**Matriz de Resultados**

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo del Proyecto:** | El programa tiene como objetivo general mejorar la productividad de la economía argentina, a través de impulsar su digitalización mediante acciones destinadas a: (i) establecer una Agenda Digital; (ii) fortalecer el marco legal de conectividad; (iii) ampliar la oferta e impulsar la calidad de servicios digitales de gobierno; y (iv) promover medidas normativas para la transformación productiva digital. |

**Impacto Esperado**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores** | **Unidad de Medida** | **Línea de Base** | **Año**  **Línea de Base** | | **Meta Final (2026)[[1]](#footnote-2)** | **Medios de Verificación** | **Comentarios** |
| Crecimiento anual promedio del PIB real. | % | 0,3 | | 2017 | 3,2[[2]](#footnote-3) | *IMF: World Economic Outlook.* | La línea de base corresponde al crecimiento anual promedio de los últimos cuatro años. De acuerdo con la literatura empírica, se espera que en el mediano-largo plazo las reformas lleven a un incremento adicional en el PIB per cápita.  La meta corresponde al promedio de las proyecciones de largo plazo del FMI. |

**Resultados Esperados[[3]](#footnote-4)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Indicadores** | **Unidad de Medida** | **Línea de Base** | **Año**  **Línea de Base** | **Meta Final (2020)** | **Medios de Verificación** | **Comentarios** |
| **resultado #1: agenda digital desarrollada y gobierno digital fortalecidos** | | | | | | |
| Índice de servicios gubernamentales en línea. | Índice | 0,75 | 2018 | 0,77 | *ONU: E˗Government Knowledge Database*. | Índice bianual elaborado por la ONU para medir el estado del gobierno electrónico en los países miembros.  Meta: Línea de base más 20% de la diferencia con promedio de Brasil, Chile, Colombia, Perú y Uruguay (ver detalles en Plan de Monitoreo y Evaluación). |
| Índice de importancia de las TIC para la visión de futuro del gobierno. | Índice | 2,58 | 2016 | 2,76 | *World Economic Forum – Network Readiness Index (NRI).* | Subíndice del NRI que busca medir el grado de desarrollo de los planes de implementación para la promoción de la competitividad del país a través de las TIC.  Meta: Línea de base más 20% de la diferencia con promedio de Sudamérica (ver detalles en Plan de Monitoreo y Evaluación). |
| **resultado #2: regulación estratégica para la conectividad mejorada** | | | | | | |
| Índice sobre leyes relativas a las TIC. | Índice | 3,03 | 2016 | 3,15 | *World Economic Forum –* NRI. | Subíndice del NRI. Responde a la pregunta: ¿Cómo evaluaría las leyes relativas al uso de las TIC en su país?  Meta: Línea de base más 20% de la diferencia con promedio de Sudamérica (ver detalles en Plan de Monitoreo y Evaluación). |
| **resultado #3: Transformación productiva digital promovida** | | | | | | |
| Índice de utilización de internet y las TIC de los negocios. | Índice | 3,36 | 2016 | 3,40 | *World Economic Forum:* NRI*.* | Este indicador corresponde al *Business usage subindex*. Busca medir el grado de utilización de internet y de adopción de las TIC en las actividades de las empresas.  Meta: Línea de base más 20% de la diferencia con promedio de Brasil, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay (ver detalles en Plan de Monitoreo y Evaluación). |

**Productos**

| **Productos** | **Unidad de Medida** | **Línea de Base** | **Año**  **Línea de Base** | **Meta Final (2020)** | **Medios de Verificación** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Componente II: Desarrollo de la agenda digital** | | | | | |
| 1. **Establecimiento de la Agenda Digital Argentina como instrumento de coordinación de las políticas públicas.** | | | | | |
| Propuesta de objetivos y estructura de gobernanza de la Agenda Digital Argentina siguiendo mejores prácticas internacionales aprobada. | Decreto publicado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| **Componente III:** **Regulación estratégica para la conectividad DIGITAL** | | | | | |
| 1. **Fortalecimiento del marco legal de las Tecnologías de la Información y Comunicación (TIC).** | | | | | |
| Proyecto de ley que establezca un marco legal general de las TIC que: (i) fomente la inversión y la competencia en el despliegue de infraestructura a través de la compartición de infraestructura; (ii) promueva el uso del espectro radioeléctrico presentado al Poder Legislativo; y (iii) fomente la convergencia de los servicios de las TIC con independencia de la tecnología y plataforma. | Mensaje al Congreso de la Nación Argentina | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Mejora de la regulación de la competencia en el mercado de las TIC** | | | | | |
| Marco legal para la defensa de la competencia y creación de una autoridad nacional de competencia independiente y su reglamentación aprobados. | Ley promulgada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Reglamentación sobre portabilidad numérica del servicio de telefonía fija aprobada. | Resolución publicada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Reglamento General de Interconexión y Acceso aprobado. | Resolución publicada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Desarrollo de la infraestructura para la inclusión digital** | | | | | |
| Plan de Conectividad para la expansión de la banda ancha fija en zonas poco pobladas. | Resoluciones publicadas | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Identificación de acciones y mejores prácticas para incorporar la perspectiva de género en la inclusión digital, incluyendo las mejores prácticas derivadas del G20. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| **Componente Iv: Desarrollo del Gobierno Digital** | | | | | |
| 1. **Fortalecimiento de la seguridad de las infraestructuras críticas y de los datos personales** | | | | | |
| Proyecto de Estrategia Nacional de Ciberseguridad aprobado. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Regulaciones sobre privacidad en el uso de datos personales en el Sector Público y de buenas prácticas en el uso de las TIC en el sector público aprobadas. | Resolución publicada y Disposiciones aprobadas | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Desarrollo de la digitalización y la interoperabilidad en el sector público** | | | | | |
| Regulación que establece la obligación de la administración pública nacional de realizar todos sus trámites de manera digital en su relación con el ciudadano aprobada. | Decretos publicados | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Módulo de Interoperabilidad (INTEROPER.AR) del Gestor Documental Electrónico (GDE) como plataforma de intercambio segura de la información pública implementado. | Ley y Resolución publicadas | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Despliegue de herramientas y plataformas para habilitar las transacciones seguras por Internet entre ciudadano y gobierno** | | | | | |
| Plataforma de firma digital remota (FIRM.AR) que facilite el uso masivo de la firma digital creada | Decreto y Resoluciones publicados | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Uso de la plataforma de autenticación electrónica del ciudadano en sus relaciones con la administración púbica nacional (AUTENTIC.AR) para autenticar plataformas de entidades que no formen parte del sector público nacional autorizado. | Resolución publicada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Promoción del uso de nuevas tecnologías para la prestación de servicios públicos** | | | | | |
| Red “*Blockchain* Federal Argentino” entre sector privado, academia, y sector público creada. | Convenio firmado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Servicio de identificación biométrica con reconocimiento facial de las personas con base en la información del Registro Nacional de las Personas puesto en operación. | Disposición aprobada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Mapa Ocupacional de la familia de puestos de TIC para el diseño de programas formativos de los servidores públicos desarrollado. | Disposición aprobada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| **Componente v: Transformación productiva digital** | | | | | |
| 1. **Transformación digital de empresas** | | | | | |
| Programa piloto para la transformación digital de las PyME que permita obtener insumos para la elaboración de un Programa de Transformación Digital de las PyME iniciado. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Marco regulador que permita al INPI digitalizar los procesos para efectuar presentaciones de solicitudes y otras tramitaciones que permitan a ciudadanos y empresas acceder a la protección de marcas y patentes aprobado. | Resolución aprobada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Innovación basada en tecnologías digitales** | | | | | |
| Plan de trabajo para la elaboración de un proyecto de ley de ciencia y tecnología que incluya un nuevo marco regulatorio para facilitar el desarrollo de tecnologías nuevas con bancos de pruebas (*testbeds* y *sandboxes*) desarrollado. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Mesa de trabajo de tecnologías emergentes con representación de los sectores público y privado creada. | Resolución aprobada | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Lineamientos para el desarrollo del Plan Nacional de Inteligencia Artificial (IA) definidos. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Transformación digital en sectores verticales** | | | | | |
| Lineamientos técnicos para la elaboración de un proyecto de ley de Economía del Conocimiento definidos. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Borrador de Resolución que presente la estrategia del Modelo de Información de Construcción (BIM, por las siglas en inglés) en Argentina y establezca la mesa de trabajo para su implementación en el sector púbico elaborado. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Proyectos pilotos en cuatro agencias públicas que utilicen BIM puestos en marcha. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Regulaciones para (i) facilitar los medios de pago electrónico, a través de mejorar la interoperabilidad entre cuentas a la vista y servicios de pago (Clave Virtual Uniforme), y (ii) la adopción de un estándar para pagos a través de código de respuesta rápida (QR, por sus siglas en inglés) aprobadas. | Circulares presentadas | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| 1. **Promoción del talento para la transformación digital** | | | | | |
| Propuesta de reforma del Programa 111.000 destinado a formar programadores, profesionales y emprendedores, para mejorar su vinculación a empresas elaborada. | Informe presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |
| Proyecto de ley que incluye la creación del Instituto Nacional de Formación Laboral, del Perfil Digital de Identidad Ocupacional y de la Red Federal de Servicios de Empleo presentado al Congreso de la Nación. | Expediente presentado | 0 | 2018 | 1 | [Ver Matriz de Medios de Verificación](http://idbdocs.iadb.org/wsdocs/getDocument.aspx?DOCNUM=EZSHARE-117804576-5) |

1. Dada la naturaleza de las reformas a ser apoyadas por el programa, se espera que los impactos se materialicen en largo plazo. Por esta razón, para los indicadores de impacto se utiliza un año meta distinto al de los indicadores de resultados. [↑](#footnote-ref-2)
2. En base al promedio del crecimiento proyectado por el FMI para el período 2020-2023. A la fecha no existe proyección disponible más allá del 2023. [↑](#footnote-ref-3)
3. Los indicadores de resultado han sido definidos en función de los tiempos esperados de desembolso e inicio de preparación del PCR. Los efectos de largo plazo son reflejados en los indicadores de impacto. [↑](#footnote-ref-4)