	9.294,1	6.869,1	8.079,5	8.934,6	110,6	(32,3)	(17,2)
Inversión Real Directa	7.929,2	4.946,5	6.088,6	6.450,4	105,9	(42,7)	(13,3)
Proyectos de inversión	7.928,6	4.946,4	6.082,1	6.442,9	105,9	(42,8)	(13,4)
Adquisición de bienes de capital	0,6	0,1	6,5	7,5	116,3	746,3	4.177,5
Transferencias de Capital	1.364,9	1.922,6	1.990,9	2.484,2	124,8	28,2	(27,1)

Fuente: Presupuesto abierto e INDEC.

Los créditos presupuestarios de la IP vigentes al cierre del año se incrementaron en términos nominales pero cayeron en términos reales respecto de 2019 un 17,2%, que se explica por una caída de 13,3% real a/a y 27,1% real a/a de sus dos componentes, IRD y TC. Como resultado de la evolución comentada, la participación de la IRD en el total de IP cayó de 2019 a 2020, desde 85,3% a 72,2%, mientras que las TC casi se duplicaron, de 14,7% a 27,8% (Figura IV-10).

Figura IV-10 – Participación Componentes de la IRD en 2019 y 2020

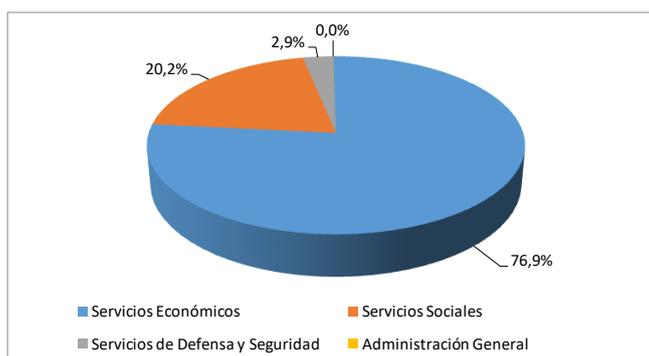


Fuente: Presupuesto abierto.

El gasto de IP de la APN por finalidad se concentró principalmente en los Servicios Económicos (76,9%), en las funciones Transporte y Energía, Combustibles y Minería. En segundo lugar, el gasto se destinó a la finalidad Servicios Sociales (20,2%), en las funciones Agua Potable y Alcantarillado y Educación y Cultura (Figura IV-11).

SAR

Figura IV-11 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por finalidad



Fuente: Presupuesto abierto.

Un análisis más detallado por finalidad permite observar que la fuerte concentración del crédito vigente en proyectos de inversión en transporte tuvo su correlato en la ejecución (\$6.110 millones) captando 2/3 del monto total devengado en el período y con un nivel de ejecución de 113,5%. A pesar de que el crédito vigente aumentó en términos nominales respecto del inicial, el resultado fue una caída de 8,1% real a/a. La comparación del devengado de 2020 contra el año 2019 arroja una caída nominal que en términos reales se amplía llegando a 41,5% a/a (Cuadro IV.17).

Cuadro IV.17 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por función

En millones de pesos corrientes

Función	2019	2020				Var. % real a/a	
	Devengado	Inicial	Vigente	Devengado	Ejecución %	Dev 2020 / Dev 2019	Vig 2020 / Ini 2020
	(1)	(2)	(3)	(4)	(4/3)	(4/1)	(3/2)
Transporte	7.347,5	4.126,1	5.384,5	6.109,5	113,5	(41,5)	(8,1)
Agua Potable y Alcantarillado	441,8	316,6	419,6	861,3	205,3	37,3	(6,7)
Industria	3,0	0,0	0,0	572,7	n/c	13.454,1	(29,6)
Educación y Cultura	412,4	343,3	378,3	569,2	150,5	(2,8)	(22,4)
Sistema Penal	203,0	304,0	261,7	259,8	99,3	(9,8)	(39,4)
Resto	886,4	1.779,0	1.635,5	562,1	34,4	(55,3)	(35,3)
Total	9.294,1	6.869,1	8.079,5	8.934,6	110,6	(32,3)	(17,2)

Fuente: Presupuesto abierto.

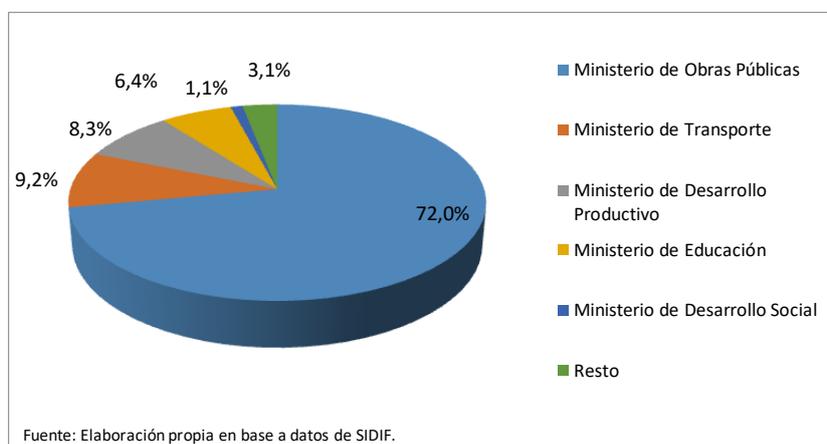
La ejecución presupuestaria restante se concentra en transferencias de capital destinadas a agua potable y alcantarillado por \$861 millones (casi en su totalidad del Ente Nacional de Obras Hídricas y Saneamiento, el ENOHSA) que casi duplican las del año anterior e implican una variación positiva de 37,3% real a/a. El nivel de ejecución fue alto, 205,3% debido a que el crédito vigente no aumentó a la par del devengado y de hecho cayó en términos reales respecto del inicial un 6,7% a/a.

SAR

Luego aparecen Industria y Educación y cultura con participaciones similares, 6,4% del total, y con altos niveles de ejecución del gasto devengado

respecto del vigente, sobre todo en el primer caso que no dispone de dicha asignación. Finalmente, aparece la finalidad Sistema Penal (2,9% del total) y Resto (6,4%) con variaciones reales % a/a negativas. En cuanto a las instituciones que impulsaron la ejecución presupuestaria de IP (Figura IV-12), se ve una fuerte concentración en el Ministerio de Obras Públicas (72,0%) a través de la ejecución de obras viales en Santa Fe llevadas a cabo por la Dirección Nacional de Vialidad (\$5.286 millones) y de transferencias para obras de agua potable y alcantarillado del ENOHSA (\$860 millones). Muy atrás aparecen el Ministerio de Transporte (9,2%) a través de gastos en Infraestructura de obras de transporte, el Ministerio de Desarrollo Productivo (8,3%), realizando transferencias para Gestión productiva y el Ministerio de Educación (6,4%) principalmente mediante transferencias a los Gobiernos provinciales para diversos programas.

Figura IV-12 - Inversión Pública destinada a Santa Fe por jurisdicción



Fuente: Presupuesto abierto.

Inversión real directa

La inversión real directa se articula en dos componentes, los **proyectos de inversión** y las **adquisiciones de bienes de uso**. En el caso de la IRD de la APN destinada a Santa Fe en 2020, prácticamente en su totalidad la constituyen proyectos de inversión (Cuadro IV.18) por lo que el comportamiento de la IRD reproduce el comportamiento de los PI. En ese sentido, la ejecución presupuestaria de los proyectos de inversión en el período ascendió a \$6.443 millones, lo cual representó el 105,9% del crédito vigente, con una variación negativa de 42,8% real a/a. Las adquisiciones de bienes de capital fueron de sólo \$7,5 millones, con un nivel de ejecución de 116,3% y una elevada variación real interanual de 746,3% a/a dada la casi inexistencia de adquisiciones en el 2019.

SAR

Cuadro IV.18 - Inversión Real Directa destinada a Santa Fe por componente

Componentes	2019		2020				Var. % real a/a	
	Vigente	Devengado (1)	Inicial (2)	Vigente (3)	Devengado (4)	Ejecución % (4/3)	Dev 2020/ Dev 2019 (4/1)	Vig 2020/ Ini 2020 (3/2)
Inversión Real Directa	5.135,3	7.929,2	4.946,5	6.088,6	6.450,4	105,9	(42,7)	(13,3)
Proyectos de inversión	5.135,1	7.928,6	4.946,4	6.082,1	6.442,9	105,9	(42,8)	(13,4)
Adquisición de bienes de capital	0,1	0,6	0,1	6,5	7,5	116,3	746,3	4.177,5

Fuente: Presupuesto abierto.

Desde el punto de vista de la **finalidad y función** de la IRD, en su mayor parte se concentró en la función Transporte (94,7%) de Servicios económicos dado que el presupuesto relacionado comprende diversas obras viales, con un nivel de ejecución de 113,7% y una caída en relación al devengado 2019 de 41,4% real a/a (Cuadro IV.19). En segundo lugar de importancia, aunque bastante menor en términos relativos, se identificó inversión destinada a la función Sistema penal (4,0%) de los Servicios de defensa y seguridad, en cabeza de una obra emblemática como es el Centro Penitenciario Federal del Litoral en Coronda. El porcentaje de ejecución alcanzó el 99,3% y la variación real negativa del devengado fue de 9,8% a/a.

Cuadro IV.19 - Inversión Real Directa destinada a Santa Fe por función

En millones de pesos corrientes

Función	2019	2020				Var. % real a/a	
	Devengado (1)	Inicial (2)	Vigente (3)	Devengado (4)	Ejecución % (4/3)	Dev 2020/ Dev 2019 (4/1)	Vig 2020/ Ini 2020 (3/2)
Transporte	7.342,1	4.116,1	5.374,5	6.108,6	113,7	(41,4)	(8,1)
Sistema Penal	203,0	304,0	261,7	259,8	99,3	(9,8)	(39,4)
Energía, Combustibles y Minería	377,9	509,9	440,2	74,2	16,9	(86,2)	(39,2)
Ciencia y Técnica	0,4	0,1	3,8	5,0	132,3	706,7	3.750,6
Salud	0,0	0,0	0,0	2,5			
Resto	5,8	16,5	8,5	0,3	3,2	(96,8)	(63,5)
Total	7.929,2	4.946,5	6.088,6	6.450,4	105,9	(42,7)	(13,3)

Fuente: Presupuesto abierto.

En cuanto a los **proyectos de inversión**, dado que 2020 inició el ejercicio con presupuesto de prórroga, los 34 proyectos incluidos en el crédito inicial corresponden al presupuesto de cierre 2019 (ver Anexo 2.3) por \$4.946 millones. En el transcurso de la primera mitad del año las modificaciones presupuestarias realizadas por instituciones de la APN reorganizaron la cartera de proyectos priorizada por el Poder Ejecutivo Nacional (PEN), la cual se redujo y quedó conformada por 24 proyectos detallados en Anexo 2.4 por un total de \$6.082 millones. En cuanto a la ejecución presupuestaria en la provincia de Santa Fe (que llegó a 105,9% del crédito vigente), ascendió a \$6.443 millones y se

concentró en 19 proyectos (Anexo 2.4), 16 de los cuales contaban con crédito vigente, y 3 que lo evidenciaron en la propia ejecución³¹.

Desde una perspectiva **institucional** se observó que 16 de los 19 proyectos con ejecución en 2020 se concentran en el Ministerio de Obras Públicas (MOP), representando el 86,1% del total devengado, dentro del cual 14 corresponden a proyectos de construcción o mantenimiento de infraestructura vial de la Dirección Nacional de Vialidad (DNV), mientras que los 2 proyectos restantes están en manos del propio MOP, siendo el principal el Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral de Coronda. La ejecución de este Ministerio fue del 100,7% del crédito vigente y en relación al devengado del 2019 sufrió una fuerte caída de 48,3% real a/a (Cuadro IV.20).

El Ministerio de Transporte es la segunda jurisdicción en importancia relativa, con 1 proyecto, la Renovación de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N), que representa el 12,8% de la ejecución registrada. Esta jurisdicción presentó un elevado nivel de ejecución, 636,1% debido a la fuerte caída del crédito vigente respecto al inicial que fue de 94,5% real a/a. El resto de las jurisdicciones prácticamente no presentan ejecución.

Cuadro IV.20 – Proyectos de Inversión destinados a Santa Fe por jurisdicción

En millones de pesos corrientes

Jurisdicción	2019		2020			Var. % real a/a	
	Devengado	Inicial	Vigente	Devengado	Ejecución %	Dev 2020/ Dev 2019	Vig 2020/ Ini 2020
	(1)	(2)	(3)	(4)	(4/3)	(4/1)	(3/2)
Ministerio de Obras Públicas	7.545,0	2.749,1	5.506,7	5.544,8	100,7	(48,3)	41,0
Ministerio de Transporte	0,0	1.671,0	129,5	823,7	636,1	n/c	(94,5)
Ministerio de Desarrollo Productivo	377,9	509,9	440,2	74,2	16,9	(86,2)	(39,2)
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación	0,1	0,0	0,0	0,3	n/c	224,4	n/c
Resto	5,5	16,4	5,8	0,0	0,0	(100,0)	(75,0)
Total	7.928,6	4.946,4	6.082,1	6.442,9	105,9	(42,8)	(13,4)

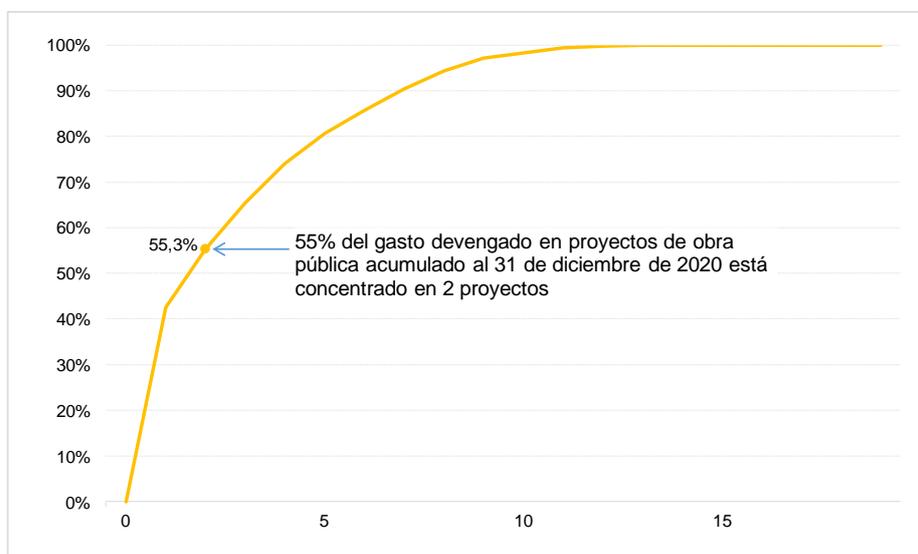
Fuente: Presupuesto abierto.

Al organizar los proyectos destinados a Santa Fe por rangos de monto, se observa que las modificaciones de presupuesto reasignaron mayores créditos hacia los grandes proyectos y la ejecución presupuestaria se concentró aún más en aquéllos con mayores montos asignados. En la Figura IV-13 se observa que al ordenar los proyectos por monto de mayor a menor presentando el nivel de concentración del gasto devengado de obras de APN destinadas a Santa Fe. De

³¹ Resulta posible que la ejecución difiera de los créditos vigentes a nivel de la clasificación del gasto por ubicación geográfica, utilizada en este trabajo para identificar gastos destinados a la provincia de Santa Fe, dado que se trata de un clasificador que opera a nivel indicativo por lo que no requiere un control administrativo-financiero respecto de la existencia del correspondiente crédito presupuestario.

esta manera queda en evidencia su elevada concentración al observarse que los 2 proyectos con mayor monto devengado acumulan 55,3% del total.

Figura IV-13 - Proyectos de Inversión destinados a Santa Fe - Curva de concentración del devengado



Fuente: Presupuesto abierto.

Ejecución física de obras de PI

En lo que respecta a la **ejecución física** de PI, se contó con información de la ONP-DEP a nivel de obra, lo cual resulta una aproximación adecuada dado que en su gran mayoría los proyectos de inversión cuando se analizan a nivel de UG se articulan en una única obra. Dicha fuente no cuenta con información para la totalidad de Obras con ejecución pero sí la tienen para los proyectos de mayor envergadura. Por otro lado es relevante aclarar que el ESIDIF presenta información de ejecución física durante el ejercicio habitualmente con rezagos en los registros y su calidad difiere según los distintos organismos ejecutores, por eso se ha utilizado información de cierre trimestral de la ONP-DEP.

En base a los registros analizados, que surgen de un listado de ejecución de proyectos de inversión de ESIDIF (ver Fuentes de datos utilizadas en Anexos), se observó que el gasto devengado en 2020 en la provincia de Santa Fe correspondió a 18 obras³², de las cuales las principales 9 explican el 97,1% del gasto (ver Cuadro IV.21 y Anexo 2.8 para listado completo de obras).

La obra más importante, Autopista RN 34 Angélica – Sunchales (42,5% del total), culminó el 2020 con una ejecución física de 15,2%, levemente por debajo del 17,4% programado a inicios del período. La Renovación de Vías y Corredor del F.F.C.C. Gral. Belgrano Cargas (CDB S/N) tuvo un avance físico

SJR

³² Los gastos en proyectos de inversión pueden ser para obras o para actividades, y de los 19 proyectos con gasto devengado en el período, 1 de ellos presentó un gasto en actividad mal imputado como obra, por lo que después del ajuste quedaron 18 obras con ejecución.

muy por debajo de lo programado, 8,2% contra 21.6%, al igual que la Repavimentación del Corredor 5, 10,0% de avance contra 24,7% de programación. Las 4 obras de Red de Mantenimiento 7° Distrito (Mallas D, C, E y B, en orden de monto devengado) culminaron el año con su ejecución total acorde a lo programado a inicios del 2020. Las Obras de Recuperación y mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Malla 209ª, también cumplieron lo estipulado en el presupuesto, 13,4% de avance físico. Finalmente, el Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral en Coronda sobrecumplió la programación con 30,4% de avance físico.

Cuadro IV.21 – Ejecución física de las principales Obras de PI destinadas a Santa Fe

En millones de pesos corrientes y % de avance

Obras de proyectos de inversión	Ejecución financiera			Ejecución física	
	Vigente	Devengado	% acum	Prog. a diciembre	Ejec. a diciembre
Autopista Ruta Nacional N° 34 Angelica - Sunchales	2.747,2	2.739,8	42,5	17,4	15,2
Renovación de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N)	0,0	823,7	55,3	21,6	8,2
Repavimentación Corredor 5 (Rutas Nacionales N° 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	691,1	656,1	65,5	24,7	10,0
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	550,9	550,9	74,0	100,0	100,0
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	305,3	422,1	80,6	100,0	100,0
Malla 209A - Obras de Recuperación y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	323,1	323,1	85,6	13,3	13,4
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	306,6	305,4	90,4	100,0	100,0
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	261,7	259,8	94,4	0,0	30,4
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	173,2	173,2	97,1	100,0	100,0
Subtotal 9 principales obras	5.359,1	6.254,3	97,1	n/c	n/c
Resto (9 obras)	587,7	188,4	100,0	n/c	n/c
Total (18 obras)	5.946,8	6.442,7	100,0	n/c	n/c

Fuente: Presupuesto abierto.

Nota: El monto total devengado de obras es menor al total de proyectos porque no se ha contabilizado un proyecto que corresponde a un gasto en actividad mal imputado como obra.

(n/c): No corresponde.

El otro componente de la IRD es la adquisición de bienes de capital que como ya se ha dicho es casi inexistente en el caso de Santa Fe. Las pocas adquisiciones (\$7,5 millones) se concentraron en gastos realizados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca (53,9%) a través del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, en Equipo para computación y Equipamientos sanitarios y de laboratorio, y por el Ministerio de Salud (43,9%) en Equipamientos sanitarios y de laboratorio principalmente (Cuadro IV.22). En ambos casos la ejecución fue elevada, 134,4% en el MINAGRI y 413,7% en MINSALUD. Lo mismo ocurrió con la variación real entre los devengados de 2020 y 2019, en el primer caso la suba fue de 775,7% real a/a, y en el segundo fue de 3.568,5% real a/a.

Cuadro IV.22 - Adquisición de bienes de capital para SF por Jurisdicción

En millones de pesos corrientes

Jurisdicción	2019	2020				Var. % real a/a	
	Devengado (1)	Inicial (2)	Vigente (3)	Devengado (4)	Ejecución % (4/3)	Dev 2020/ Dev 2019 (4/1)	Vig 2020/ Ini 2020 (3/2)
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	0,3	0,0	3,0	4,1	134,4	775,7	5.589,8
Ministerio de Salud	0,1	0,1	0,8	3,3	413,7	3.568,5	713,2
Resto	0,2	0,0	2,7	0,2	6,1	(51,6)	
Total	0,6	0,1	6,5	7,5	116,3	746,3	4.177,5

Fuente: Presupuesto abierto.

Transferencias de capital

Las **transferencias de capital** destinadas a Santa Fe (Cuadro IV.23) se concentraron fuertemente en la finalidad de Servicios sociales (72,2%), en particular en la función Agua potable y alcantarillado, Educación y cultura y Promoción y asistencia social que explican la mayor parte de la ejecución de dicha finalidad. Las otras dos funciones con importantes montos devengados, Industria y Comercio, turismo y otros servicios, corresponden a la finalidad de Servicios económicos (27,7%).

Cuadro IV.23 – Transferencias de Capital destinadas a Santa Fe por finalidad

En millones de pesos corrientes

Función	2019	2020				Var. % real a/a	
	Devengado (1)	Inicial (2)	Vigente (3)	Devengado (4)	Ejecución % (4/3)	Dev 2020/ Dev 2019 (4/1)	Vig 2020/ Ini 2020 (3/2)
Agua Potable y Alcantarillado	441,8	316,6	419,6	861,3	205,3	37,3	(6,7)
Industria	2,9	0,0	0,0	572,7		13.643,7	
Educación y Cultura	412,4	343,3	378,3	569,2	150,5	(2,8)	(22,4)
Promoción y Asistencia Social	238,6	49,2	70,2	257,2	366,4	(24,1)	0,6
Comercio, Turismo y Otros Servicios	1,0	1,9	0,0	59,9		4.114,9	(100,0)
Resto	268,1	1.211,7	1.122,9	163,9	14,6	(57,0)	(34,7)
Total	1.364,9	1.922,6	1.990,9	2.484,2	124,8	28,2	(27,1)

Fuente: Presupuesto abierto.

Las transferencias para Agua potable y alcantarillado ascendieron a \$861,3 millones en 2020 y fueron realizadas en mayor parte por el ENOHSa para Apoyo al Desarrollo de Obras de Saneamiento y Agua Potable – PROFESA y para Ejecución de Emprendimientos de Aprovisionamiento de Agua, principalmente. El nivel de ejecución fue de 205,3% y tuvo un aumento de 37,3% real a/a respecto al devengado 2019.

En el caso de la función Industria el gasto alcanzó los \$572,7 millones y se dirigió principalmente a Empresas privadas y, en menor medida, a los Gobiernos municipales mediante el programa de Gestión productiva. Dado que

esta función no contaba con crédito vigente y que el año 2019 el devengado fue muy bajo, las variaciones reales a/a fueron exageradamente elevadas.

La función Educación y cultura alcanzó una participación similar a la de Industria con \$569,2 millones destinados principalmente a los programas de Infraestructura y Equipamiento, Innovación y Desarrollo de la Formación Tecnológica y Fortalecimiento Edificio de Jardines Infantiles. El nivel de ejecución fue elevado, 150,5% y en términos reales el devengado estuvo en un nivel muy similar al 2019 con una variación real negativa de sólo 2,8% a/a.

Desde el punto de vista del tipo de beneficiarios que recibieron estas transferencias para financiar gastos de capital (Cuadro IV.24), en su mayor parte se dirigieron a instituciones provinciales y municipales con \$1.874 millones (75,4% del total), recipientes de las TC ejecutadas por ENOHSA y Ministerio de Educación. Y en segundo lugar, se destinaron al Sector privado con \$553,5 millones (22,3%), principalmente a Empresas privadas mediante el programa de Gestión productiva del Ministerio de Desarrollo Productivo.

Cuadro IV.24 – Transferencias de Capital destinadas a Santa Fe por beneficiario

En millones de pesos corrientes

Ubicación Geográfica	2019	2020			Var. % real a/a		
	Devengado (1)	Inicial (2)	Vigente (3)	Devengado (4)	Ejecución % (4/3) (4/1)	Dev 2020/ Dev 2019 (4/1)	Vig 2020/ Ini 2020 (3/2)
Sector Privado	81,8	49,9	69,3	553,5	799,2	376,3	(2,3)
Instituciones Culturales y Sociales	32,4	7,4	8,9	40,4	451,7	(12,3)	(15,4)
Actividades Científicas o Académicas	1,6	42,5	42,5	42,7	100,6	1.772,6	(29,6)
Cooperativas	29,0	0,0	17,8	64,6	362,2	56,8	
Empresas Privadas	18,3	0,0	0,0	395,0		1.416,3	
Personas	0,4	0,0	0,0	10,8		1.610,0	
Provincias y Municipios	1.260,3	971,0	1.022,6	1.874,2	183,3	4,7	(25,8)
Instituciones Provinciales	912,8	753,4	852,5	1.429,7	167,7	10,3	(20,3)
Instituciones Municipales	327,1	193,1	114,8	391,0	340,5	(15,8)	(58,1)
Instituciones de Enseñanza Provinciales	20,4	24,5	55,3	53,5			
Otras Entidades del SPN	0,0	869,3	869,3	0,0	-		(29,6)
Fondos Fiduciarios y Otros Entes	0,0	869,3	869,3	0,0	-		(29,6)
Universidades Nacionales	22,7	32,4	29,8	56,4	189,4	74,9	(35,2)
Total	1.364,9	1.922,6	1.990,9	2.484,2	124,8	28,2	(27,1)

Fuente: Presupuesto abierto.

En todos los beneficiarios el nivel de ejecución fue superior al 100%, destacándose las TC a Instituciones culturales y sociales (451,7%), a las Cooperativas (362,2%) y a las Instituciones municipales (340,5%). Sin embargo, en el primer y último caso la variación interanual real fue negativa (-12,3% y -15,8%, respectivamente), cuando en el resto de los beneficiarios fue positiva y en algunos casos superior al 1.000%.

Proyectos en BAPIN

En BAPIN se presenta la ejecución presupuestaria financiera por proyecto BAPIN que proviene del ESIDIF, con lo que sólo agrega información desde el punto de vista de la información de proyecto y del Costo Total Actual que se

actualiza periódicamente. Ambos aspectos de consideraron en las secciones de presupuesto inicial BAPIN y ejecución presupuestaria P2020 lo que permite analizar con mayor detalle las 18 obras de PI destinadas a Santa Fe en el período analizado según el gasto devengado en dicho período (ver Cuadro IV.25 y Anexo 2.9 para detalle de todas las obras). Podemos ver que en 3 de las 8 obras el gasto realizado (devengado) asciende a casi el 100% del Costo total actual de las mismas, en 3 de ellas la relación es algo menor y oscila entre 57% y 62%, y las 3 restantes se ubican en un escalón más abajo con porcentajes que van de 36% a 44%.

Cuadro IV.25 – Principales Obras de PI destinadas a Santa Fe con datos BAPIN

En millones de pesos corrientes

Obras de proyectos de inversión	Costo Total Actual	Realizado al 31/12/2020 (% CTA)	BAPIN	Etapas	Estado Financiero	Fecha Inicio Estimada	Fecha Fin Estimada	Fecha Inicio Realizada	Fecha Fin Realizada
Autopista Ruta Nacional N° 34 Angelica - Sunchales	13.722	36,2%	109064	Iniciado	En Ejecución	15/12/2014	1/10/2025	1/1/2016	s/d
Renovación de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N)	11.052	100,0%	109807	Iniciado	En Ejecución	2/1/2016	31/12/2027	1/1/2017	s/d
Repavimentación Corredor 5 (Rutas Nacionales N° 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	2.138	57,4%	109259	Iniciado	En Ejecución	1/9/2011	1/10/2025	1/1/2016	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	1.187	57,4%	114640	Iniciado	En Ejecución	10/5/2019	31/12/2025	1/1/2019	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	1.027	61,7%	108862	Iniciado	En Ejecución	21/11/2018	31/12/2024	1/1/2018	s/d
Malla 209A - Obras de Recuperación y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	1.122	94,7%	109015	Iniciado	En Ejecución	1/1/2018	1/10/2025	1/1/2018	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	753	43,9%	114641	Iniciado	En Ejecución	5/4/2019	31/12/2025	1/1/2019	s/d
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	1.830	39,3%	32241	Iniciado	En Ejecución	1/7/2013	31/12/2022	1/1/2017	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	247	97,9%	108861	Iniciado	En Ejecución	16/7/2019	31/12/2024	1/1/2018	s/d
Subtotal 9 principales obras	33.078,6	62,5%							
Resto (9 obras)	88.077,0	10,9%							
Total (18 obras)	121.155,6	25,0%							

Fuente: Presupuesto abierto.

s/d: Sin dato.

Dado que son proyectos en ejecución la totalidad de las 8 obras se encuentra en la Etapa de Iniciado y su Estado financiero es En ejecución. Los 3 proyectos principales llevan 3 y 4 años de iniciados y la mayoría de los restantes son de 1 o 2 años antes del período presupuestario bajo análisis. Además, se estima que la mayor parte de ellos terminen entre 2024 y 2025.

3. Proyecto de Ley de Presupuesto 2021³³

El gasto en IP de la APN destinado a Santa Fe en el PL2021 presentado el 15 de septiembre de 2020 al Congreso por el Poder Ejecutivo Nacional ascendió a \$18.472 millones, un 116,7% más que el crédito vigente al 30/09/20 para 2020³⁴. (ver Anexo 2.10).

³³ En esta sección se incluye la tarea 4 prevista en el Plan de Trabajo.

³⁴ Los proyectos de Ley de Presupuesto se presentan a mediados de septiembre e incluyen estimaciones de gasto del ejercicio en curso realizadas por el PEN aunque sin desagregar la IP por ubicación geográfica. Por este motivo, la elección de utilizar la fecha de corte 30/09 y el crédito vigente responde a la mejor aproximación para la oportunidad de análisis sin incurrir en metodologías de estimación de gastos para el último trimestre del año.

Cuadro IV.26 - Inversión Pública de la APN PL2021 y sus componentes con destino a Santa Fe

En millones de pesos

Concepto	Crédito vigente al 30/9/2020		Proyecto de Ley P2021		Var. nominal 2021/2020 en %
	Monto en \$	Estructura en %	Monto en \$	Estructura en %	
Inversión real directa	6.465	75,8	11.016	59,6	70,4
Transferencias de capita	2.061	24,2	7.456	40,4	261,8
Inversión pública	8.526	100,0	18.472	100,0	116,7

Fuente: Mensaje y Proyecto de Ley 2021.

Este aumento se debe fundamentalmente a la suba de las transferencias de capital presupuestadas para la provincia que llegaron a \$7.456 millones de pesos (aumento de 261,8%) lo que representó un 1,6% del total de transferencias. Ese nivel de participación es algo bajo para el tamaño de la provincia, ubicándola en el puesto número 7 debajo de provincias más chicas y menos pobladas, sin considerar el gasto Nacional e Interprovincial.

Adicionalmente, la IRD totalizó \$11.016 millones (aumento de 70,4%) representando el 3,9% del total, porcentaje más acorde a la importancia de la provincia de Santa Fe ubicándola en el puesto número 3 en este concepto.

a. Inversión real directa

La **inversión real directa** presupuestada para 2021 con ubicación geográfica Santa Fe se compone de \$10.694 millones (97,1% del total) de proyectos de inversión y \$323 millones (2,9%) de adquisición de bienes de capital (ver Cuadro IV.27). La variación nominal respecto del cierre estimado para 2020 en el primer caso es de 65,5% y en el segundo prácticamente se multiplica por 60 debido a que en 2020 la base era muy reducida (\$5 millones) y en 2021 el incremento se destina a la compra de equipamiento de laboratorio con finalidad salud en relación con la pandemia COVID-19.

Cuadro IV.27. Inversión real directa de la APN PL2021 en Santa Fe por componente

En millones de pesos

Concepto	Crédito vigente al 30/9/2020		Proyecto de Ley P2021		Var. nominal 2021/2020 en %
	Monto en \$	Estructura en %	Monto en \$	Estructura en %	
Proyectos de Inversión	6.460	99,9	10.694	97,1	65,5
Adquisición de bienes de capital	5	0,1	323	2,9	5.937,8
Inversión real directa	6.465	100,0	11.016	100,0	70,4

Fuente: Elaboración propia en base a datos de crédito vigente al 30/9/2020 para 2020 y PL2021 para 2021.

Los \$10,694 millones destinados a proyectos de inversión³⁵ en Santa Fe representaron un 5,3% del total ubicando a la provincia en tercer lugar (segundo sin contar el gasto interprovincial). Si bien esto implica una merma en la participación de la provincia respecto del crédito vigente para el 2020, subió un lugar en el P2021 debido a la fuerte caída en la participación de CABA (ver Cuadro IV.28).

Cuadro IV.28. Proyectos de inversión de la APN PL2021 por Ubicación Geográfica

En millones de pesos

UG	Crédito vigente al 30/9/2020		Proyecto de Ley P2021		Var. nominal 2021/2020 en %
	Monto en \$	Estructura en %	Monto en \$	Estructura en %	
Provincia de Buenos Aires	24.626	25,1	76.568	37,9	2,1
Interprovincial	14.425	14,7	19.507	9,7	0,4
Provincia de Santa Fe	6.460	6,6	10.694	5,3	0,7
Provincia de Salta	811	0,8	9.905	4,9	11,2
Provincia de Córdoba	4.234	4,3	9.509	4,7	1,2
Provincia de Río Negro	4.043	4,1	8.478	4,2	1,1
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	8.054	8,2	8.098	4,0	0,0
Provincia de Mendoza	3.424	3,5	7.808	3,9	1,3
Provincia de Tucumán	4.573	4,7	7.166	3,6	0,6
Provincia de Jujuy	1.217	1,2	6.675	3,3	4,5
Provincia de Corrientes	1.309	1,3	4.758	2,4	2,6
Provincia de Entre Ríos	2.453	2,5	4.428	2,2	0,8
Provincia de San Juan	2.579	2,6	3.837	1,9	0,5
Provincia del Neuquén	2.446	2,5	3.615	1,8	0,5
Provincia de La Pampa	645	0,7	3.451	1,7	4,3
Provincia de Formosa	780	0,8	2.888	1,4	2,7
Provincia del Chaco	2.576	2,6	2.804	1,4	0,1
Provincia del Chubut	1.317	1,3	2.436	1,2	0,8
Provincia de La Rioja	1.266	1,3	2.308	1,1	0,8
Provincia de Misiones	1.952	2,0	2.234	1,1	0,1
Nacional	5.499	5,6	939	0,5	-0,8
Provincia de Catamarca	413	0,4	929	0,5	1,2
Provincia de Santa Cruz	543	0,6	908	0,4	0,7
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	576	0,6	900	0,4	0,6
Provincia de Santiago del Estero	643	0,7	781	0,4	0,2
Provincia de San Luis	937	1,0	192	0,1	-0,8
No Clasificado	368	0,4	0	0,0	-1,0
Total general	98.170	100,0	201.815	100,0	1,1

Fuente: Elaboración propia en base a datos de crédito vigente al 30/9/2020 para 2020 y Proyecto de Ley de Presupuesto 2021 para 2021.

Los proyectos de inversión destinados a Santa Fe en 2021 se concentraron en la principal jurisdicción, el Ministerio de Obras Públicas (MOP), con \$10.260 millones (95,9% del total), con una variación respecto del año anterior de 137,9% (ver Cuadro IV.29). Esto se explica por el aumento de la

³⁵ Los proyectos de inversión constituyen una categoría a nivel presupuestario que puede comprender una o varias actividades y/u obras. La desagregación por ubicación geográfica sólo puede hacerse a nivel de obra por lo que los proyectos de inversión de una UG se refieren a las obras de los proyectos de inversión correspondientes. Por eso en este informe el universo de obras coincide con el de proyectos.

Dirección Nacional de Vialidad, entidad dependiente del MOP, que creció 145,7% (y representó un 92,1% del total) y por el otorgamiento de crédito presupuestario al ENOHSA, entidad del mismo ministerio (2,9%)³⁶.

Esa fuerte suba en el MOP se dio a expensas del Ministerio de Transporte que cayó 90,9% para totalizar \$148 millones (1,4%). En tercer lugar quedó el Ministerio de Desarrollo Social con \$126 millones (1,2%).

Cuadro IV.29. Proyectos de inversión de la APN PL2021 en Santa Fe por jurisdicción

En millones de pesos

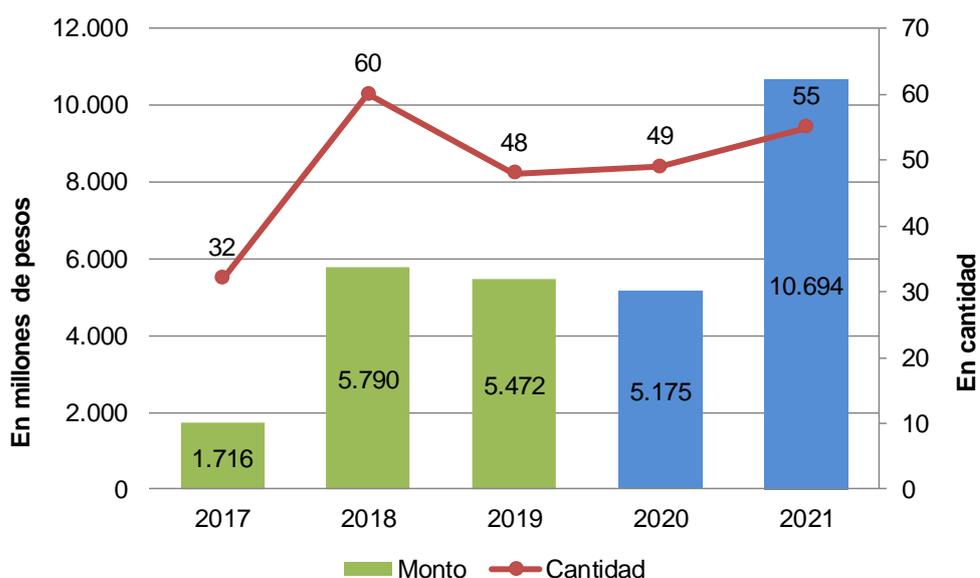
Jurisdicción	Crédito vigente al 30/9/2020		Proyecto de Ley P2021		Var. nominal 2021/2020 en %
	Monto en \$	Estructura en %	Monto en \$	Estructura en %	
Ministerio de Obras Públicas	4.312	66,8	10.260	95,9	137,9
Ministerio de Transporte	1.630	25,2	148	1,4	-90,9
Ministerio de Desarrollo Social	0	0,0	126	1,2	n/c
Ministerio de Turismo y Deportes	6	0,1	77	0,7	1.261,4
Ministerio de Salud	0	0,0	43	0,4	n/c
Poder Judicial de la Nación	0	0,0	28	0,3	n/c
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	0	0,0	5	0,0	n/c
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenib	0	0,0	4	0,0	2.142,1
Ministerio Público	2	0,0	4	0,0	60,7
Ministerio de Desarrollo Productivo	510	7,9	0	0,0	-100,0
Total general	6.460	100,0	10.694	100,0	65,5

Fuente: Elaboración propia en base a datos de crédito vigente al 30/9/2020 para 2020 y PL2021 para 2021.

El monto total de \$10.694 millones para 2021 corresponde a 55 obras de proyectos de inversión lo que implica una suba en la cantidad pues en 2019 se presupuestaron 49 obras. Sin embargo, el nivel está por debajo del máximo alcanzado en los últimos 5 años que fue de 60 obras en 2018 (ver Figura IV.14).

³⁶ Véase Anexo 2.11 y Anexo 2.12.

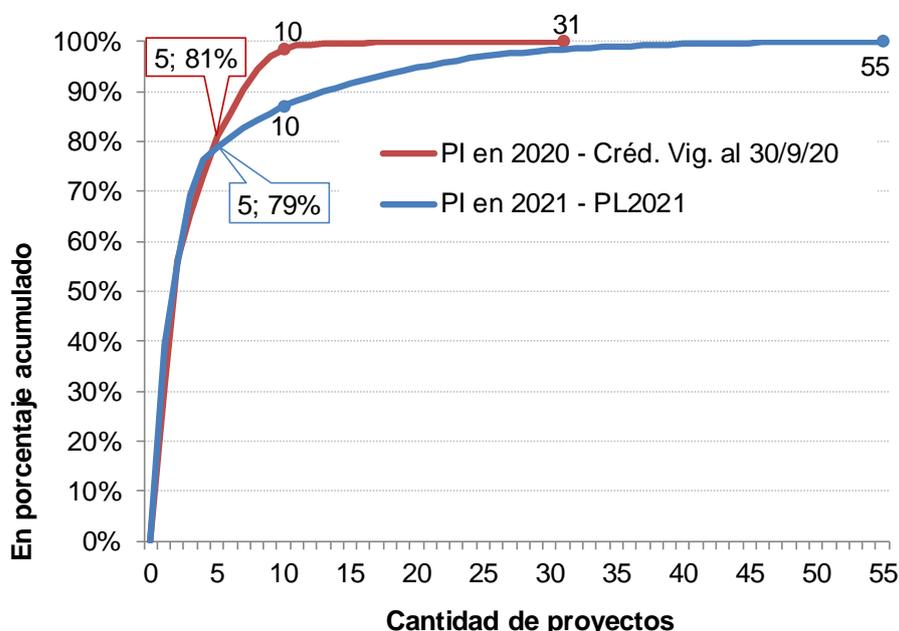
Figura IV.14 - Evolución de obras de PI de APN en Santa Fe según Proyectos de Ley de Presupuesto



Fuente: Elaboración propia en base a Mensajes y Proyectos de Ley de Presupuesto 2017 a 2021.

La concentración de obras en el total de presupuesto previsto para Santa Fe es elevada pues las primeras 5 explican casi el 80% del total presupuestado para la provincia de Santa Fe y todas pertenecen a la Dirección Nacional de Vialidad (ver Figura IV.15).

Figura IV.15 - Concentración de las obras de PI de APN PL2021 en Santa Fe



Fuente: Elaboración propia en base a Mensaje y PL2021.

SJR

Sumando las 3 siguientes obras de proyectos de inversión, que también pertenecen a la DNV del MOP, se llega al 82,9% del total destinado a dichas obras. El siguiente lugar lo ocupan 2 obras del ENOHSA, también del MOP, que

suman 2,9% y en décimo lugar una obra del Min. de Transporte. Esas 10 principales obras suman \$9.315 millones y representan un 87,1% del monto presupuestado para Santa Fe por este concepto en 2021.

Cuadro IV.30. Principales obras de proyectos de inversión de la APN PL2021 en Santa Fe

En millones de pesos

Obras de proyectos de inversión	Proyecto de Ley P2021	
	Monto en \$	Estructura en %
Autopista Ruta Nacional Nº 34 Angélica - Sunchales	4.205	39,3
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales Nº 9, A00	1.756	16,4
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales Nº 9 y 33	1.461	13,7
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional Nº7 - Corred	733	6,9
Autopista Ruta Nacional Nº 33 Rufino - San Eduardo	280	2,6
Mantenimiento por Administración y Atención de Emergencias en Rutas Varias	215	2,0
Repavimentación Corredor 5 (Rutas Nacionales Nº 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	212	2,0
Ampliación Planta Depuradora Líquidos Cloacales - Rafaela - Santa Fe	169	1,6
Construcción de Nueva Planta Depuradora, Colector y Vaciadero - Reconquista - Santa Fé	143	1,3
Implementación de Sistema de Movilidad Federal Integral no Motorizada	142	1,3
Subtotal 10 principales obras	9.315	87,1
Total 55 obras	10.694	100,0

Fuente: Elaboración propia en base a Mensaje y PL2021.

Adicionalmente a los proyectos de inversión destinados específicamente a Santa Fe, existen un conjunto de **proyectos interprovinciales** presupuestados para el 2021, como fue comentado al inicio, que totalizan \$19.507 millones (ver Cuadro IV.31 y Cuadro IV.28) y que pueden o no incluir a Santa Fe. *En 18 proyectos fue posible determinar que Santa Fe es uno de los beneficiarios y la suma de estos casos totalizó \$986 millones (5,1% del total interprovincial).* Ese monto debe considerarse como un indicador de máxima pues no es posible saber con exactitud cuánto le corresponde a Santa Fe de dicho total y en 12 de esos proyectos las provincias destinatarias son 3 o más. La mayoría de las obras consideradas corresponde al MOP ya sea a través de la DNV o del mismo Ministerio, una corresponde al Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social a través de ANSES, y otra al Ministerio de Transporte a través del mismo Ministerio.

Cuadro IV.31. Proyectos Interprovinciales que incluyen a Santa Fe en PL2021

En millones de pesos				
Jurisdicción	Entidad	Proyecto	Mill. \$	Comentarios
Ministerio de Obras Públicas	Dirección Nacional de Vialidad	Conexión Vial Santa Fe - Paraná - Construcción de Puente sobre el Río Paraná	8,9	Santa Fe y 1 provincia más
		Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional N°7 - Corred	0,2	Santa Fe y 3 provincias más
		Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales N° 9 y 33	0,2	Santa Fe y 1 provincias más
		Malla 205 - Ruta Nacional N° 0178, Tramo: Pergamino - Acceso Las Rosas (Ruta Provincial N° 65), Provincias de Buenos Aires y Santa Fe (CAF S	5,4	Santa Fe y 1 provincias más.
		Obras de Mantenimiento y Servicios de Apoyo (OMSA) en el Corredor Vial 4	19,7	Santa Fe y 4 provincias más
		Obras de Mantenimiento y Servicios de Apoyo (OMSA) en el Corredor Vial 7	15,5	Santa Fe y 4 provincias más
		Obras de Refuerzo en Infraestructura Corredor Vial VII	5,4	Santa Fe y 1 provincias
		Obras de Seguridad en Ruta Nacional N° 8 - Corredor	1,0	Santa Fe y 3 provincias
		Repavimentación Corredor 4 (Rutas Nacionales N° 18, 19, 34) - Santa Fe, Córdoba y Entre Ríos	483,1	Santa Fe y 2 provincias más
		Repavimentación Corredor 8 (Ruta Nacional N°8) Santa Fe y Córdoba	159,4	Santa Fe y 1 provincia más
		Señalamiento Horizontal en Varias Rutas Nacionales de la Zona Litoral: Provincia de Santa Fe, Provincia de Corrientes, Provincia de Entre Ríos, Provincia de	5,5	Santa Fe y 4 provincias más.
		Señalamiento Horizontal. Rutas Nacionales Provincias de Santa Fe, Corrientes, Entre Ríos, Misiones, Formosa, Buenos Aires, Córdoba	12,5	Santa Fe y 7 provincias más.
		Señalamiento Horizontal. Rutas Nacionales, Provincias Santa Fe, Corrientes, Misiones y Entre Ríos	77,6	Santa Fe y 3 provincias más.
Ministerio de Obras Públicas	Ministerio de Obras Públicas	Construcción de 10 Radars Meteorológicos Argentinos	23,6	Ceres (Sta. Fe) y otras 9 localidades.
		Ejecución de Obras de Adquisición de Equipamiento de Unidades de Frontera	3,0	Santa Fe y 9 provincias más
		Ejecución de Obras de Equipamiento de Software y Hardware para Conectividad	11,0	Santa Fe y 9 provincias más
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	Administración Nacional de la Seguridad Social	Puesta en valor, remodelación y reparación integral de los edificios ubicados en la Jefatura Regional Litoral	54,1	Santa Fe
Ministerio de Transporte	Ministerio de Transporte	Renovación de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB SIN)	100,0	Santa Fe y 4 provincias más
Subtotal proyectos interprovinciales que incluyen a Santa Fe			986,2 (5,1% del total)	
Total proyectos interprovinciales			19.506,6	

Fuente: Elaboración propia en base a Mensaje y PL2021.

Finalmente, hay que mencionar una situación similar con **proyectos con destino Nacional** que totalizan \$939 millones de los cuales *sólo pudo determinarse que uno incluye a Santa Fe por un monto de \$60 millones (6,4%) y también pertenece al MOP* (ver Cuadro IV.32).

Cuadro IV.32. Proyectos Nacionales que incluyen a Santa Fe en PL2021

En millones de pesos				
Jurisdicción	Entidad	Proyecto	Mill. \$	Comentarios
Ministerio de Obras Públicas	Ministerio de Obras Públicas	Construcción de 10 Radars Meteorológicos Argentinos - Etapa III	60,0	Ceres (Sta. Fe) y otras 9 localidades.
Subtotal proyectos nacionales que incluyen a Santa Fe			60,0 (6,4% del total)	
Total proyectos nacionales			938,9	

Fuente: Elaboración propia en base a Mensaje y PL2021.

El otro componente de la IRD es la **adquisición de bienes de capital** que alcanzó los \$323 millones en el P2021 en el caso de Santa Fe (ver Cuadro IV.33

y Cuadro IV.27). El 99,0% de ese gasto está asignado a la función Salud, especialmente al Fortalecimiento de la Capacidad del Sistema Público de Salud por motivo de la pandemia desatada por el COVID-19, al Desarrollo de Seguros Públicos de Salud y a la Prevención y Control de Enfermedades Crónicas no Transmisibles. Esto marca una diferencia con lo ocurrido en el año anterior cuando el 99,3% estuvo dirigido a la función Ciencia y Técnica.

Cuadro IV.33. Adquisición de Bienes de Capital de la APN en Santa Fe por Función

En millones de pesos

Función	Crédito vigente al 30/9/2020		Proyecto de Ley P2021		Var. nominal 2021/2020 en %
	Monto en \$	Estructura en %	Monto en \$	Estructura en %	
Salud	0,0	0,0	319,5	99,0	n/c
Agricultura	0,0	0,0	2,6	0,8	n/c
Relaciones Interiores	0,0	0,0	0,3	0,1	n/c
Ecología y Medio Ambiente	0,0	0,0	0,2	0,1	n/c
Ciencia y Técnica	5,3	99,3	0,0	0,0	-100,0
Industria	0,0	0,7	0,0	0,0	-100,0
Total	5,3	100,0	322,5	100,0	5.937,8

Fuente: Elaboración propia en base a datos de crédito vigente al 30/9/2020 para 2020 y PL2021 para 2021.

El análisis de la IRD se completa con las **Obras y Adquisiciones de bienes de capital con impacto en ejercicios futuros** (planilla anexa al artículo 11 del proyecto de Ley, relativa al artículo 15 de la Ley 24.156), para autorizar obras nuevas con impacto plurianual. En el caso de la provincia de Santa Fe en el PL2021 se incluyeron 40 obras de un total de 507 por un monto de \$105.616 millones (ver Cuadro IV.34). El Ministerio de Obras Públicas es el principal destinatario (76,8%) seguido por el Ministerio de Transporte (22,1%). Adicionalmente, se presupuestó 1 adquisición para Santa Fe de un total de 32 por un monto de \$1.855 millones. El total de Obras y Adquisiciones para la provincia ascendió a \$107.471 que representa un 17,2% del total general.

Cuadro IV.34. Obras y Adquisiciones de bienes de capital con impacto en ejercicios futuros de la APN PL2021 que incluyen a Santa Fe (Art. 11)

En millones de pesos

Concepto/Jurisdicción	Cantidad	2021		2022		2023		Resto		Total	
		Dev	% tot	Dev	% tot	Dev	% tot	Dev	% tot	Dev	% tot
Obras	40	8.288	100,0	55.363	100,0	38.724	100,0	3.241	100,0	105.616	100,0
Poder Judicial de la Nación	2	28	0,3	53	0,1	0	0,0	0	0,0	81	0,1
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	2	5	0,1	3	0,0	0	0,0	0	0,0	8	0,0
Ministerio de Transporte	2	1.749	21,1	11.000	19,9	7.355	19,0	3.241	100,0	23.345	22,1
Ministerio de Obras Públicas	29	6.440	77,7	43.358	78,3	31.278	80,8	0	0,0	81.075	76,8
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	1	54	0,7	14	0,0	0	0,0	0	0,0	68	0,1
Ministerio de Salud	1	6	0,1	15	0,0	0	0,0	0	0,0	21	0,0
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	3	7	0,1	921	1,7	91	0,2	0	0,0	1.018	1,0
Adquisiciones	1	100	100,0	520	100,0	491	100,0	744	100,0	1.855	100,0
Ministerio de Defensa	1	100	100,0	520	100,0	491	100,0	744	100,0	1.855	100,0
Obras y Adquisiciones que incluyen a Santa Fe	41	8.388	11,9	55.883	18,1	39.215	18,6	3.985	11,2	107.471	17,2
Memo:											
Obras en total de las UG	507	49.919		246.553		170.999		20.599		488.069	
Adquisiciones en total de las UG	32	20.618		62.010		39.680		14.995		137.304	
Obras y Adquisiciones en total de las UG	539	70.537		308.563		210.679		35.594		625.374	

Fuente: Elaboración propia en base a Mensaje y PL2021.

Nota: El "% tot" de las Obras y Adquisiciones que incluyen a Santa Fe se calculó sobre el monto de Obras y Adquisiciones en total de las UG.

Para el 2021 sólo se presupuestaron \$8.388 millones (7,8%) de ese monto total que se concentra en 2022 (52,0%) y 2023 (36,5%). En los años siguientes se reparte el 3,7% restante.

b. Transferencias de capital

La inversión pública, como se ha definido en el capítulo metodológico, se compone de las **transferencias de capital** además de la IRD, y para el año 2021 la APN presupuestó \$7.456 millones por dicho concepto para la provincia de Santa Fe (ver Cuadro IV.35). Dichas TC se concentraron, por un lado, en la función Vivienda y Urbanismo (70,2%), por los programas de Producción Integral y Acceso al Hábitat, de Planificación y Desarrollo Territorial, y de Formulación, Programación, Ejecución y Control de Obras Públicas, y, por otro lado, en la función Educación y Cultura (20,0%), por los programas de Apoyo para el Desarrollo de la Infraestructura Educativa y de Infraestructura y Equipamiento. Esto implica una fuerte variación en dichas funciones respecto del 2020 (362,1% y 318,1%, respectivamente), a costa de Agua Potable y Alcantarillado (que pasó de 20,3% a sólo 4,4% del total).

Cuadro IV.35. Transferencias de Capital de la APN en Santa Fe por Función

En millones de pesos

Función	Crédito vigente al 30/9/2020		Proyecto de Ley P2021		Var. nominal 2021/2020 en %
	Monto en \$	Estructura en %	Monto en \$	Estructura en %	
Vivienda y Urbanismo	1.132	54,9	5.233	70,2	362,1
Educación y Cultura	357	17,3	1.495	20,0	318,2
Agua Potable y Alcantarillado	418	20,3	326	4,4	-22,1
Ciencia y Técnica	54	2,6	120	1,6	121,6
Salud	0	0,0	100	1,3	n/c
Resto	99	4,8	182	2,4	84,8
Total	2.061	100,0	7.456	100,0	261,8

Fuente: Elaboración propia en base a datos de crédito vigente al 30/9/2020 para 2020 y PL2021 para 2021.

c. Avales

El gobierno federal, además de realizar gastos en Inversión Pública directamente (IRD) o por medio de Transferencias, otorga avales a los gobiernos provinciales y organismos descentralizados para que los mismos financien gasto en IP. En el proyecto de Ley de Presupuesto 2021 se incluyeron 6 avales a Santa Fe en forma de préstamo a 3 años por U\$S700 millones. Este monto representó un 11,9% del total de U\$S5.905 millones otorgados a ocho provincias por medio de 42 avales (ver Cuadro IV.36).

Cuadro IV.36. Avales de la APN PL2021

En millones

Ente Avalado	Tipo de deuda	Plazo mínimo de amortización	Moneda de referencia	Monto	%	Destino del financiamiento
AVALES PARA PROYECTOS DE INVERSION						
Provincia de Santa Fe (6 avales)	Préstamo	3 años	USD	700	11,9	Varios
Otras 7 provincias (36 avales)	Bancaria/ Financiera/ Comercial y Préstamos	3 a 20 años	USD	5.205	88,1	Varios
TOTAL AVALES (42 operaciones)			USD	5.905	100,0	

Fuente: Elaboración propia en base a Mensaje y Proyecto de Ley de Presupuesto 2021.

d. Proyectos en BAPIN

En el sitio oficial de la DNIP es posible exportar una tabla con la identificación de los proyectos BAPIN contemplados en la etapa de formulación presupuestaria por la DNIP³⁷. La información allí provista corresponde al concepto de gastos de capital ampliado considerado por el SNIP (Ley 24.354, ver cita en la página), que incluye la identificación de proyectos BAPIN asociados a transferencias de capital, inversión financiera (aportes de capital con fines de política a instituciones específicas, y otros), así como aplicaciones financieras

³⁷ Ver "Proyectos de Inversión Pública, Proyecto de Ley de Presupuesto 2021" en <https://www.argentina.gob.ar/consulta-de-proyectos-y-seguimiento-de-ejecucion/proyectos-de-inversion-publica-proyecto-de-ley-de-0>

SAR

asociadas a la ejecución de proyectos de obra (i.e.: adelantos a proveedores, que son gastos debajo de la línea).

La información de IP publicada en el sitio de la DNIP de inversión real directa y transferencias de capital destinados a Santa Fe coincide en términos de montos presupuestados con la presentada en anexos al PL2021, previamente analizada (Cuadro IV.37). Adicionalmente, dado que esta información se detalla por código BAPIN y clasificaciones presupuestarias de institución y aperturas programáticas, provee un mayor detalle para las adquisiciones de bienes de uso y las transferencias de capital.

Cuadro IV.37 - Inversión Pública en BAPIN PL2021

En millones de pesos

Concepto	Proyectos BAPIN	PL2021 BAPIN	
		Monto	%
Inversión Real Directa	76	11.016	59,6%
Proyectos de inversión	56	10.694	57,9%
Adquisiciones de bienes de capital	20	323	1,7%
Transferencias de Capital	218	7.456	40,4%
TOTAL	294	18.472	100,0%

Fuente: DNIP online

Respecto a los 20 proyectos BAPIN destinados a adquisiciones de bienes de capital, corresponden a compras de equipamiento asignables al ejercicio en su gran mayoría destinados a la atención de la salud.

Cuadro IV.38 - Adquisiciones de bienes de capital BAPIN PL2021

En millones de pesos

Nro BAPIN	Denominación	Estado	PL2021 BAPIN		
			Monto	%	% Acum
124206	Adq. De Equipamiento De Diagnóstico Por Imágenes Pacs/Ris Para Efectores De Segundo Y Tercer Nivel De Atención A Nivel Nacional	A iniciar	67,0	20,8%	20,8%
123632	Adq. De Equipamiento Médico Para Servicio De Hemodinamia En Amba, Cordoba, Santa Fe Y Tucuman	A iniciar	46,3	14,4%	35,1%
124156	Adq. De Equipamiento Médico Para La Digitalización De Los Servicios De Diagnóstico Por Imágenes De Establecimientos De Mediana Y Alta Complejidad A Nivel Nacional.	A iniciar	34,1	10,6%	45,7%
122673	Adq. De Equipamiento Para Digitalización De Diagnostico Por Imágenes Para Efectores De Primer Nivel De Atención A Nivel Nacional	A iniciar	29,0	9,0%	54,7%
124284	Adq. De Ambulancias Uti Para Atención Covid-19 A Nivel Nacional	A iniciar	24,7	7,7%	62,4%
124123	Adq. De Ambulancias De Traslado Para Reforzar La Red De Atención De Salud Pública En Buenos Aires	A iniciar	22,6	7,0%	69,4%
122678	Adq. De Equipamiento Para Lineas Priorizadas De Cuidados A Nivel Nacional	A iniciar	20,0	6,2%	75,6%
124179	Adq. De Equipamiento Médico Para El Almacenamiento Y Gestión De Imágenes E Información Médica De Establecimientos De Mediana Y Alta Complejidad En Nea	A iniciar	15,8	4,9%	80,5%
122700	Adq. De Equipamiento Informático Y Médico Para Laboratorios De La Red Nacional Influenza Y Virus Respiratoios A Nivel Nacional	A iniciar	11,4	3,5%	84,1%
124077	Adq. De Equipamiento Médico Para La Digitalización De Los Servicios De Diagnóstico Por Imágenes De Establecimientos De Baja Complejidad	A iniciar	11,3	3,5%	87,6%
117354	Adq. De Equipamiento Informático Para Interoperabilidad A Nivel Nacional	A iniciar	9,0	2,8%	90,3%
123658	Adq. De Equipamiento Médico Para Atención De Infarto Agudo De Miocardio A Nivel Nacional	A iniciar	7,5	2,3%	92,7%
123775	Adq. De Equipamiento Médico Para Lineas De Cuidado De Cáncer De Mama A Nivel Nacional	A iniciar	6,9	2,2%	94,8%
124299	Adq. De Móviles De Traslado Ambulatorio Para Funcionamiento De Redes A Nivel Nacional.	A iniciar	5,4	1,7%	96,5%
123268	Adq. De Colonoscopios A Nivel Central Para Bs As, Cba Y Caba	A iniciar	5,3	1,6%	98,1%
126554	Adq. De Vehículos Para Operaciones Regionales - Nivel Nacional 2021	A iniciar	2,6	0,8%	98,9%
117266	Adq. De Espirómetros, Jeringas Y Boquillas A Nivel Nacional	A iniciar	2,0	0,6%	99,6%
122674	Adq. De Licencias Software De Videoconferencia Y Aplicación Web Conference Para Telesalud A Nivel Nacional	A iniciar	1,0	0,3%	99,9%
113778	Adq. De Mobiliario Para La Direccion De Control Aereo En Aeropuerto Internacional De Rosario "Islas Malvinas" Rosario - Santa Fe	A iniciar	0,3	0,1%	99,9%
127215	Adq. De Equipamiento Básico Para El Parque Nacional Islas De Santa Fé - Provincia De Santa Fé - Año 2021	A iniciar	0,2	0,1%	100,0%
TOTAL			322,5	100,0%	

Fuente: DNIP online

Los 218 proyectos BAPIN de transferencias de capital corresponden a 170 proyectos BAPIN en ejecución por \$4.353 millones, prácticamente en su totalidad a cargo del Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat (\$3.955

millones), y 48 proyectos a iniciar por \$3.103 millones, en su mayoría a cargo del MOP (\$1.615 millones) y el MDTH (\$633 millones). En orden descendente, las 29 principales transferencias de capital concentran el 75% del presupuesto asignado para estos gastos a Santa Fe y se asignan al MDTH (16 proyectos, \$3.580 millones), el MOP (9 proyectos, \$1.591 millones) y el Ministerio de Educación (4 proyectos, \$424 millones), según el detalle del Cuadro IV.39.

Cuadro IV.39 - Transferencias de Capital en BAPIN PL2021

En millones de pesos

Nro BAPIN	Jur	Denominación	Estado	PL2021 BAPIN		
				Monto	%	% Acum
126916	MDTH	Procrear - Aportes Del Tesoro Para La Ejecución Del Programa De Crédito Argentino (Procrear)	En Ejecución	1245,0	16,7%	16,7%
126936	MDTH	Aportes De Tesoro Al Fideicomiso De Vivienda Social Para La Ejecucion De Obras De Vivienda, Mejoramientos, Infraestructura Y Proyectos Donde Exista Un Co-Financiamiento Con El Sector Privado.	En Ejecución	487,3	6,5%	23,2%
126511	MOP	Plan Argentina Hace 1 - Desarrollo De Infraestructura Urbana	A iniciar	350,0	4,7%	27,9%
122885	MOP	Construcción Edificio Aulas Y Laboratorios E21 Para La Unidad Académica Sede Central, En La Localidad De Rafaela, Provincia De Santa Fe	A iniciar	274,3	3,7%	31,6%
124505	MDTH	Proyectos Integrales - Instalación De Redes Cloacales, Eléctricas Y De Agua. Conexiones Intradomiciliarias. Mejora De Espacios Comunitarios, Edificios Y Espacios Público - Provincia: Santa Fe	A iniciar	231,7	3,1%	34,7%
122876	MOP	Construcción Edificio De Aulas - Av. Costanera Este - E1 Para La Unidad Académica Ciudad Universitaria, En La Localidad De Santa Fe, Provincia De Santa Fe	A iniciar	218,5	2,9%	37,6%
125321	MDTH	Infraestructura Y Equipamiento- Ejecucion De 2578 Obras De Infraestructura Y Equipamiento - Municipios De La Provincia De: Santa Fe	En Ejecución	216,1	2,9%	40,5%
124775	MDTH	(Re) Urbanizacion- Construccion De 399 Viviendas Nuevas - Municipios De La Provincia De: Santa Fe	En Ejecución	185,9	2,5%	43,0%
127550	MOP	Monumento Nacional De La Bandera Etapa Ii- Restauración - Rosario, Santa Fe	A iniciar	180,0	2,4%	45,4%
103750	MDTH	Desarrollo De Áreas Metropolitanas Del Interior Ii - Plan De Reordenamiento Y Rehabilitación Del Complejo Paganini (Hospital Escuela Eva Peron- Hogar Escuela). Corredor Norte Metropolitano. Etapa I.	A iniciar	179,3	2,4%	47,9%
127817	MEdu	Transferencias Para Construcción De Jardines Maternales De 45 Días A 3 Años (2021E)	A iniciar	162,9	2,2%	50,0%
123447	MOP	Construcción Aulario Área Salud, Facultades De Odontología, Ciencias Bioquímicas Y Medicina Para La Unidad Académica Ciencias Bioquímicas Y Medicina, En La Localidad De Rosario, Provincia De Santa Fe	A iniciar	153,0	2,1%	52,1%
123791	MOP	Construcción De Sistema Cloacal - Cañada De Gómez - Santa Fe	A iniciar	120,0	1,6%	53,7%
125319	MDTH	Infraestructura Y Equipamiento- Ejecucion De 1416 Obras De Infraestructura Y Equipamiento - Provincia: Santa Fe	En Ejecución	118,6	1,6%	55,3%
119439	MDTH	Programa Integral De Hábitat Y Vivienda En Aglomerados Urbanos - Municipalidad De Ciudad De Santa Fe - Sector Noreste	En Ejecución	115,8	1,6%	56,8%
127438	MDTH	Programa De Integración De Barrios Populares - Urbanizacion Integral De Barrios De La Provincia De Santa Fe	A iniciar	114,4	1,5%	58,4%
68032	MOP	Pavimentación Barrio Ntra. Sra. De La Paz En La Ciudad De Baigorria - Santa Fé	A iniciar	109,0	1,5%	59,8%
127460	MDTH	Programa De Integración Socio Urbana En Barrios Populares - Proyectos Integrales - Provincia: Santa Fe	A iniciar	107,7	1,4%	61,3%
125022	MDTH	Ciudades Federales- Construccion De 228 Viviendas Nuevas - Provincia: Santa Fe	En Ejecución	106,2	1,4%	62,7%
125023	MDTH	Ciudades Federales- Construccion De 228 Viviendas Nuevas - Municipios De La Provincia De: Santa Fe	En Ejecución	106,2	1,4%	64,1%
119428	MDTH	Programa Mejoramiento De Barrios Iv - Municipalidad De San Justo - San Justo - Extensión Urbana	En Ejecución	105,9	1,4%	65,6%
127815	MEdu	Transferencias Para Ampliaciones Edificios Secundarios (2021E)	A iniciar	102,5	1,4%	66,9%
123884	MOP	Proyecto "Terraplén De Defensa Contra Inundaciones - Los Amores" - Santa Fe	A iniciar	101,4	1,4%	68,3%
124777	MDTH	Programa (Re) Urbanizacion - 929 Mejoramiento De Viviendas - Municipios De La Provincia De: Santa Fe	En Ejecución	98,7	1,3%	69,6%
125320	MDTH	Infraestructura Y Equipamiento- Ejecucion De 1062 Obras De Infraestructura Y Equipamiento - Por Cooperativas De La Provincia De: Santa Fe	En Ejecución	84,9	1,1%	70,8%
68106	MOP	Proyecto De Cloacas En La Ciudad De Emilia - Santa Fé	A iniciar	84,7	1,1%	71,9%
127819	MEdu	Transferencias Para Obras En Escuelas Rurales Promer Ii (2012E)	A iniciar	81,9	1,1%	73,0%
127685	MEdu	Transferencias Fondo Nacional Para La Educación Técnico-Profesional / Refacción De Instituciones De Etp (2021E)	A iniciar	76,3	1,0%	74,0%
124776	MDTH	(Re) Urbanizacion- Construccion De 171 Viviendas Nuevas - Por Cooperativas De La Provincia De: Santa Fe	En Ejecución	76,0	1,0%	75,0%
		Resto (#189 proyectos BAPIN)		1861,9	25,0%	100,0%
		TOTAL		7456,0	100,0%	

Fuente: DNIP online

V.RECOMENDACIONES PARA EL DISEÑO DE UN MONITOR DE LA INVERSIÓN PÚBLICA NACIONAL EN SANTA FE

A partir de lo analizado, se considera que el monitor de inversión pública de la APN en la Provincia de Santa Fe debería especificar claramente el alcance institucional, así como el tipo de información que se relevará y las fuentes de datos a utilizar.

Se concibe principalmente como un monitor de la **ejecución presupuestaria** de frecuencia **trimestral** con posibilidad de actualizaciones parciales mensuales. No obstante, la información de **formulación presupuestaria** en sus distintas instancias dentro del año aparece como relevante dado que permite anotar a las autoridades provinciales acerca de los proyectos que se encuentran previstos o en condiciones previas a incorporarse al presupuesto de la APN del ejercicio siguiente. En este caso se proponen **dos instancias de informes con datos de formulación presupuestaria**: a) al cierre de la demanda de inversión en BAPIN (mes de junio) si se cuenta con usuario de consulta en el sistema, con información preliminar de carga de los organismos de la APN; y, b) luego de la presentación anual del proyecto de ley de presupuesto de la APN al Congreso Nacional (mediados de septiembre), con la información analizada en el presente informe.

Dado que las fuentes de información están en continua actualización y podrían ampliarse en el futuro, se recomienda que el monitor incluya y/o refiera a la metodología de recolección y procesamiento de datos con fines de replicabilidad, seguimiento, actualización y transparencia. Asimismo se recomienda la confección de un glosario con las definiciones de inversión pública y de proyectos de inversión y las aclaraciones metodológicas a las que se hizo referencia en este informe.

Respecto al alcance institucional del monitor, se recomienda hacer foco en Instituciones de la Administración Nacional. En cuanto al alcance geográfico se recomienda hacer foco en la inversión pública identificada mediante la ubicación geográfica de la Provincia de Santa Fe (código 82), dejando como información anexa la inversión con ubicaciones Interprovincial (código 96) y Nacional (código 97) con potenciales obras en Santa Fe.

Se propone estructurar los contenidos del monitor en términos de los componentes de la IP, es decir la inversión real directa y las transferencias de capital, tanto para la ejecución como para la formulación presupuestarias, enriquecidas en cada sección con información de BAPIN cuando se disponga.



VI.COMENTARIO FINAL

La integración de información de diversas fuentes en fenómenos complejos y multidimensionales como la inversión pública de distintos niveles de gobierno resulta de utilidad a la gestión. La elaboración de metodologías que permitan lograr una lectura coherente y consistente es un desafío. En primera instancia conlleva un esfuerzo de consistencia de datos y la elaboración de una metodología integradora. En segundo lugar, descansa en que la disponibilidad de los datos se sostendrá en el tiempo. Tanto el primer requerimiento, de amalgamamiento de normas, conceptos y datos, como el segundo, de persistencia y consistencia de las fuentes de datos incluidas, se encuentran en una nueva fase de desarrollo por lo tanto podrán variar en un tiempo cercano. Por esta razón, se recomienda iniciar el desarrollo de un monitor a fin de aprovechar la vigencia de lo relevado en este informe para encauzar una actualización continua.



VII.ANEXOS

1. Fuentes de datos utilizadas

- Proyecto de presupuesto de la APN
 - 2019. Proyectos por Ubicación Geográfica, Jurisdicción, Subjurisdicción o Entidad y Fuente de Financiamiento. [CUADRO N° 12 del Anexo Estadístico](#).
 - 2020. Proyectos por Ubicación Geográfica, Jurisdicción, Subjurisdicción o Entidad y Fuente de Financiamiento. [CUADRO N° 12 del Anexo Estadístico](#).
 - 2020. Composición del Gasto por Ubicación Geográfica y Carácter Económico. [CUADRO N° 13 del Anexo Estadístico](#).
 - 2020. Proyecto de Ley de Presupuesto de [Gastos por Apertura Programática 2020](#).
- Presupuesto de Prórroga 2020
 - Presupuesto de gastos y su ejecución detallada - [agrupación diaria 2019](#).
- Ejecución presupuestaria de la APN
 - 2020. Financiera: Proyectos por Ubicación Geográfica, Jurisdicción, Subjurisdicción o Entidad y Fuente de Financiamiento ([ESDIF, datos abiertos](#)).
 - 2020. Física: Listado de Proyectos de Inversión en ESIDIF ([requiere usuario de consulta global](#))
 - 2020. Física: Informes de Evaluación Presupuestaria de Inversión Pública Nacional ([ONP-DEP](#))
- BAPIN ³⁸
 - Con usuario y clave de acceso³⁹
 - Cubo x Total. Listado desagregado a nivel de código BAPIN.
 - Cubo x Objeto. Listado desagregado por código BAPIN y objeto del gasto.
 - Online. [Consulta de proyectos y seguimiento de ejecución](#)

³⁸ Requiere alta de usuario con acceso al sistema en <http://bapin.mecon.gob.ar/>.

³⁹ Requiere alta de usuario con acceso al sistema en <http://bapin.mecon.gob.ar/>.

Anexo 1.1 - Descripción de campos en Cubos BAPIN

CAMPO	DESCRIPCION	UBICACION EN BAPIN	TIPO DE CAMPO
Nro_Bapin	Código con el cual está registrado el proyecto de inversión en el BAPIN	Visible siempre en la parte superior de cada una de las solapas del sistema en la ficha de inversión	De carga automática por el sistema BAPIN
Denominacion	Nombre del proyecto de inversión	Visible siempre en la parte superior de cada una de las solapas del sistema en la ficha de inversión	Manual
EsBorrador	Rótulo que señala que el proyecto está en proceso de carga. Si la casilla se encuentra tildada la ficha sólo será visible para los usuarios de las oficinas con permiso de edición.	Solapa generales	Manual
Imputacion	Descripción del carácter económico del gasto. Clasifica al proyecto según los objetos de gastos imputados	Solapa generales	De carga automática por el sistema BAPIN
Inciso	Identifica el Inciso al que corresponden los montos de las columnas del cronograma.	No visible	Dato Informativo del CUBO
Clasif_Instit	Código del clasificador institucional	No visible	Dato Informativo del CUBO
Jur_cod	Código de Jurisdicción a cargo del proyecto	Módulo Inversión /Filtros de búsqueda	De carga automática por el sistema BAPIN
Jurisdicción	Descripción de Jurisdicción a cargo del proyecto	Módulo Inversión /Filtros de búsqueda	De carga automática por el sistema BAPIN
Jur_Ejecucion_cod	Refleja que el proyecto de una Jurisdicción es ejecutado por otra (p.e. por ausencia de facultades para contratar obra pública). Su uso es la excepción, sólo debe cargarse en esos casos especiales.	Solapa generales	Manual
Jur_Ejecucion	Descripción de jurisdicción de ejecución (Ver campo anterior)	Solapa generales	Manual
Ape_Prog	Apertura programática. Agrupa SAF, programa y subprograma - corresponde a la Etapa formulación del presupuesto	No visible	Dato Informativo del CUBO

CAMPO	DESCRIPCION	UBICACION EN BAPIN	TIPO DE CAMPO
SAF_cod	Código del Servicio de administración financiera a cargo del proyecto	Solapa generales	Mixto: manual o importado de ONP (según avance en la etapa de formulación)
SAF	Descripción del Servicio de administración financiera a cargo del proyecto	Solapa generales	Mixto: manual o importado de ONP (según avance en la etapa de formulación)
Progr_cod	Código de programa presupuestario - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	Solapa generales	Mixto: manual o importado de ONP (según avance en la etapa de formulación)
Programa	Descripción de programa presupuestario - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	Solapa generales	Mixto: manual o importado de ONP (según avance en la etapa de formulación)
Subprog_cod	Código de subprograma presupuestario - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	Solapa generales	Mixto: manual o importado de ONP (según avance en la etapa de formulación)
Subprograma	Descripción de subprograma presupuestario - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	Solapa generales	Mixto: manual o importado de ONP (según avance en la etapa de formulación)
Ape_Presup	Apertura presupuestaria. Incluye código de proyecto, actividad y obra presupuestaria - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	No visible	Dato Informativo del CUBO
NroProyecto	Código de proyecto presupuestario - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	Solapa generales	Importado de ONP
NroActividad	Código de actividad presupuestaria - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	Solapa generales	Importado de ONP

CAMPO	DESCRIPCION	UBICACION EN BAPIN	TIPO DE CAMPO
NroObra	Código de obra presupuestaria - corresponde a la etapa de formulación del presupuesto	Solapa generales	Importado de ONP
SAF_cod_EJEC	Código de Servicio de Administración Financiera asignado al BAPIN durante la ejecución presupuestaria - Válido sólo para organismo presupuestarios.	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
SAF_EJEC	Descripción de Servicio de Administración Financiera - Ejecución presupuestaria (Ver campo anterior)	No visible	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
Progr_cod_EJEC	Código de programa asignado al BAPIN durante la ejecución presupuestaria - Válido sólo para organismo presupuestarios.	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
Programa_EJEC	Descripción de programa - Ejecución presupuestaria (Ver campo anterior)	No visible	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
Subprog_cod_EJEC	Código de subprograma durante la ejecución presupuestaria - Válido sólo para organismo presupuestarios.	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
Subprograma_EJEC	Descripción de subprograma - Ejecución presupuestaria (Ver campo anterior)	No visible	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
NroProyecto_EJEC	Último Código de proyecto presupuestario durante la ejecución presupuestaria - Válido sólo para organismos presupuestarios.	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
NroActividad_EJEC	Último Código de actividad presupuestaria durante la ejecución presupuestaria - Válido sólo para organismos presupuestarios.	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
NroObra_EJEC	Último Código de obra presupuestaria durante la ejecución presupuestaria - Válido sólo para organismos presupuestarios.	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP

CAMPO	DESCRIPCION	UBICACION EN BAPIN	TIPO DE CAMPO
ETAPA	Etapa del ciclo de vida del proyecto de inversión	Solapa generales	Manual
Es_Presup	Caracterización de las instituciones públicas en relación con el presupuesto nacional	No visible	Dato Informativo del CUBO
Estado_Financiero	Estado de la Ejecución Financiera	Solapa cronograma	Manual
Est_Decision	Campo de uso exclusivo del Ministerio de Defensa	Módulo Inversión /Filtros de búsqueda	Manual
Contribucion	Contribución a la capacidad de prestación del servicio derivada de la inversión	Solapa generales	Manual
Mod_Contrato	Modo de contratación de las obras o adquisiciones del proyecto	Solapa generales	Manual
PPP	Marca de proyectos de inversión con participación público-privada	Solapa generales	Manual
Anteproyecto	Marca anteproyecto (para ser incluido en el presupuesto).	Solapa generales	Manual
Eval_Factibilidad	Datos sobre el avance del tramite de Dictamen de Inversión. Actualización eventual	Solapa Intervención DNIP	Alimentado por DNIP
Dict_Inversion	Datos del Dictamen de Inversión. Actualización eventual	Solapa Intervención DNIP	Alimentado por DNIP
PrioridadOrganismo	Nivel de prioridad asignado al proyecto	Solapa generales	Manual
Subprioridad	Campo numérico que informa el orden asignado al proyecto dentro de la prioridad seleccionada precedentemente	Solapa generales	Manual
Prov_Cantidad	Cantidad de provincias asociadas con el proyecto de inversión	No visible	Dato Informativo del CUBO
Localizacion_Provincia	Ubicación geográfica del proyecto de inversión	Solapa generales	Manual
Fecha_Alta	Fecha de alta del proyecto de inversión	Parte superior de cada una de las solapas del sistema en la ficha de inversión	De carga automática por el sistema BAPIN
Fecha_UltModificacion	Última fecha de modificación del proyecto de inversión	Parte superior de cada una de las solapas del sistema en la ficha de inversión	De carga automática por el sistema BAPIN
Usuario_UltModificacion	Usuario que modificó el proyecto por última vez	Parte superior de cada una de las solapas del sistema en la ficha de inversión	De carga automática por el sistema BAPIN
Fecha_Inicio_Estimada	Fecha de inicio estimada del proyecto de inversión	Solapa cronograma	Manual

CAMPO	DESCRIPCION	UBICACION EN BAPIN	TIPO DE CAMPO
Fecha_Fin_Estimada	Fecha de finalización estimada del proyecto de inversión	Solapa cronograma	Manual
Planes	Planes en los que fue/está incluido el proyecto de inversión. Incluye la totalidad de solicitudes de inclusión e inclusiones efectivas en los planes	Solapa generales	Manual
Ult_Plan	Último plan en el que fue incluido el proyecto de inversión	Solapa generales	Manual
Ult_Demanda	Última Demanda en la que fue incluido el proyecto de inversión	Solapa generales	Manual
Finalidad_Función	Código y descripción de la finalidad-función-subfunción	Solapa generales	Manual
Finalidad_Función_Cod	Código de la finalidad-función-subfunción	Solapa generales	Manual
Finalidad_Función_Desc	Descripción de la finalidad-función-subfunción	Solapa generales	Manual
Objeto_Gasto_Cod	Código del objeto del gasto utilizado en el cronograma de gastos	Solapa cronograma	Manual
Objeto_Gasto_Desc	Descripción del objeto del gasto utilizado en el cronograma de gastos	Solapa cronograma	Manual
Fuente_Financiamiento_Cod	Código de la fuente de financiamiento	Solapa cronograma	Manual
Fuente_Financiamiento_Desc	Descripción de la fuente de financiamiento	Solapa cronograma	Manual
Sectorialista	Sectorialista DNIP asignado al proyecto	Solapa generales	De carga automática por el sistema BAPIN
Fase_Nombre	Identifica la instancia del proyecto al que corresponden los gastos volcados al cronograma (ejecución, operación, etc)	Solapa cronograma (gastos de)	Manual
Estimados Anteriores	Sumatoria de campos "Estimado AÑO" desde el primer año para el que haya información en BAPIN	Solapa cronograma	Manual de vista agrupada en el CUBO
Estimado AÑO	Monto anual estimado de inversión	Solapa cronograma	Manual
Estimado Posteriores	Sumatoria de campos "Estimado AÑO" posteriores	Solapa cronograma	Manual de vista agrupada en el CUBO
Estimado Total	Sumatoria de los campos "Estimados Anteriores" + "Estimado AÑO" + "Estimado Posteriores"	No visible	Dato Informativo del CUBO
Realizados Anteriores	Sumatoria de campos "Realizado AÑO" desde el primer año para el que haya información en BAPIN	Solapa cronograma	Manual de vista agrupada en el CUBO

SAR

CAMPO	DESCRIPCION	UBICACION EN BAPIN	TIPO DE CAMPO
Realizado AÑO	Gasto ejecutado de inversión en cada año	Solapa cronograma	Manual. Para organismos presupuestarios, desde 2018 en adelante completado por DNIP
Realizado Total	Sumatoria de los campos "Realizado Anteriores"+"Realizado AÑO"	Solapa cronograma	De carga automática por el sistema BAPIN
Costo Total Actual	Suma de los campos gastos realizados de los años anteriores, el estimado para el año en curso y los estimados futuros	Solapa generales (Costo Total) y Solapa cronograma	De carga automática por el sistema BAPIN
Costo Inicial Estimado	Suma de los gastos estimados al momento de cierre de la primera marca de Demanda	Solapa generales	Registro Histórico alimentado por DNIP
Año de estimación	Año de imputación de la primera marca Demanda (ver campo anterior)	Solapa generales	Registro Histórico alimentado por DNIP
MontoDemanda AÑO	Monto de inversión anual demandado para la realización del proyecto en la etapa inicial de la formulación presupuestaria	Solapa cronograma	Registro Histórico alimentado por DNIP
MontoProyectoLe y AÑO	Monto de inversión asignado en el proyecto de ley de presupuesto remitido al Poder Legislativo para su tratamiento posterior	Solapa cronograma	Registro Histórico alimentado por DNIP
MontoInicial AÑO	Crédito asignado al proyecto de acuerdo a la Decisión Administrativa de distribución de crédito inicial	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
MontoVigente AÑO	Crédito vigente asociado al proyecto	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
MontoVigenteEstimativo AÑO	Variable dicotómica 1 o 0. El valor "1" Identifica que se trata de una variable estimada por la DNIP, en tanto se trata de proyectos cuya individualización no resulta posible con el nivel existente de los clasificadores presupuestarios	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP

CAMPO	DESCRIPCION	UBICACION EN BAPIN	TIPO DE CAMPO
MontoDevengado o Anteriores	Sumatoria de campos "MontoDevengados AÑO" previos	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
MontoDevengado o AÑO	Crédito devengado asociado al proyecto	Solapa cronograma	Alimentado por DNIP a partir de cruce de información con ONP
Generado	Fecha y hora correspondiente a la información que se visualiza en el archivo	No visible	De carga automática por el sistema BAPIN

SJR

2. Cuadros de detalle

Anexo 2.1 - Proyectos de inversión en planilla anexa N° 12 PL2020 destinados a Santa Fe

En millones de pesos

Jurisdicción	Denominación Proyecto	Crédito	%
Ministerio de Transporte	Renovación de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N)	1.053,9	20,37%
Ministerio de Transporte	Autopista Ruta Nacional N° 34 Angélica - Sunchales	826,4	15,97%
Ministerio de Transporte	Repavimentación Corredor 5 (Rutas Nacionales N° 9, 11, A012, 193) – Provincia de Santa Fe	517,5	10,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	322,2	6,23%
Ministerio de Transporte	Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales N°9 y 33	270,9	5,24%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N 11 y N° 1V-11. T.S: Santa Fe (E. Ruta NacionalN°A007) -E. RP N° 39 Santa Fe-Recreo. S. km 464,53-618,45/km 477,04-490,90 (BID N°2655)	193,9	3,75%
Ministerio de Transporte	Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales N°9, A008	185,9	3,59%
Ministerio de Transporte	Obras de Refuerzo de Infraestructura en Corredor Vial VIII	171,4	3,31%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 11. Tramo: Timbues-Santa Fe (Emp. Ruta Nacional N° A007 - Provincia de Santa Fe (BID N°2655)	160,6	3,10%
Ministerio de Transporte	Ensanche Ruta Nacional N° A008 Circunvalación Rosario	130,9	2,53%
Ministerio de Hacienda	Construcción Gasoducto Centro II	128,6	2,48%
Ministerio de Transporte	Obras de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional N°33 (Corredor Vial VIII)	124,6	2,41%
Ministerio de Transporte	Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	119,1	2,30%
Ministerio de Transporte	Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	91,9	1,78%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 11 - Tramo: Crespo -Avellaneda - Provincia de Santa Fe - (BID N°2655)	87,8	1,70%
Ministerio de Transporte	Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	73,1	1,41%
Ministerio de Transporte	Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional N°7 - Corred	67,3	1,30%
Ministerio de Transporte	Malla 209A - Obras Recuperación y Mantenimiento en Ruta Nacional N°0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA S/N)	66,8	1,29%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 178. Tramo: Acceso Villa Eloisa - Acceso Parque Industrial Las Parejas. S. km 146,70 - km 177,49. Provincia de Santa Fe (BID N°2655)	56,7	1,10%
Ministerio de Transporte	Mantenimiento por Administración y Atención de Emergencias en Rutas Varias	51,0	0,99%
Ministerio de Transporte	Malla - Obras Recuperación y Mantenimiento en Ruta Nacional N°0011, Tramo: Timbúes - Santa Fe (A007), Provincia de Santa Fe (CAF S/N)	47,1	0,91%
Ministerio de Transporte	Malla - Obras R y M en Ruta Nacional N°0011, Tramo: Avellaneda (Ruta P.I N°31) - Resistencia (Ruta Nacional N°16), Provincia de Santa Fe (CAF S/N)	47,1	0,91%

Jurisdicción	Denominación Proyecto	Crédito	%
Ministerio de Transporte	Malla - Obras Recuperación y Mantenimiento en Ruta Nacional N°0011, Tramo: Santa Fe (A007) - Crespo (Ruta P.I N°39), Provincia de Santa Fe (CAF S/N)	47,1	0,91%
Ministerio de Transporte	Malla- Obras R y M en Ruta Nacional N°0011, Tramo: Crespo (Ruta P.I N°39) - Avellaneda (Ruta P.I N°31), Provincia de Santa Fe (CAF S/N)	47,1	0,91%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 8 - Tramo: km. 389,6 - 442	38,2	0,74%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N°178-Empalme Ruta Nacional N°33-Villa Eloisa -km. 115-km. 146	37,3	0,72%
Ministerio de Transporte	Repavimentación Corredor 3 (Ruta Nacional N° 7) - Santa Fe	36,2	0,70%
Ministerio de Transporte	Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	30,0	0,58%
Ministerio de Transporte	Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla A (M07A)	26,2	0,51%
Poder Judicial de la Nación	Obras de adecuación en inmuebles. Secretaría Electoral de Santa Fe. San Jerónimo 2024 y Urquiza 3044.	23,6	0,46%
Presidencia de la Nación	Adecuación Corredor Fluvial: Equipamiento Turístico Terminal Portuaria de Rosario, Rosario, Provincia de Santa Fe (BID N°2606/OC-AR)	13,9	0,27%
Ministerio de Transporte	Malla 209C - Obras Recuperación y Mantenimiento en Ruta Nacional N°0095, Tramo: Tostado - L. Santa Fe/Chaco, Provincia de Santa Fe (CAF S/N)	9,5	0,18%
Ministerio de Transporte	Mantenimiento y Reparación de Obras de Arte 7° Distrito - Santa Fe	9,3	0,18%
Ministerio de Transporte	Obras de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional N° 9 - Corredor Vial V	8,1	0,16%
Presidencia de la Nación	Adecuación Corredor Fluvial: Equipamiento Turístico Terminal Portuaria de Santa Fe, Provincia de Santa Fe (BID N°2606/OC-AR)	8,0	0,15%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 1-V-09, Tramo: Carcarañá - Tortugas, S.: km 354,23 - km 419,27, Provincia de Santa Fe	7,3	0,14%
Ministerio de Transporte	Obras de Seguridad en Distrito Santa Fe	6,7	0,13%
Poder Judicial de la Nación	Adecuación de un inmueble para la instalación del Juzgado Federal N° 1 de la provincia de Santa Fe	6,0	0,12%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 178, Tramo: L. con Santa Fe - Villa Eloisa, S. km 46,000 - km 146,70, Provincia de Santa Fe	4,6	0,09%
Ministerio de Transporte	Reparación Parque España - Provincia de Santa Fe	3,9	0,08%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 1-V-09, Tramo: Emp. A008 - Carcarañá, S.: km 310,74 - km 354,23, Provincia de Santa Fe	3,9	0,08%
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	Construcción Red Eléctrica para Alimentación del Laboratorio de Semillas en Estación Experimental Agropecuaria Oliveros	3,4	0,07%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Recuperación y Puesta en Valor del Edificio Histórico del Correo de Santa Fe	2,9	0,06%
Ministerio de Transporte	Ruta Nacional N° 007, Tramo: Emp. Ruta N° 168 - Santa Fe Entrada, S.: km 0,00 - km 14,4, Provincia de Santa Fe	2,3	0,04%
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	Refacciones Agencias de Extensión Rural Arroyo Seco, Casilda y Pago de los Arroyos de la EEA Oliveros, Provincia de Santa Fe	1,4	0,03%
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	Sistema Automático de Depresión de Napas Laboratorio Producción Animal y Suelo en Rafaela, Provincia de Santa Fe - Región Centro Grande Argentino	1,0	0,02%

SAR

Jurisdicción	Denominación Proyecto	Crédito	%
Ministerio Público	Remodelación y Puesta en Funcionamiento de la Defensoría de Santa Fe	0,9	0,02%
Ministerio de Salud y Desarrollo Social	Remodelación Edificio UDAI Rosario Centro, Provincia de Santa Fe	0,6	0,01%
Ministerio de Transporte	Construcción Alteo Terraplén Viaducto Laguna La Picasa CAF N°3192 - Administración y Supervisión. Viaducto Laguna La Picasa CAF	0,5	0,01%
Total		5.174,6	100,00%

Fuente: Presupuesto abierto.

Anexo 2.2 - Transferencias de Capital APN PL2020 con localización Santa Fe - Base BAPIN

En millones de pesos

Jurisdicción	Denominación	Crédito	%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Programa integral de Hábitat y vivienda en aglomerados urbanos - Municipalidad de Ciudad de Santa Fe - Sector Noreste	226,1	28,34%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Construcción de Acueducto San Lorenzo - Provincia de Santa Fe	160,0	20,06%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Plan de Reordenamiento y Rehabilitación del Complejo Paganini (Hospital Escuela Eva Peron- Hogar Escuela). Corredor Norte Metropolitano. Etapa I.	56,6	7,10%
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología	CEFOBI IFISE - CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO PARA EL CENTRO DE ESTUDIOS FOTOSINTÉTICOS Y BIOQUÍMICOS Y EL INSTITUTO DE FISIOLÓGÍA EXPERIMENTAL. CIUDAD DE ROSARIO. PCIA. DE SANTA FE	50,0	6,27%
Ministerio de Educación, Cultura, Ciencia y Tecnología	IQUIR 2 - CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO PARA EL INSTITUTO DE QUÍMICA ROSARIO. PCIA. DE SANTA FÉ	40,0	5,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - A iniciar - Provincia de Santa Fe - infraestructura básica y sanitaria, conexiones domiciliarias, plantas de tratamiento, núcleos húmedos, red vial, red peatonal, desagües pluviales, mejoramiento de los espacios públicos	39,1	4,90%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Renovación Urbana - A iniciar - Provincia de Santa Fe - Remodelación y puesta en valor de Cascos Urbanos, calles comerciales, avenidas principales, parques lineales, plazas centrales y/o equipamiento comunitarios	39,1	4,90%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Pavimentos Varios en Santa Fe - Obras a Iniciar - Provincia de Santa Fe	31,9	4,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Edificio Aulas Comunes - Ciudad Universitaria - Edificio Tira	19,5	2,44%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Plan 50. Rufino- Santa Fe	18,8	2,36%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Monumento Nacional a la Bandera Etapa I - Restauración - Rosario, Santa Fé	12,3	1,54%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Repavimentación Av. Arturo Illia desde Yrigoyen hasta Arroyo Ludueña. Funes	10,4	1,30%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Programa integral de Hábitat y vivienda en aglomerados urbanos - Municipalidad de Rosario - Villa Banana	10,2	1,27%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Captación y Tratamiento de Líquidos Cloacales. Alvarez- Santa Fe	10,0	1,25%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Ampliación de la Red Cloacal. Esperanza Santa Fe	9,7	1,21%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Pavimentación Barrio Nuestra Señora de La Paz - Granadero Baigorria - Santa Fé	8,9	1,12%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	INFRAESTRUCTURA VIAL PARA SAN JUSTO - SANTA FE	8,4	1,05%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Proyecto de Pavimentación del Plan Integral Vial de la localidad de Roldán.	5,4	0,68%
Ministerio de Producción y Trabajo	Cluster Algodonero - Santa Fe - 2020 - BID 3806	4,0	0,50%

SAR

Jurisdicción	Denominación	Crédito	%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construccion de 500 Viviendas, Infraestructura y equipamiento comunitario - B° Travesía - Sorrento E2 - Rosario	3,5	0,44%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Edificio de Investigación e innovación ETAPA I	3,0	0,38%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de Santo Tome - Red de agua (medidores domiciliarios), Red de Cloaca, Desagües Pluviales, Red Vial, Red Eléctrica y Alumbrado Público, playón deportivo (327m2),Mobiliario Urbano,Conexiones domiciliarias de c	3,0	0,37%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Construcción Unidad Complementaria de Servicios Educativos	2,8	0,35%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Carpeta asfáltica cordón cuneta y badenes. Cepeda- Santa Fe	2,4	0,30%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Programa Mejoramiento de Barrios IV - Municipalidad de SAN JUSTO - SAN JUSTO - Extensión urbana	2,2	0,28%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Programa Mejoramiento de Barrios IV - Municipalidad de SANTA FE - BORDE OESTE - Santa Rosa / Borde Oeste - E5 - Infraestructura pública y complementaria	2,2	0,27%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de Villa Constitucion - B° Luzuriaga- sistema de abastecimiento de agua potable- agua de red- sistema de desagües cloacales- sistema de desagües pluviales- red vial- red electrica y alumbrado publico- red pe	2,0	0,25%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Construcción de redes de recolección, colectoras y cloacas para desagües Cloacales de la Localidad de Emilia - Santa Fé	1,7	0,21%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de Reconquista - B° Zona Puerto Reconquista- Obras de regulación hídrica- Laguna de retención- regulación pluvial- defensa contra inundaciones y aluviones- rellenos, nivelaciones y terraplenados.	1,3	0,16%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construccion de 244 Viviendas - Rosario	1,3	0,16%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Rehabilitación de Cubierta Pabellón esquina Córdoba-Moreno	1,3	0,16%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación y Reparación de Calzada Existente - Roldan	1,1	0,14%
Presidencia de la Nación	Construcción de Centro de Interpretación Jaukanigaás-Reconquista-Santa Fe	1,0	0,13%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 17 Viviendas - B° San Cayetano - Villa Constitucion	0,8	0,10%
Presidencia de la Nación	Construcción y colocación de señalética turística-Villa Minetti-Santa Fe	0,7	0,08%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Regularización Dominial y Escrituración 1494 viviendas en varios Barrios de Rosario - Rosario	0,6	0,07%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construccion de 175 Viviendas - Rosario	0,5	0,07%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Escrituración 1500 viviendas - B° Los Pozos, Las Flores II, Centenario, Los Cipreses, Rene Favalaro y Nuve a Esperanza - Santa Fe	0,5	0,06%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construccion de 20 viviendas - Maria Teresa	0,5	0,06%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Reforma del Centro Comercial Avellaneda - Santa Fé	0,4	0,05%

SAR

Jurisdicción	Denominación	Crédito	%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Nexos de Infraestructura en Bº Travesía - Relocalización en Sorrento - Rosario	0,4	0,05%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Centro Comercial a cielo abierto. Sauce Viejo- Santa Fe	0,4	0,05%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Proyecto Renovación Urbana. san Antonio- Santa Fe	0,4	0,05%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 40 Viviendas Duplex Unifamiliares - Carreras	0,3	0,04%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 63 Viviendas - Puerto General San Martin	0,3	0,04%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 30 Viviendas Unifamiliares - Acebal	0,2	0,03%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación en Hormigón Simple de Calles - Bº Santa Margarita - Galvez	0,2	0,03%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordon Cuneta y Carpeta Asfáltica Etapa 2 - Bº Mitre - Pavon	0,2	0,02%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 45 Viviendas - Roldan	0,2	0,02%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación con carpeta Asfáltica para Barrio Los Robles - Granadero Baigorria	0,1	0,02%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación con Carpeta Asfáltica para Barrio Los Robles - Etapa II - Granadero Baigorria	0,1	0,02%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de 50 mejoramientos - Villa Guillermina	0,1	0,02%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 30 Viviendas en Loteo Comunal Social - Santa Rosa de Calchines	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de San Javier - B El Once, Santa Rosa y Pizarro	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación de los Boulevares - Malabrigo	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 24 Viviendas - Cañada de Gomez	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de Perez - Bº Cabin 9	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación y Obras Complementarias de las Calles Gral. Paz - Rafaela - Montalbetti - Sunchales	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 20 Viviendas Unifamiliares - Juncal	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 66 Viviendas e infraestructura - Rosario	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 10 viviendas - San Gregorio	0,1	0,01%

Jurisdicción	Denominación	Crédito	%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de Arroyo Seco - B° Martin Miguel de Guemes	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 8 Viviendas - Colonia Esther	0,1	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 10 viviendas - Cañada de Gomez	0,0	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Renovación del Área Central - Sector Plaza Central Etapa II - Galvez	0,0	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 30 Viviendas - Rafaela	0,0	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 10 viviendas - Garabato	0,0	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Regularización Dominial y Escrituración 2591 viviendas - Rosario	0,0	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Proyecto de Remodelación Plaza 25 de Mayo y Eje Cívico - Roldan	0,0	0,01%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordón Cuneta y Estabilizado Granular en Calles del Radio Urbano - Fighiera	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación con Concreto Asfáltico en Calles Urbanas - Acebal	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Veredas de Hormigón Simple y Pasillos Peatonales - Roldan	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 10 Viviendas Unifamiliares - Juncal	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 10 viviendas - Florencia	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordón Cuneta y Estabilizado Granular Basáltico - Murphy	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de Rufino - B° San Martín	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	Obras de Infraestructura Urbana - Municipalidad de Avellaneda - B° Cooperación Norte-Regulación dominial- escrituras.	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimento Articulado 1560 m2 - San Martin Norte	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Tres Cuadras Pavimento Rígido de Hormigón Armado - Arroyo Ceibal	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Reforma Integral de Centro de Salud B° Mortelari - Villa Gobernador Galvez	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Bacheo y Pavimento de Hormigón - Pujato	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordón Cuneta en Av. de Circunvalación Buenos Aires - Etapa I - Alcorta	0,0	0,00%

Jurisdicción	Denominación	Crédito	%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de 30 Escrituras (Relocalización Asentamiento Norte) - Rafaela	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Veredas Peatonales Sobre BV y Avs. de Ignacio Crespo - Recreo	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Bacheo y Pavimento de Hormigón - Fuentes	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Mejoramiento Urbano Plaza Pablo Recagno / Cordón Cuneta y Estabilizado Granular en el Acceso Sur a la Localidad - Maria Susana	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Veredas - San Carlos Centro	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordón Cuneta - Diego de Alvear	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Reestructuración y Puesta en Valor de la Arteria Principal de la Ciudad - Recreo	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordón Cuneta y Ripio - Fortin Olmos	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de 1017,60m2 de Veredas - Centeno	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Obras de acces vial urb a sect o barrios de amplio desarrollo demográf-troncales de penetrabilidad - Esperanza	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordón Cuneta y Veredas - Barrios: Rio Grande, Triana, Inquimar, Ferrer, Devoto, Papelera, Pueblo desvio arijon, Caima) - Desvio Arijon	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Alumbrado Público en Calles, Veredas, Comunitarias, Paseos Peatonales y Nichos - Intiyaco	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Iluminación Pública de 56 Cuadras en Planta Urbana - Laguna Paiva	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Pavimentación Asfáltica - 4to. Plan de Acceso a Barrios - Venado Tuerto	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Áreas de transporte público y oficina de turismo - Esperanza	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecución de Mejorado de Ripio en Calzadas Urbanas - Estacion Clucellas	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construccion de 2 Viviendas - Cayastacito	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construcción de 3 Viviendas Sociales - Felicia	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Ejecucion de Cordón Cuneta - Ramayon	0,0	0,00%
Ministerio del Interior, Obras Públicas y Vivienda	P. NAC DE VIVIENDA -Construccion de 68 Viviendas - Puerto General San Martin	0,0	0,00%
Total		797,8	100,00%

SAR

Fuente: Presupuesto abierto.

Anexo 2.3 - Proyectos de Inversión ESIDIF PPR2020 por denominación - Inicial

Descripción del Proyecto	Inicial 2020
Recuperacion y Mantenimiento del Ferrocarril General Belgrano - (CAF 7351)	1.671,0
Autopista Ruta Nacional N° 34 Angelica - Sunchales	844,8
Construccion Gasoducto Centro II	509,9
Malla 209A - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	472,5
Repavimentacion Corredor 5 (Rutas Nacionales N° 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	439,9
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	304,0
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	206,5
Malla 209 C - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	121,9
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	96,8
Ensanche Ruta Nacional N° A008 Circunvalacion Rosario	60,2
Mantenimiento por Administracion y Atencion de Emergencias en Rutas Varias	56,0
Corredor Ruta Nacional N° 18 Parana - Concordia	53,2
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	51,8
Malla 202 B - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N°9 - 11 - 33 - 34 - A012 - Provincia de Santa Fe	43,6
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	43,0
Repavimentacion Corredor 4 (Rutas Nacionales N° 18, 19, 34) - Santa Fe, Cordoba y Entre Rios (FONPLATA ARG-44/2019)	35,1
Ruta Nacional N°101 Tramo: Piñalito-Deseado, Seccion: Empalme Ruta Provincial N°19- Acceso a la Localidad de Cabure	23,6
Mantenimiento de Puentes Ruta Nacional N° 40 - Provincia de Chubut	17,4
Malla 402A - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0009 - Provincia de Santiago del Estero	10,2
Adecuacion Corredor Fluvial: Equipamiento Turistico Terminal Portuaria de Rosario, Rosario, Santa Fe (BID N° 2606/OC-AR)	5,9
Adecuacion Corredor Fluvial: Equipamiento Turistico Terminal Portuaria de Santa Fe, Santa Fe (BID N° 2606/OC-AR)	4,8
Readecuacion del Inmueble TOCF 3 Rosario, Santa Fe 1020. Rosario. Santa Fe	4,7
Repavimentacion Ruta Nacional N° 77 y Ruta Nacional N° 79 - La Rioja	4,0
Obra de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional N°16 (Corredor Vial VI)	3,8
Repavimentacion Corredor 3 (Ruta Nacional N° 7) - Santa Fe	3,7
Ruta Nacional A012-34 - Empalme Ruta Nacional N° 9 (Oeste) - Empalme Ruta Nacional N°11 - Empalme Ruta N° A008 - Empalme Ruta N°	3,3
Obras de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional N°33 (Corredor Vial VIII)	2,6
Ruta Nacional N° 12 - Goya - San Roque (Puente obre Rio Batelito) - Progresiva 735,68	1,8
Señalamiento Horizontal Nacional	1,3
Ruta Nacional N°150 - Iglesia- Agua Negra - Seccion: Las Flores - Peñasquito	1,0
Ruta Nacional N°178-Empalme Ruta Nacional N°33-Villa Eloisa-km. 115-km. 146	1,0
Impermeabilizacion Terrazas TOCF Primera Junta N° 2687, Santa Fe	0,8
Obras Menores de Seguridad Vial Nacional	0,6
Repavimentacion Corredor 8 (R.N.N°8) Santa Fe y Cordoba	0,5
Sistema de Biogas GNC Rafaela (GEF-PNUD ARG 16/G23)	0,2
Corredor Vial 3	0,1
Obras de Seguridad en Distrito Catamarca	0,1
Construccion Alteo Terraplen Viaducto Laguna La Picasa CAF N°3192 - Administracion y Supervision. Viaducto Laguna La Picasa CAF	0,0
Reparacion Parque España - Provincia de Santa Fe	0,0
Ruta Nacional N° 11 - Rosario - Santa Fe (Puente sobre Arroyo 2° Coronda) - Progresiva 416,67	0,0

SJR

Descripción del Proyecto	Inicial 2020
Construcción de Jardín N° 246 - Santo Tome, Santa Fe	0,0
Ruta Nacional N° 95 - Empalme Ruta Provincial N° 286 - Limite con Chaco Sección II Km. 912,02 - 941,20 - Santa Fe	0,0
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla A (M07A)	0,0
Total (43 proyectos)	5.101,3

Fuente: Presupuesto abierto.

Nota: Las obras en rojo se identificaron como no destinadas a Santa Fe.



Anexo 2.4 - Proyectos de Inversión ESIDIF P2020 por denominación – Vigente y devengado 30/06

Descripción del Proyecto	Vigente 30/06	Dev. 30/06
Autopista Ruta Nacional N° 34 Angelica - Sunchales	2.407,1	519,5
Recuperacion y Mantenimiento del Ferrocarril General Belgrano - (CAF 7351)	1.629,5	0,0
Repavimentacion Corredor 5 (Rutas Nacionales N° 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	643,2	345,3
Construccion Gasoducto Centro II	509,9	4,4
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	314,2	200,1
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	304,0	97,3
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	288,1	242,6
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	172,6	106,9
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	161,4	105,1
Malla 209A - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	84,5	66,7
Mantenimiento por Administracion y Atencion de Emergencias en Rutas Varias	56,0	19,1
Corredor Ruta Nacional N° 18 Parana - Concordia	48,4	0,0
Malla 209 C - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	17,4	2,4
Mantenimiento de Puentes Ruta Nacional N° 40 - Provincia de Chubut	10,3	0,0
Malla 202 B - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N°9 - 11 - 33 - 34 - A012 - Provincia de Santa Fe	5,2	1,6
Repavimentacion Ruta Nacional N° 77 y Ruta Nacional N° 79 - La Rioja	4,0	0,0
Repavimentacion Corredor 3 (Ruta Nacional N° 7) - Santa Fe	3,7	0,0
Ruta Nacional N°101 Tramo: Piñalito-Deseado, Seccion: Empalme Ruta Provincial N°19-Acceso a la Localidad de Cabure	3,6	0,0
Ruta Nacional A012-34 - Empalme Ruta Nacional N° 9 (Oeste) - Empalme Ruta Nacional N°11 - Empalme Ruta N° A008 - Empalme Ruta N°	3,4	0,0
Ruta Nacional N°178-Empalme Ruta Nacional N°33-Villa Eloisa-km. 115-km. 146	3,0	0,0
Adecuacion Corredor Fluvial: Equipamiento Turistico Terminal Portuaria de Rosario, Rosario, Santa Fe (BID N° 2606/OC-AR)	2,9	0,0
Adecuacion Corredor Fluvial: Equipamiento Turistico Terminal Portuaria de Santa Fe, Santa Fe (BID N° 2606/OC-AR)	2,7	0,0
Ruta Nacional N° 12 - Goya - San Roque (Puente obre Rio Batelito) - Progresiva 735,68	1,8	0,0
Señalamiento Horizontal Nacional	1,3	0,0
Ruta Nacional N°150 - Iglesia- Agua Negra - Seccion: Las Flores - Peñasquito	1,0	0,0
Obras Menores de Seguridad Vial Nacional	0,6	0,0
Ruta Nacional N° 11 Rosario - Santa Fe - Puente sobre canal Serodino - Progresiva 349,22.	0,6	0,5
Repavimentacion Corredor 8 (R.N.N°8) Santa Fe y Cordoba	0,5	0,0
Ruta Nacional N° A008 - Tramo Rio Parana - Avda. Pellegrini - Seccion Km. 0 - Km. 10,125 - Provincia de Santa Fe	0,2	0,0
Sistema de Biogas GNC Rafaela (GEF-PNUD ARG 16/G23)	0,2	0,0
Corredor Vial 3	0,1	0,0
Obras de Seguridad en Distrito Catamarca	0,1	0,0
Construccion Alteo Terraplen Viaducto Laguna La Picasa CAF N°3192 - Administracion y Supervision. Viaducto Laguna La Picasa CAF	0,0	0,0
Ruta Nacional N° 95 - Empalme Ruta Provincial N° 286 - Limite con Chaco Seccion II Km. 912,02 - 941,20 - Santa Fe	0,0	0,0
Reparacion Parque España - Provincia de Santa Fe	0,0	0,0
Ruta Nacional N° 11 - Rosario - Santa Fe (Puente sobre Arroyo 2° Coronda) - Progresiva 416,67	0,0	0,0
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla A (M07A)	0,0	0,0
Construccion de Jardin N° 246 - Santo Tome, Santa Fe	0,0	0,0

SAR

Descripción del Proyecto	Vigente 30/06	Dev. 30/06
Renovacion de Vias y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N)	0,0	244,8
Repavimentacion Corredor 4 (Rutas Nacionales Nº 18, 19, 34) - Santa Fe, Cordoba y Entre Rios (FONPLATA ARG-44/2019)	0,0	21,7
Misiones Satelitales	0,0	0,1
Total (38 y 16 proyectos)	6.681,5	1.978,3

Fuente: Presupuesto abierto.



Anexo 2.5 - Proyectos de inversión BAPIN con presupuesto inicial PL2020, por destino y estado financiero

Destino / Estado Financiero	Proyectos BAPIN		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
Santa Fe	29	28.328	5.018
A Iniciar	5	397	229
. CONSTRUCCIÓN DE LA TERMINAL FLUVIAL TURÍSTICA PUERTO DE ROSARIO - PROVINCIA DE SANTA FE	1	37	9
. CONSTRUCCIÓN DE LA TERMINAL FLUVIAL TURÍSTICA PUERTO DE SANTA FE - PROVINCIA DE SANTA FE	1	49	8
. Impermeabilización de terrazas. T.O.C.F. Santa Fe Primera Junta N° 2687. Santa Fe.	1	2	1
. Readecuación del inmueble TOCF 3 Rosario, Santa Fe 1020. Rosario. Santa Fe.	1	5	5
. Red M07 D de Mantenimiento por Administración del Distrito Santa Fe	1	303	207
En Ejecución	24	27.931	4.789
. Conexión Vial Santa Fe - Paraná - Construcción de Puente sobre el R° Paraná	1	77	29
. CONSTRUCCION CENTRO PENITENCIARIO FEDERAL DEL LITORAL - CORONDA - SANTA FE	1	1.074	304
. Construcción de Autopista Ruta Nacional N° 34 Angélica - Sunchales, Provincia de Santa Fe.	1	12.917	845
. Construcción de la RN N° A012 y RN N° 34. Tramo: Emp. RNN° 9 (oeste) - Emp. RNN° 11 y Emp. RN N° A008 - Emp. RN N° A012. Secc: Km 41,930 - Km 66,710 y km 1,26 - km 13,95. Provincia de Santa Fé.	1	213	3
. Construcción de la RNN° 11. Tramo: Emp. RNN° 168 - Emp. RPN° 39 - Sección: KM 476 - KM 607. Santa Fé.	1	8	0
. Construcción de la RNN° 178. Tramo: Emp. RNN° 33 - Villa Eloisa, Sección: km 115 - km 146. Provincia de Santa Fe.	1	400	1
. Construcción de la RNN° 95 - Tramo: Emp. RPN° 286 - Lte. c/Chaco. Sección: Sección II: km 912,02 - km 941,20. Santa Fé.	1	58	0
. Construcción de obras de mantenimiento vial por administración distrito Santa Fé (Red M07 E).	1	194	43
. Construcción de un Sistema de generación de biometano para uso vehicular a partir del Biogás generado en un biodigestor de Rafaela, Provincia de Santa Fe.	1	8	0
. Construcción del gasoducto regional centro II - Provincia de Santa Fé	1	2.083	510
. Construcción del Puente s/A° 2da Coronda (Prog.416,67) y accesos en la RNN°11, Tramo: Rosario - Santa Fé. Santa Fé.	1	15	0
. Construcción Jardín N° 246 - Santo Tomé, Santa Fe	1	17	0
. Crema MALLA 202B - Obras de Recuperación y Mantenimiento en Ruta RN 0009 / RN 0011 / RN 0033 / RN 0034 / RN A012 - Provincia de Santa Fe	1	452	44
. Crema MALLA 209A - Obras de Recuperación y Mantenimiento en Ruta RN 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA S/N)	1	871	472
. Ensanche RN A008 Circunvalación Rosario	1	2.659	60
. Malla 209 C - Provincia de Santa Fe (FONPLATA S/N)	1	651	122
. Obras de Refuerzos y Infraestructura en RNN° 33 - Corredor Vial VIII	1	717	3
. Proyecto de Recuperación y Mantenimiento del Ferrocarril Belgrano Cargas - Prestamo CAF 7351	1	3.286	1.671
. RECONSTRUCCIÓN DEL MUELLE DE PARQUE ESPAÑA - ROSARIO - SANTA FE	1	79	0
. Red M07 A de Mantenimiento por Administración del Distrito Santa Fe	1	86	0
. Red M07 B de Mantenimiento por Administración del Distrito Santa Fe	1	211	52
. Red M07 C de Mantenimiento por Administración del Distrito Santa Fe	1	291	147

SAR

Destino / Estado Financiero	Proyectos BAPIN		
	Cantidad	Costo Tot. Actual	Inicial 2020
. Repavimentación Corredor 3 (RN 7) - Santa Fe	1	427	8
. Repavimentación Corredor 5 (RUTAS NACIONALES N°9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA)	1	1.138	476
Santa Fe y otras	6	58.614	8.170
En Ejecución	6	58.614	8.170
. Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional N° 7 - Corredor C - PPP	1	19.018	23
. Equipo básico para el desarrollo de tareas de mantenimiento llevadas adelante por los 24 distritos de la Dirección Nacional de Vialidad en toda Red Vial Federal.-	1	31.632	2.109
. Obras de Refuerzo de Infraestructura en RNN° 7. Corredor Vial III.	1	1.528	0
. Renovación de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas, Provincias de Santiago del Estero, Salta, Jujuy, Chaco, Santa Fe y Tucumán. ETAPAS I Y II	1	5.302	6.032
. REPAVIMENTACION CORREDOR 8 (RN 8) - SANTA FE Y CORDOBA	1	685	1
. Señalamiento horizontal con material termoplástico reflectante y bandas pticas sonoras en Rutas varias de Zona Litoral; Etapa IIIa. Buenos Aires, Santa Fe, Corrientes, Misiones, Entre Rios, Chaco y Formosa.	1	448	5
Total	35	86.942	13.187

Fuente: BAPIN.

Anexo 2.6 - Proyectos incluidos en PRR2020 con identificación de los incluidos en PL2020

En millones de pesos			
Proyectos	Incluidos en PL2020	No incluidos en PL2020	Part. % en el Total de
Autopista Ruta Nacional Nº 34 Angelica - Sunchales	844,8		16,56%
Construccion Gasoducto Centro II	509,9		9,99%
Repavimentacion Corredor 5 (Rutas Nacionales Nº 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	439,9		8,62%
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	304,0		5,96%
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	206,5		4,05%
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	96,8		1,90%
Ensanche Ruta Nacional Nº A008 Circunvalacion Rosario	60,2		1,18%
Mantenimiento por Administracion y Atencion de Emergencias en Rutas Varias	56,0		1,10%
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	51,8		1,01%
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	43,0		0,84%
Adecuacion Corredor Fluvial: Equipamiento Turistico Terminal Portuaria de Rosario, Rosario, Santa Fe (BID N° 260)	5,9		0,12%
Adecuacion Corredor Fluvial: Equipamiento Turistico Terminal Portuaria de Santa Fe, Santa Fe (BID N° 260)DC-AF	4,8		0,09%
Repavimentacion Corredor 3 (Ruta Nacional Nº 7) - Santa Fe	3,7		0,07%
Obras de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional Nº33 (Corredor Vial VIII)	2,6		0,05%
Construccion Alteo Terraplen Viaducto Laguna La Picara CAF N°3192 - Administracion y Supervision. Viaducto Lag	0,0		0,00%
Reparacion Parque España - Provincia de Santa Fe	0,0		0,00%
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla A (M07A)	0,0		0,00%
Recuperacion y Mantenimiento del Ferrocarril General Belgrano - (CAF 7351)	1671,0		0,00%
Malla 209A - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)		472,5	9,26%
Malla 209 C - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)		121,9	2,39%
Corredor Ruta Nacional Nº 18 Parana - Concordia		53,2	1,04%
Malla 202 B - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N°9 - 11 - 33 - 34 - A012 - Provincia de Santa Fe		43,6	0,86%
Repavimentacion Corredor 4 (Rutas Nacionales Nº 18, 19, 34) - Santa Fe, Cordoba y Entre Rios (FONPLATA ARG-44/2019)		35,1	0,69%
Ruta Nacional Nº101 Tramo: Piñalito-Deseado, Seccion: Empalme Ruta Provincial Nº19-Acceso a la Localidad de Cabure		23,6	0,46%
Mantenimiento de Puentes Ruta Nacional Nº 40 - Provincia de Chubut		17,4	0,34%
Malla 402A - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0009 - Provincia de Santiago del Estero		10,2	0,20%
Readecuacion del Inmueble TOCF 3 Rosario, Santa Fe 1020, Rosario, Santa Fe		4,7	0,09%
Repavimentacion Ruta Nacional Nº 77 y Ruta Nacional Nº 79 - La Rioja		4,0	0,08%
Obra de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional Nº16 (Corredor Vial VI)		3,8	0,07%
Ruta Nacional A012-34 - Empalme Ruta Nacional N° 9 (Oeste) - Empalme Ruta Nacional N°11 - Empalme Ruta Nº A008 - Empalme Ruta N°		3,3	0,06%
Ruta Nacional N° 12 - Goya - San Roque (Puente obre Rio Batelito) - Progresiva 735,68		1,8	0,04%
Señalamiento Horizontal Nacional		1,3	0,02%
Ruta Nacional N°150 - Iglesia- Agua Negra - Seccion: Las Flores - Peñasquito		1,0	0,02%
Ruta Nacional Nº178-Empalme Ruta Nacional Nº33-Villa Eloisa-km. 115-km. 146		1,0	0,02%
Impermeabilizacion Terrazas TOCF Primera Junta N° 2687, Santa Fe		0,8	0,02%
Obras Menores de Seguridad Vial Nacional		0,6	0,01%
Repavimentacion Corredor 8 (R.N.Nº8) Santa Fe y Cordoba		0,5	0,01%
Sistema de Biogas GNC Rafaela (GEF-PNUD ARG 16/G23)		0,2	0,00%
Corredor Vial 3		0,1	0,00%
Obras de Seguridad en Distrito Catamarca		0,1	0,00%
Ruta Nacional N° 11 - Rosario - Santa Fe [Puente sobre Arroyo 2º Coronda] - Progresiva 416,67		0,0	0,00%
Construccion de Jardin N° 246 - Santo Tome, Santa Fe		0,0	0,00%
Ruta Nacional N° 95 - Empalme Ruta Provincial N° 286 - Limite con Chaco Seccion II Km. 912,02 - 941,20 - Santa Fe		0,0	0,00%
Total general	4.300,8	800,5	
Part. % del Total de Proy	0,0	0,0	
Total Proyectos Prórroga Presupuesto 2020 (PRR2020)		5.101,3	

SJR

Anexo 2.7 - Transferencias de capital en PRR2020

En millones de pesos

Jurisdicción	SAF	Programa	Credito Vigente (Prórroga)	Part.% en el Total
Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat	Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat	Acciones de Vivienda y Desarrollo Urbano	878,6	45,70%
Ministerio de Obras Públicas	Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	Asistencia Tecnico - Financiera y Desarrollo de Infraestructura para el Saneamiento	316,6	16,47%
Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat	Ministerio de Desarrollo Territorial y Hábitat	Infraestructura Urbana	253,9	13,21%
Ministerio de Educación	Ministerio de Educación	Fortalecimiento Edificio de Jardines Infantiles	145,8	7,59%
Ministerio de Educación	Ministerio de Educación	Innovacion y Desarrollo de la Formacion Tecnologica	123,5	6,42%
Ministerio de Obras Públicas	Ministerio de Obras Públicas	Municipios	49,2	2,56%
Ministerio de Educación	Ministerio de Educación	Infraestructura y Equipamiento	48,4	2,52%
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación	Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	Promocion, Investigacion, Financiamiento, Innovacion y Divulgacion en Ciencia y Tecnica	42,5	2,21%
Ministerio de Educación	Ministerio de Educación	Desarrollo de la Educacion Superior	18,5	0,96%
Ministerio de Obras Públicas	Ministerio de Obras Públicas	Apoyo para el Desarrollo de la Infraestructura Educativa (CAF N° 8673, CAF N° 8945, BID N° 2940/OC-AR, CAF N° 7908)	18,5	0,96%
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	Acciones de Capacitacion Laboral	14,2	0,74%
Ministerio de Obras Públicas	Dirección Nacional de Vialidad	Obras por Convenio con Provincias	10,0	0,52%
Ministerio de Turismo y Deportes	Ministerio de Turismo y Deportes	Actividades Centrales	1,9	0,10%
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	Acciones de Empleo	1,0	0,05%
Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	Ministerio de Trabajo, Empleo y Seguridad Social	Sistema Federal de Empleo	0,1	0,01%
Ministerio de Educación	Ministerio de Educación	Informacion y Evaluacion de la Calidad Educativa	0,0	0,00%
Total general			1.922,6	100%

Anexo 2.8 - Ejecución física de las Obras de PI destinadas a Santa Fe P2020

En millones de pesos corrientes y % de avance

Obras de proyectos de inversión	Ejecución financiera			Ejecución física	
	Vigente	Devengado	% acum	Prog. a diciembre	Ejec. a diciembre
Autopista Ruta Nacional N° 34 Angelica - Sunchales	2.747,2	2.739,8	42,5	17,4	15,2
Renovacion de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N)	0,0	823,7	55,3	21,6	8,2
Repavimentacion Corredor 5 (Rutas Nacionales N° 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	691,1	656,1	65,5	24,7	10,0
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	550,9	550,9	74,0	100,0	100,0
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	305,3	422,1	80,6	100,0	100,0
Malla 209A - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	323,1	323,1	85,6	13,3	13,4
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	306,6	305,4	90,4	100,0	100,0
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	261,7	259,8	94,4	0,0	30,4
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	173,2	173,2	97,1	100,0	100,0
Mantenimiento por Administracion y Atencion de Emergencias en Rutas Varias	56,0	74,6	98,2	100,0	100,0
Construccion Gasoducto Centro II	440,2	74,2	99,4	22,1	3,5
Repavimentacion Corredor 4 (Rutas Nacionales N° 18, 19, 34) - Santa Fe, Cordoba y Entre Rios (FONPLATA ARG-44/2019)	73,1	21,7	99,7	13,5	2,0
Malla 209 C - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	13,2	13,2	99,9	0,0	0,0
Repavimentacion Corredor 8 (R.N.N°8) Santa Fe y Cordoba	4,5	3,9	100,0	0,0	0,0
Ruta Nacional N° 11 Rosario - Santa Fe - Puente sobre canal Serodino - Progresiva 349,22.	0,5	0,5	100,0	0,0	0,0
Obras de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional N°33 (Corredor Vial VIII)	0,1	0,1	100,0	18,5	0,0
Ruta Nacional A012-34 - Empalme Ruta Nacional N° 9 (Oeste) - Empalme Ruta Nacional N°11 - Empalme Ruta N° A008 - Empalme Ruta N°	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0
Ampliacion Red Nacional de Estaciones Sismologicas Etapa III	0,0	0,0	100,0	78,0	41,0
Total (18 obras)	5.946,8	6.442,7	100,0	n/c	n/c

Fuente: Elaboración propia en base a datos abiertos.

Nota: El monto total devengado de obras es menor al total de proyectos porque se han considerado sólo aquellos con crédito vigente positivo. Además no se ha contabilizado un proyecto porque corresponde a un gasto en actividad mal imputado como obra.

(n/c): No corresponde.

Anexo 2.9 - Obras de PI destinadas a Santa Fe con datos BAPIN P2020

En millones de pesos corrientes

Obras de proyectos de inversión	Costo Total Actual	Realizado al 31/12/2020 (% CTA)	BAPIN	Etapas	Estado Financiero	Fecha Inicio Estimada	Fecha Fin Estimada	Fecha Inicio Realizada	Fecha Fin Realizada
Autopista Ruta Nacional N° 34 Angelica - Sunchales	13.722	36,2%	109064	Iniciado	En Ejecución	15/12/2014	1/10/2025	1/1/2016	s/d
Renovacion de Vías y Corredor del Ferrocarril General Belgrano Cargas (CDB S/N)	11.052	100,0%	109807	Iniciado	En Ejecución	2/1/2016	31/12/2027	1/1/2017	s/d
Repavimentacion Corredor 5 (Rutas Nacionales N° 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	2.138	57,4%	109259	Iniciado	En Ejecución	1/9/2011	1/10/2025	1/1/2016	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	1.187	57,4%	114640	Iniciado	En Ejecución	10/5/2019	31/12/2025	1/1/2019	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	1.027	61,7%	108862	Iniciado	En Ejecución	21/11/2018	31/12/2024	1/1/2018	s/d
Malla 209A - Obras de Recuperacion y Mantenimiento en Ruta Nacional N° 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	1.122	94,7%	109015	Iniciado	En Ejecución	1/1/2018	1/10/2025	1/1/2018	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	753	43,9%	114641	Iniciado	En Ejecución	5/4/2019	31/12/2025	1/1/2019	s/d
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	1.830	39,3%	32241	Iniciado	En Ejecución	1/7/2013	31/12/2022	1/1/2017	s/d
Red de Mantenimiento 7° Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	247	97,9%	108861	Iniciado	En Ejecución	16/7/2019	31/12/2024	1/1/2018	s/d
Mantenimiento por Administracion y Atencion de Emergencias en Rutas Varias	67.725	3,3%	108540	Iniciado	En Ejecución	1/1/2019	31/12/2024	1/1/2018	s/d
Construccion Gasoducto Centro II	1.659	77,8%	101233	Iniciado	En Ejecución	1/11/2017	31/1/2022	1/1/2017	s/d
Repavimentacion Corredor 4 (Rutas Nacionales N° 18, 19, 34) - Santa Fe, Cordoba y Entre Rios (FONPLATA ARG-44/2019)	15.879	30,2%	109255	Iniciado	En Ejecución	1/1/2019	1/10/2025	1/1/2016	s/d
Malla 209 C - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	664	99,8%	32513	Iniciado	En Ejecución	1/10/2011	29/5/2021	1/1/2012	s/d
Repavimentacion Corredor 8 (R.N.N°8) Santa Fe y Cordoba	715	5,0%	112345	Iniciado	En Ejecución	1/1/2017	31/12/2025	1/1/2018	s/d
Ruta Nacional N° 11 Rosario - Santa Fe - Puente sobre canal Serodino - Progresiva 349,22.	15	80,4%	32486	Iniciado	En Ejecución	25/2/2011	31/12/2024	1/1/2011	s/d
Obras de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional N°33 (Corredor Vial VIII)	1.184	4,9%	53462	Iniciado	En Ejecución	17/4/2017	31/12/2024	1/1/2017	s/d
Ruta Nacional A012-34 - Empalme Ruta Nacional N° 9 (Oeste) - Empalme Ruta Nacional N°11 - Empalme Ruta N° A008 - Empalme Ruta N°	213	100,0%	51876	Iniciado	En Ejecución	24/8/2011	31/1/2022	1/1/2011	s/d
Ampliacion Red Nacional de Estaciones Sismologicas Etapa III	24	95,1%	70978	Iniciado	En Ejecución	1/1/2017	31/12/2021	1/1/2017	s/d
Total (18 obras)	121.155,6	25,0%							

Fuente: Elaboración propia en base a SIDIF.

s/d: Sin dato.

Anexo 2.10 - Inversión Pública de la APN P2021 y sus componentes por ubicación geográfica

En millones de pesos

Región / Ubicación geográfica	Crédito vigente al 30/9/2020			Proyecto de Ley P2021			Var. nominal 2021/2020 (en %)		
	IRD	TC	IP	IRD	TC	IP	IRD	TC	IP
Pampeana	79.458	80.385	159.842	146.849	131.842	278.691	84,8	64,0	74,4
Ciudad Autónoma de Buenos Aires	38.889	46.349	85.239	31.616	39.780	71.396	-18,7	-14,2	-16,2
Prov. de Buenos Aires	26.096	25.785	51.882	85.785	62.779	148.565	228,7	143,5	186,4
Prov. de Córdoba	4.900	2.718	7.618	9.934	13.844	23.778	102,7	409,4	212,1
Prov. de Entre Ríos	2.460	2.738	5.198	4.792	6.638	11.430	94,8	142,4	119,9
Prov. de La Pampa	646	733	1.379	3.705	1.345	5.050	473,8	83,4	266,2
Prov. de Santa Fe	6.465	2.061	8.526	11.016	7.456	18.472	70,4	261,8	116,7
CUYO	7.015	8.567	15.583	13.083	11.283	24.366	86,5	31,7	56,4
Prov. de Mendoza	3.487	2.923	6.411	8.076	6.393	14.468	131,6	118,7	125,7
Prov. de San Juan	2.590	5.202	7.792	4.090	2.738	6.828	57,9	-47,4	-12,4
Prov. de San Luis	938	442	1.380	917	2.152	3.069	-2,2	386,9	122,4
NEA	6.638	9.446	16.084	13.730	27.266	40.997	106,9	188,6	154,9
Prov. de Corrientes	1.319	1.670	2.990	5.023	7.531	12.554	280,7	350,8	319,9
Prov. del Chaco	2.578	2.222	4.800	3.051	11.955	15.006	18,3	438,1	212,6
Prov. de Formosa	782	2.595	3.378	3.137	2.305	5.442	301,0	-11,2	61,1
Prov. de Misiones	1.958	2.959	4.917	2.519	5.476	7.995	28,7	85,0	62,6
NOA	8.944	21.570	30.513	30.207	32.930	63.137	237,8	52,7	106,9
Prov. de Catamarca	413	1.201	1.614	1.173	2.398	3.571	184,1	99,7	121,3
Prov. de Jujuy	1.218	1.825	3.042	7.255	3.440	10.695	495,9	88,5	251,5
Prov. de La Rioja	1.268	10.517	11.785	2.687	12.370	15.057	111,9	17,6	27,8
Prov. de Salta	823	3.718	4.541	10.384	4.743	15.127	1.162,4	27,6	233,1
Prov. de Santiago del Estero	643	2.520	3.163	1.236	3.673	4.909	92,3	45,7	55,2
Prov. de Tucumán	4.580	1.789	6.369	7.472	6.306	13.779	63,1	252,6	116,3
Patagónica	9.016	13.886	22.901	17.663	32.752	50.415	95,9	135,9	120,1
Prov. del Chubut	1.324	803	2.127	2.729	2.636	5.366	106,1	228,3	152,2
Prov. del Neuquén	2.462	2.749	5.211	3.869	5.850	9.718	57,1	112,8	86,5
Prov. de Río Negro	4.062	1.605	5.667	8.766	2.769	11.535	115,8	72,5	103,6
Prov. de Santa Cruz	579	8.296	8.875	1.159	19.023	20.182	100,3	129,3	127,4
Prov. de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur	589	433	1.022	1.140	2.475	3.615	93,6	471,7	253,8
Sin región especificada	23.476	84.296	107.771	62.556	226.516	289.072	166,5	168,7	168,2
Interprovincial	15.039	55.131	70.170	42.955	71.810	114.765	185,6	30,3	63,6
Nacional	8.054	28.475	36.529	19.583	154.706	174.288	143,1	443,3	377,1
Binacional	1	0	1	0	0	0	-100,0	n/c	-100,0
No Clasificado	382	689	1.071	18	0	18	-95,2	-100,0	-98,3
Total	134.546	218.150	352.695	284.089	462.589	746.678	111,1	112,1	111,7

Fuente: Elaboración propia en base a datos de crédito vigente al 30/9/2020 para 2020 y PL2021 para 2021.

n/c: No corresponde.

Anexo 2.11 - Proyectos de inversión de la APN P2021 en Santa Fe por entidad

En millones de pesos

Entidad	Crédito vigente al 30/9/2020		Proyecto de Ley P2021		Var. nominal 2021/2020 en %
	Monto en \$	Estructura en %	Monto en \$	Estructura en %	
Dirección Nacional de Vialidad	4.008	62,0	9.850	92,1	145,7
Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	0	0,0	312	2,9	n/c
Ministerio de Transporte	1.630	25,2	148	1,4	-90,9
Ministerio de Desarrollo Social	0	0,0	126	1,2	n/c
Ministerio de Obras Públicas	304	4,7	97	0,9	-68,0
Ministerio de Turismo y Deportes	6	0,1	77	0,7	1.261,4
Ministerio de Salud	0	0,0	33	0,3	n/c
Poder Judicial de la Nación	0	0,0	28	0,3	n/c
Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud "Dr. Carlos Malbrán"	0	0,0	10	0,1	n/c
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	0	0,0	5	0,0	n/c
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	0	0,0	4	0,0	2.142,1
Ministerio Público	2	0,0	4	0,0	60,7
Ministerio de Desarrollo Productivo	510	7,9	0	0,0	-100,0
Total	6.460	100,0	10.694	100,0	65,5

Fuente: Elaboración propia en base a datos de crédito vigente al 30/9/2020 para 2020 y Proyecto de Ley de Presupuesto 2021 para 2021.

Anexo 2.12 - Proyectos de inversión de la APN P2021 en Santa Fe por Jurisdicción y Entidad

En millones de pesos	
Jurisdicción-Entidad-Proyecto	Proyecto de Ley P2021
Ministerio de Obras Públicas	10.260
Dirección Nacional de Vialidad	9.850
Autopista Ruta Nacional Nº 34 Angélica - Sunchales	4.205
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales Nº 9, A00	1.756
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Rutas Nacionales Nº 9 y 33	1.461
Construcción de Autopistas, Rutas Seguras, Rehabilitación, Mantenimiento, Operación y Financiación de Ruta Nacional Nº7 - Corredor	733
Autopista Ruta Nacional Nº 33 Rufino - San Eduardo	280
Mantenimiento por Administración y Atención de Emergencias en Rutas Varias	215
Repavimentación Corredor 5 (Rutas Nacionales Nº 9, 11, A012, 193) - Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	212
Obras de Refuerzo de Infraestructura en Ruta Nacional Nº33 (Corredor Vial VIII)	123
Malla 235 - Ruta Nacional Nº 1V09 - Provincia de Santa Fe	98
Malla 209C - Ruta Nacional Nº 0095, Tramo: Tostado - Límite Santa Fe/Chaco, Provincia de Santa Fe	94
Repavimentación Corredor 3 (Ruta Nacional Nº 7) - Santa Fe	76
Malla Ruta Nacional Nº 11C - Ruta Nacional Nº 0011, Tramo: Crespo (Ruta Provincial Nº 39) - Avellaneda (Ruta Provincial Nº 31), Provincia de Santa Fe	73
Malla Ruta Nacional Nº 11B - Ruta Nacional Nº 0011, Tramo: Santa Fe (A007) - Crespo (Ruta Provincial Nº 39), Provincia de Santa Fe	71
Malla Ruta Nacional Nº 0011, Tramo: Timbúes - Santa Fe (A007), Provincia de Santa Fe	69
Malla Ruta Nacional Nº 11D - Ruta Nacional Nº 0011, Tramo: Avellaneda (Ruta Provincial Nº 31) - Resistencia (Ruta Nacional Nº 16), Provincia de Santa F	53
Campamentos Viales en Distrito Santa Fe	52
Ensanche Ruta Nacional Nº A008 Circunvalación Rosario	52
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla E (M07E)	50
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla D (M07D)	39
Ruta Nacional Nº 1-V-09, Tramo: Carcarañá - Tortugas, Sección: Km. 354,23 - 419,27	23
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla C (M07C)	20
Obras de Seguridad en Distrito Santa Fe	17
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla A (M07A)	15
Malla 209A - Obras de Recuperación y Mantenimiento en Ruta Nacional Nº 0098 - Provincia de Santa Fe (FONPLATA ARG-44/2019)	13
Ruta Nacional Nº 1-V-09, Tramo: Empalme A008 - Carcarañá, Sección: Km. 310,74 - 354,23	12
Mantenimiento de Obras de Arte en 7ºDistrito - SANTA FE	12
Ruta Nacional Nº 1V09, Tramo: Cañada de Gomez Entrada y Salida, Sección: Km. 375,27 - Km. 379,00	10
Malla 232 - Rutas Nacional Nº 0168, Tramo: Cruce F.C.G. Manuel Belgrano - Acceso Túnel Subfluvial y Ruta Nacional Nº A007, Tramo: E	5
Red de Mantenimiento 7º Distrito - Santa Fe - Malla B (M07B)	5
Ruta Nacional Nº 178, Tramo: Límite con Santa Fe - Villa Eloisa, Sección: Km. 46,000 - Km. 146,70	4
Ruta Nacional Nº 007, Tramo: Empalme Ruta Nacional Nº 168 - Santa Fe Entrada, Sección: Km. 0,00 - 14,4	2
Ente Nacional de Obras Hídricas de Saneamiento	312
Ampliación Planta Depuradora Líquidos Cloacales - Rafaela - Santa Fe	169
Construcción de Nueva Planta Depuradora, Colector y Vaciadero - Reconquista - Santa Fé	143
Ministerio de Obras Públicas	97
Centro Federal Penitenciario Federal del Litoral, Coronda, Provincia de Santa Fe	86
Puesta en Valor y Refuncionalización del Edificio del Correo de la Ciudad de Santa Fe	10
Construcción de Módulos Sanitarios (proyecto 12) - Provincia de Santa Fe	1
Construcción de Módulos Sanitarios (proyecto 13) - Provincia de Santa Fe	1
Ministerio de Transporte	148
Ministerio de Transporte	148
Implementación de Sistema de Movilidad Federal Integral no Motorizada	142
Construcción Frente Atraque, Reconstrucción, Reparación y Mantenimiento Portuario - Rosario - Santa Fe	5
Reparación Parque España - Provincia de Santa Fe	1
Ministerio de Desarrollo Social	126
Ministerio de Desarrollo Social	126
Remodelación y Construcción en Espacios de Primera Infancia (EPIS) (BID Nº 4229/OC-AR) (NNA)	87
Construcción de Primera Infancia (EPIS) - (BID Nº 4229/OC-AR) (NNA)	21
Remodelación de Espacios de Primera Infancia (EPIS) - (BID Nº 4229/OC-AR) (NNA)	19
Ministerio de Turismo y Deportes	77
Ministerio de Turismo y Deportes	77
Adecuación Corredor Fluvial: Equipamiento Turístico Terminal Portuaria de Santa Fe, Santa Fe (BID Nº 2606/OC-AR)	49
Adecuación Corredor Fluvial: Equipamiento Turístico Terminal Portuaria de Rosario, Rosario, Santa Fe (BID Nº 2606/OC-AR)	28
Ministerio de Salud	43
Administración Nacional de Laboratorios e Institutos de Salud "Dr. Carlos Malbrán"	10
Reparación de sanitarios en edificio central y office - sala de informática, Santa Fe.	10
Ministerio de Salud	33
Construcción de Almacenes Regionales de Vacunas (BIRF Nº 7993-AR)	27
Refuncionalización de Base Nacional (FONPLATA ARG 41/2019)	6
Poder Judicial de la Nación	28
Poder Judicial de la Nación	28
Construcción Interior del Edificio del Tribunal Oral.	22
Adecuación y Mantenimiento IPC De Ascensores, Montaxpediente y Plataforma Elevadora - Cámara Federal de Apelaciones de Rosario	6
Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca	5
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria	5
Construcción Red Eléctrica para Alimentación de Laboratorios de Semilla en la EEA Oliveros, Provincia de Santa Fe	3
Sistema Automático de Depresión de Napas Laboratorio Producción Animal y Suelos, Rafaela, Provincia de Santa Fe	2
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	4
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	4
Construcción Sistema de Biogás GNC Rafaela (GEF-PNUD ARG 16/G23)	2
Construcción centro RSU Rosario - Santa Fe (BID Nº 3249)	2
Ministerio Público	4
Ministerio Público	4
Remodelación y Puesta en Funcionamiento de la Defensoría de Santa Fe	4
Total general	10.694

SAR

Fuente: Elaboración propia en base a Mensaje y Proyecto de Ley de Presupuesto 2021.

VIII.BIBLIOGRAFÍA Y SITIOS CONSULTADOS

- Ley de Administración Financiera y de los Sistemas de Control del Sector Público Nacional, [Nro. 24.156](#).
- Ley de Inversión Pública, [Nro. 24.354](#).
- Ministerio de Economía.
 - [Ciclo Presupuestario](#).
 - [Manual de Clasificaciones Presupuestarias para el Sector Público Nacional](#), 6a ed. actualizada. (2016).
 - [Presupuestos de la Administración Pública Nacional](#).
 - [Presupuesto 2020](#): Mensaje, Proyecto de Ley y Presupuesto de Prórroga.
 - Decisión Administrativa Nro. [1/2020](#) y anexos. Prórroga de Presupuesto 2019.
 - Decisión Administrativa Nro. [2/2020](#) y anexos. Modificación presupuestaria para adecuar créditos correspondientes al (nuevo) Ministerio de las Mujeres, Género y Diversidad.
 - [Informes de ejecución de la Inversión Pública Nacional](#) de la Dir. Nac. de Evaluación Presupuestaria.
 - [Datos abiertos](#).
 - [Instructivo del SIFEP](#)
- Dirección Nacional de Inversión Pública.
 - [Manual del Sistema BAPIN](#) (2017)
 - Banco de Proyectos de Inversión Pública ([BAPIN](#)).
 - [Consulta de Proyectos](#) incluidos en Proyectos de Ley y Ejecución