



Al servicio
de las personas
y las naciones

PRO- 49515 /18

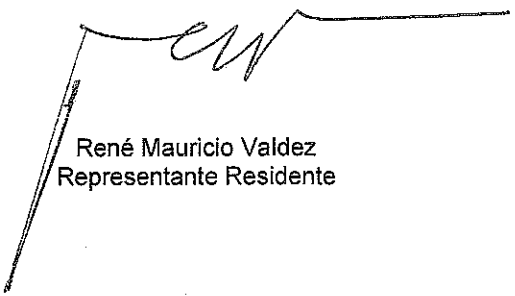
17 de septiembre de 2018

Ref: ARG/16/024 – “Apoyo a las políticas de ciencia, tecnología e innovación de la Provincia de Buenos Aires.” - Eleva Revisión “E”

Sr. Secretario:

Tengo el agrado de dirigirme a Usted a fin de adjuntarle a la presente 3 ejemplares de la revisión “E” del proyecto de referencia.

Hago propicia la oportunidad para saludar a Usted con mi más distinguida consideración.



René Mauricio Valdez
Representante Residente



Sr.
Secretario de Coordinación y
Planificación Exterior
Emb. Ernesto Gaspari
Ministerio de Relaciones
Exteriores y Culto
S / D

CC: Sr. Director Nacional

Título del Proyecto: Apoyo a las políticas de ciencia, tecnología e innovación de la Provincia de Buenos Aires

Número del Proyecto: PNUD ARG16024

Asociado en la Implementación: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia de Buenos Aires

Fecha de Inicio: 1 de enero de 2017

Fecha de finalización: 30 de noviembre de 2020

Fecha de reunión del Comité Local de Revisión del Proyecto (LPAC): 22 de diciembre de 2016

Breve Descripción

El Proyecto busca fortalecer al recién creado Ministerio de Ciencia y Tecnología e innovación de la Provincia, y dotarlo de capacidades suficientes para ejecutar políticas públicas en su materia que contribuyan a situar a la Provincia en una senda de desarrollo económico, social y cultural sostenible y equilibrado territorialmente.

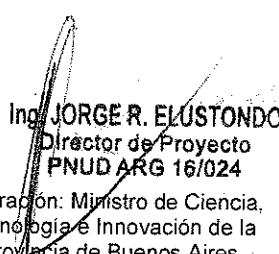
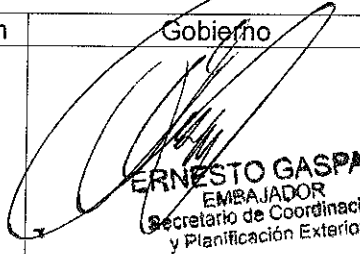
Para ello, el Proyecto apoyará la consolidación de una red de vinculación tecnológica provincial, un programa amplio de promoción de la cultura científica, así como diferentes acciones tendientes a consolidar el sistema de innovación provincial y fortalecer institucionalmente al Ministerio.

Efectos a los que contribuye el proyecto (MECNUD/Programa de País): Efecto #1, el país habrá aplicado estrategias de aumento de la productividad y diversificación de su economía, generando valor añadido y promoviendo el uso sostenible de los recursos naturales, mediante la incorporación de ciencia y tecnología y el fomento de nuevos elementos de producción como los sectores culturales.

Producto(s) indicativo(s): Producto 1.2: Estrategias aplicadas por instituciones nacionales y subnacionales para el desarrollo del tejido productivo sostenible y de cadenas de valor a nivel local y regional.

Revisión	D	E	Variación
Total de recursos requeridos USD:	2.039.000	2.039.000	0
TRAC PNUD USD:	39.000	39.000	0
Gobierno USD:	2.000.000	2.000.000	0
Costo de Apoyo USD:	58.017	58.017	0
Presupuesto año 2018: USD 489.425.-			

Acordado por:

Asociado en la Implementación	Gobierno	PNUD
 Ing. JORGE R. ELUSTONDO Director de Proyecto PNUD ARG 16/024 Aclaración: Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia de Buenos Aires	 ERNESTO GASPARI EMBAJADOR Secretario de Coordinación y Planificación Exterior Aclaración: Secretario de Coordinación y Planificación Exterior del Ministerio de Relaciones Exteriores y Culto	 RENÉ MAURICIO VALDEZ REPRESENTANTE RESIDENTE Aclaración: Representante Residente
Fecha:	Fecha:	Fecha: 17 SET 2018

17 SET 2018

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO
DOCUMENTO DE PROYECTO / Revisión E

Objeto de la Revisión

La presente Revisión "E" de carácter presupuestaria tiene por objeto:

1. Adecuar el presupuesto del año 2018 de acuerdo a la ejecución prevista, sin modificar el monto total presupuestado.

Las modificaciones entre cuentas respecto a la Revisión D se presentan a continuación

Diferencias presupuestarias respecto a la Revisión D

En miles de Dólares, por cuenta, año y actividad

Cuenta	Act 1		Act 2		Act 3		Act 4		Act 5		Total	
	2018	Tot	2018	Tot	2018	Tot	2018	Tot	2018	Tot	2018	Tot
71300	-	-	1.644	1.644	-	-	15.990	15.990	-	-	14.346	14.346
71600	-	-	-	-	-	-	12.000	12.000	-	-	12.000	12.000
72100	-	-	2.909	2.909	-	-	-	-	-	-	2.909	2.909
72200	4.000	4.000	-	-	-	-	6.177	6.177	-	-	2.177	6.177
72300	-	-	6.909	6.909	-	-	3.345	3.345	-	-	10.254	10.254
72800	-	-	-	-	14.500	14.500	-	-	3.636	3.636	10.864	10.864
74200	-	-	-	-	-	-	3.990	3.990	-	-	3.990	3.990
75100	-	-	214	214	129	129	85	85	-	-	-	-
75700	4.000	4.000	4.315	4.315	18.815	18.815	-	-	3.636	3.636	23.494	19.494
Total	-	-	7.361	7.361	4.444	4.444	2.917	2.917	-	-	-	-

Justificación de la Revisión

Se consideró necesario contratar durante 2018 a un ingeniero, pagar fletes y una serie de bienes adicionales para los eventos de Estación Ciencia. Estos gastos se financiarían con Fuente Gobierno proveniente de capacitaciones y mobiliarios y equipos, que ya no requerirían el uso de esos fondos para cumplir con los resultados previstos por el proyecto. En el caso de los fondos TRAC, se ajusta en un monto menor al 10% el monto previsto en kits de aulas robóticas, para asignarlo a capacitaciones en dichas materias, que previamente estaba previsto se financiaran por fuera del proyecto.

Por otra parte, se resolvió asegurar la participación del Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de Provincia en la Feria Internacional del Oeste de China (FIOC), una de las plataformas chinas más importantes para promoción de inversiones y cooperación comercial, así como para actividades de cooperación Oriente-Occidente y de China con el mundo. La Provincia de Buenos Aires contará con un área de exposiciones de 56 m2 en la Feria, en la que participará el Ministerio. Para ello se pagarán desde el proyecto pasajes y viáticos para dos representantes del Ministerio, que se financiarán con fuente Gobierno proveniente del presupuesto de actividades de consultoría individual, que ya no serán necesarias para cumplir con los resultados previstos por el proyecto.

Los nuevos gastos se enmarcan en la Actividad 4: "Fortalecer institucionalmente al MCTI", en particular, en "Apoyar acciones de promoción institucional" (Acciones destinadas a promover la acción del Ministerio e integrarlo institucionalmente en redes nacionales e internacionales de ciencia, tecnología e innovación).

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO
DOCUMENTO DE PROYECTO / Revisión E

I. Desafíos De Desarrollo (No se modifica)	4
II. Estrategia (No se modifica)	4
III. Resultados y Alianzas (No se modifica)	4
IV. Gestión del Proyecto (No se modifica)	4
V. Marco de Resultados (No se modifica)	4
VI. Monitoreo y Evaluación (no se modifica)	4
VII. Plan de Trabajo Plurianual	5
VIII. Arreglos de Gestión y Gobernanza (No se modifica)	7
IX. Contexto Legal y Gestión de Riesgos (No se modifica)	7
X. ANEXOS (No se modifican)	7
1. Informe de Calidad del Proyecto	7
2. Diagnóstico Social y Ambiental	7
3. Registro de riesgos	7
4. Evaluación de Capacidades	7
5. Términos de ref. Junta Directiva del Proyecto y principales posiciones gerenciales	7
6. Plan de adquisiciones	7
7. Plan de ingresos	7
8. Marco de Monitoreo	7
9. Hoja de Datos Básicos	8
10. Procedimientos para el cierre de proyectos	9
11. Esquema Árbol de Problemas	9

I. DESAFÍOS DE DESARROLLO (NO SE MODIFICA)

II. ESTRATEGIA (NO SE MODIFICA)

III. RESULTADOS Y ALIANZAS (NO SE MODIFICA)

IV. GESTIÓN DEL PROYECTO (NO SE MODIFICA)

V. MARCO DE RESULTADOS (NO SE MODIFICA)

VI. MONITOREO Y EVALUACIÓN (NO SE MODIFICA)

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO

DOCUMENTO DE PROYECTO / Revisión E

VII. PLAN DE TRABAJO PLURIANUAL ^{1 2}

Actividades Previstas	Acciones	Presupuesto por año en US\$				Responsable	Presupuesto en US\$		
		2017	2018	2019	2020		Fuente de Financiamiento	Descripción del Presupuesto	Monto
Actividad 1. Desarrollar y consolidar una red de vinculación tecnológica	• Apoyar la creación del Consejo Interinstitucional de Ciencia y Tecnología	-	21.260	27.163	-	MCTI	30071	72200	48.422
	• Asistir en el Diseño, desarrollo e implementación de una plataforma web para conectar oferta y demanda de servicios tecnológicos.	-	668	1.265	515	MCTI	30071	75100	2.447
	• Contribuir en la realización de visitas de Ingenieros Industriales ("clínicos tecnológicos") a empresas para el relevamiento de necesidades tecnológicas.	-	1.000	14.988	17.158	MCTI	30071	75700	33.146
	• Apoyar la gestión y formulación de nuevos proyectos de desarrollo tecnológico e innovación productiva	2.098	-	-	-	MCTI	30071	76100	2.098
	Subtotal para Actividad 1	2.098	22.928	43.415	17.672				86.113
Actividad 2. Implementar acciones de valorización y difusión social del conocimiento	• Contribuir al desarrollo de una "Red de Cultura Científica"	-	21.061	-	-	MCTI	30071	71300	21.061
	• Apoyar la realización de concursos y otorgamiento de subsidios y otras formas de financiamiento	-	2.909	-	-	MCTI	30071	72100	2.909
	• Apoyar acciones para promocionar y facilitar el acceso al conocimiento y nuevas prácticas de difusión del mismo, sistematizar procesos de aprendizaje y su impacto en las capacidades cognitivas	5.927	10.000	14.988	34.315	MCTI	30071	72200	65.231
	• Realizar estudios para analizar el impacto de los procesos de generación y difusión de conocimiento en el desarrollo local	-	6.909	-	-	MCTI	30071	72300	6.909
	• Asistir en la conceptualización, diseño y desarrollo de "Rutas científico-tecnológicas"	4.059	-	-	-	MCTI	30071	72400	4.059
	• Asistir en la planificación y puesta en funcionamiento de un espacio itinerante de difusión científica	340	-	-	-	MCTI	30071	72800	340
	• Apoyar la participación y organización de eventos	22.516	30.205	37.470	34.315	MCTI	30071	74200	124.506
		-	5.000	7.494	8.579	MCTI	30071	74500	21.073
		985	3.310	2.248	2.831	MCTI	30071	75100	9.374
		-	34.239	14.988	17.158	MCTI	30071	75700	66.385
Subtotal para Actividad 2		33.828	113.634	77.188	97.198				321.848

¹ En la decisión DP/2010/32 de la Junta Ejecutiva del PNUD se definen los costos y clasificaciones para la efectividad de los costos del programa y el desarrollo a ser cargados al proyecto.
² Los cambios al presupuesto del proyecto que afectan el alcance (productos), fechas de finalización, o costos totales estimados del proyecto exigen una revisión formal del presupuesto que debe ser firmada por la Junta Directiva. En otros casos, el/la gerente de programa del PNUD podrá ser el único en firmar la revisión siempre que los otros firmantes no tengan objeciones. Por ejemplo, podrá aplicarse este procedimiento cuando el objetivo de la revisión sea simplemente reprogramar actividades para otros años.

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO

DOCUMENTO DE PROYECTO / Revisión E

Actividades Previstas	Acciones	Presupuesto por año en US\$				Responsable	Presupuesto en US\$		
		2017	2018	2019	2020		Fuente de Financiamiento	Descripción del Presupuesto	Monto
Actividad 3. Asistir a innovadores tecnológicos y promover la innovación	• Apoyar el desarrollo de clubes sociales de innovación	35.974	49.307	64.209	36.753	MCTI	30071	71300	186.243
	• Asistir en la creación de una plataforma de innovadores, de asesoramiento y orientación financiera para innovadores tecnológicos	39.729	-	59.952	68.631	MCTI	30071	72200	188.311
	• Llevar a cabo convocatorias de ideas proyecto de emprendedores innovadores y otorgar subsidios en función del fallo de jurados expertos idóneos en base a criterios objetivos	70.155	38.520	89.927	85.789	MCTI	30071	72400	284.391
	• Apoyar la formulación y realización de acciones de sensibilización sobre cultura emprendedora	-	32.630	14.988	17.158	MCTI	30071	72600	64.776
	• Participar en la organización de talleres de capacitación para emprendedores tecnológicos, tutorías para la formulación de proyectos, concursos para emprendedores	81.321	39.400	89.927	102.946	MCTI	30071	72800	313.594
		15.982	-	-	-	MCTI	30071	73300	15.982
		8.400	13.500	20.983	17.158	MCTI	30071	74200	60.041
		7.547	5.432	10.649	10.368	MCTI	30071	75100	34.125
		-	7.706	14.988	17.158	MCTI	30071	75700	39.852
	Subtotal para Actividad 3	259.107	186.495	365.824	355.959				1.167.185
Actividad 4. Fortalecer institucionalmente al MCTI	• Apoyar el diseño e implementación de un Plan Estratégico Provincial de Ciencia, Tecnología e Innovación	18.450	84.511	154.334	97.766	MCTI	30071	71300	355.062
	• Diseño y puesta en marcha plan comunicacional	-	12.000	-	-	MCTI	30071	71600	12.000
	• Apoyar el diseño e implementación de un sistema de metas y resultados asociados a programas presupuestarios	1.670	8.823	-	-	MCTI	30071	72200	10.493
	• Contribuir en la identificación, definición y sistematización de procesos clave	8.993	5.000	-	-	MCTI	30071	72300	3.345
	• Fortalecer los equipos, con acciones de capacitación y adquisición de equipos y sistemas de gestión y monitoreo.	-	5.000	-	-	MCTI	30071	72400	13.093
	• Apoyar acciones de promoción institucional	-	990	1.075	935	MCTI	30071	72800	5.000
		-	3.990	-	-	MCTI	30071	74100	3.000
		672	-	-	-	MCTI	30071	74200	3.990
		867	3.710	4.662	2.961	MCTI	30071	74500	672
	Subtotal para Actividad 4	29.751	127.369	160.072	101.663				418.854
Actividad 5. Instalación y equipamiento de aulas de robótica	• Realización de jornadas de sensibilización/capacitación	-	35.364	-	-	MCTI	TRAC04000	72800	35.364
	• Adquisición y entrega de kits de robótica, impresión 3D y plataforma	-	3.636	-	-	MCTI	TRAC04000	75700	3.636
	• Monitoreo y seguimiento de avances	-	-	-	-				
Sin actividad	Subtotal para Actividad 5	-	39.000	-	-				39.000
	• Diferencias de cambio sin actividad específica	6.000	-	-	-	MCTI	30071	76100	6.000
	Subtotal sin actividad	6.000	-	-	-				6.000
Total		330.784	489.425	646.298	572.493				2.039.000

VIII. ARREGLOS DE GESTIÓN Y GOBERNANZA (NO SE MODIFICA)

IX. CONTEXTO LEGAL Y GESTIÓN DE RIESGOS (NO SE MODIFICA)

X. ANEXOS (NO SE MODIFICAN)

1. Informe de Calidad del Proyecto
2. Diagnóstico Social y Ambiental
3. Registro de riesgos
4. Evaluación de Capacidades
5. Términos de ref. Junta Directiva del Proyecto y principales posiciones gerenciales
6. Plan de adquisiciones
7. Plan de ingresos
8. Marco de Monitoreo

9. Hoja de Datos Básicos

Proyecto: Apoyo a las políticas de ciencia, tecnología e innovación de la Provincia de Buenos Aires

Fecha de inicio: 2 de enero de 2017

Fecha de finalización: 30 de noviembre 2020

Asociado en la Implementación: Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia de Buenos Aires

Director/a del Proyecto: Jorge Elustondo

Cargo: Ministro de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Provincia de Buenos Aires

Domicilio: Calle 54 N° 358, La Plata (Provincia de Buenos Aires)

Teléfonos: 54 221 521 7921

Correo electrónico: maria.pereira@gba.gob.ar

Coordinador del Proyecto: Alberto Torres

Cargo: Vicepresidente Comisión Investigaciones Científicas

Domicilio: Calle 54 N° 358, La Plata (Provincia de Buenos Aires)

Teléfonos: 54 221 521 7923

Correo electrónico: josefina.garcia@gba.gob.ar

Presupuesto Total: USD 2.039.000

Fuentes de Financiamiento: Tesoro Provincial (2.000.000) / TRAC (39.000)

ing. JORGE R. ELUSTONDO
Director de Proyecto
PAUD ARS 16/024

Firma del Director/a

Fecha

PROGRAMA DE LAS NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO
DOCUMENTO DE PROYECTO / Revisión E

- 10.** Procedimientos para el cierre de proyectos
- 11.** Esquema Árbol de Problemas



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES
Año 2021

Hoja Adicional de Firmas
Informe gráfico

Número:

Referencia: Revisión E

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 10 pagina/s.