



INFORME SEMESTRAL DE PROGRESO

PERIODO INFORMADO: SEGUNDO SEMESTRE 2020



ing. Ind. B. EDUARDO FELIPPO
Ministro
Presidente del CONACT



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

Corte de información	31-12-2020
Fecha de Actualización	24 de febrero de 2021

Revisión de Cartera	11/2018	2da. Revisión	03/2019	3ra. Revisión	09/2019	4ta. Revisión	06/2020	5ta. Revisión	12/2020
Informe Semestral		Segundo Semestre 2020	X						

SECCION I - DATOS DEL PROYECTO

Proyecto	PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"		Monto y fuente	Total de la Operación	USD 10.000.000	PARI PASSU
Organismo Ejecutor	CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA - CONACYT		% Desembolso. ¹	Fondos BID	USD 10.000.000	N/A
Términos y Condiciones	Plazo de Ejecución	5 años	Intereses y Comisiones acumulados ² Al 31-12-2020	Contrapartida del Aporte Local	N/A	N/A
	Ratificación Legislativa	26-09-2017				
	Plazo de Desembolso	26-09-2022				
Vinculación con Estrategia País			Detalle	Costo X USD Desemb.	% s/ Monto de Préstamo	Monto
			Comisión de Compromiso	48.032,25	0%	48.032,25
			Intereses	6.929,35	0%	6.929,35
			TOTAL	54.961,60	0%	54.961,60

Fin Contribuir a la mejora de la productividad de la economía paraguaya

Propósito (i) Fomentar el crecimiento de la inversión en investigación aplicada e innovación; y (ii) Aumentar la cantidad y calidad del capital humano avanzado para la innovación.

COMPONENTES	OBJETIVO DEL COMPONENTE	PRODUCTOS	METAS DE PRODUCTOS	INDICADORES DE PRODUCTOS
1. Fomento de la Innovación	Fomentar el crecimiento de la inversión en innovación, especialmente en sectores productivos y sociales prioritarios	Producto 1.1: Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico	15 proyectos	Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico terminados
		Producto 1.2: Proyectos asociados de innovación y desarrollo tecnológico	4 proyectos	Proyectos asociados de innovación y desarrollo tecnológico terminados
		Producto 1.3: Proyectos de apoyo a la creación y arranque de empresas de base tecnológica	25 proyectos	Proyectos de apoyo a la creación y arranque de empresas de base tecnológica terminados
		Producto 1.4: Proyectos para centros de servicios tecnológicos	4 proyectos	Proyectos para centros de servicios tecnológicos terminados
		Producto 1.5: Proyectos para incubadoras de empresas	6 proyectos	Proyectos para incubadoras de empresas terminados
		Producto 1.6: Encuestas de indicadores de Innovación	2 bases de datos	Encuesta de indicadores de innovación
		Producto 1.7: Actividades de activación de la demanda de innovación	10 eventos	Actividades de activación de la demanda de innovación
		Producto 1.8: Estudios prospectivos para orientar las inversiones del programa	3 estudios	Estudios Prospectivos



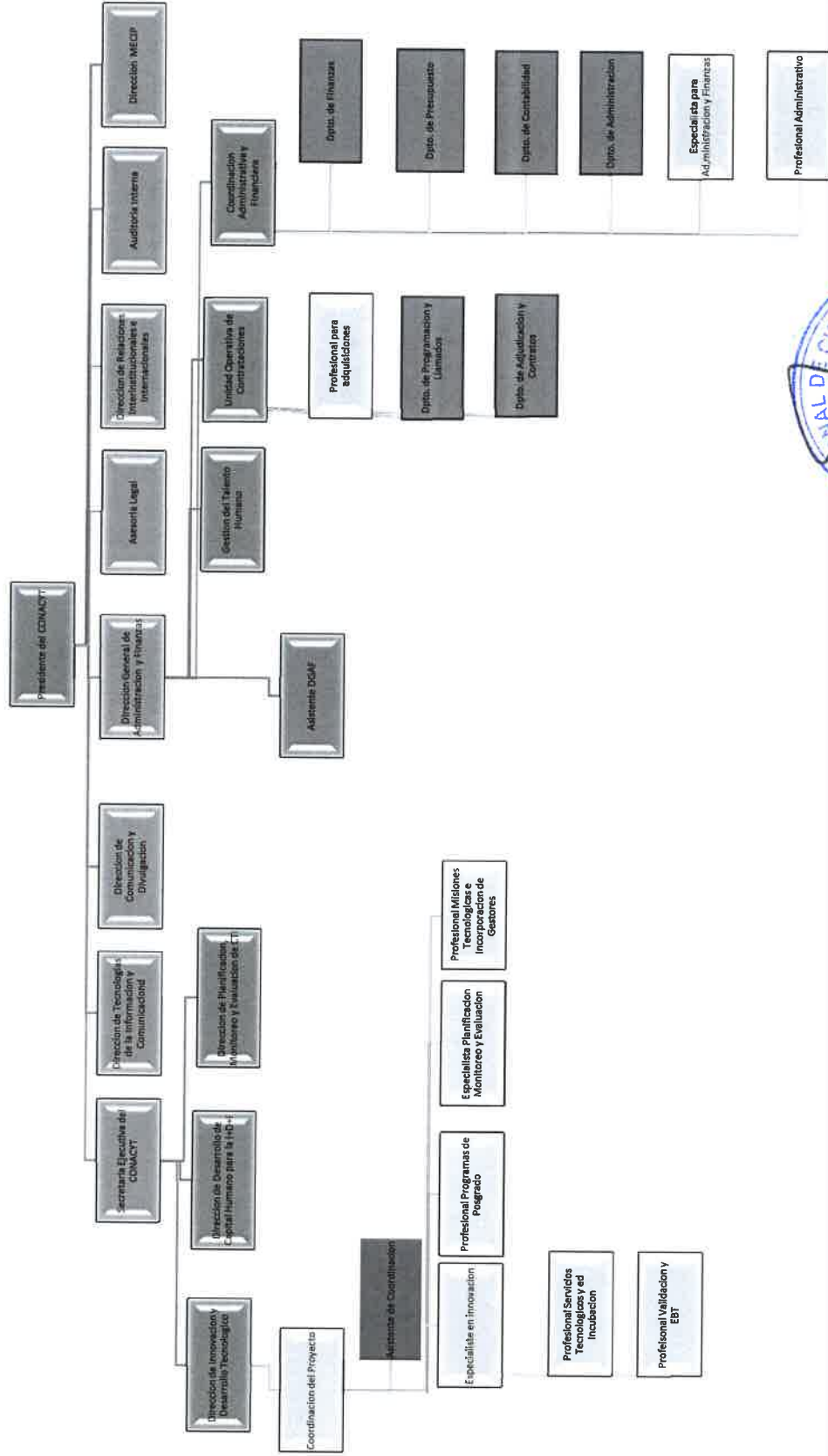
¹ Información extraída del OPS1 al 31/12/2020

² Datos solicitados a la Dirección General de Crédito y Deuda Pública (DGCDP), Ministerio de Hacienda.



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

ORGANISMO EJECUTOR



Esquema de Ejecución





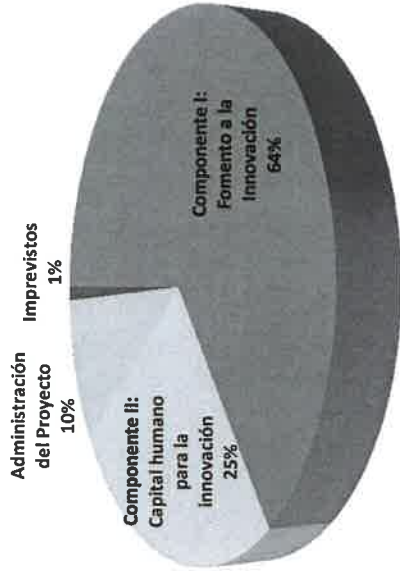
INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"

SECCION II - ESTRUCTURA DE COSTOS (EN MILLONES DE USD)

En esta sección, se presenta la estructura de costos del proyecto en base a los datos financieros según el OPS1 del BID.

COSTOS DEL PROGRAMA (en USD)

CATEGORIA DE INVERSIÓN	%	PROGRAMADO	JUSTIFICADO AL BANCO ACUMULADO AL 31-12-2020	EJECUTADO al 31-12-2020
1 Componente I: Fomento a la Innovación	64%	6.373.000	73.403,69	73.403,69
2 Componente II: Capital humano para la innovación	25%	2.506.000	-	-
3 Administración del Proyecto	10%	1.033.000	77.320,06	77.320,06
4 Imprevistos	1%	88.000	-	-
SUB TOTAL		10.000.000	-	-
Pendiente de rendición		-	-	-
TOTAL		10.000.000	150.723,75	150.723,75

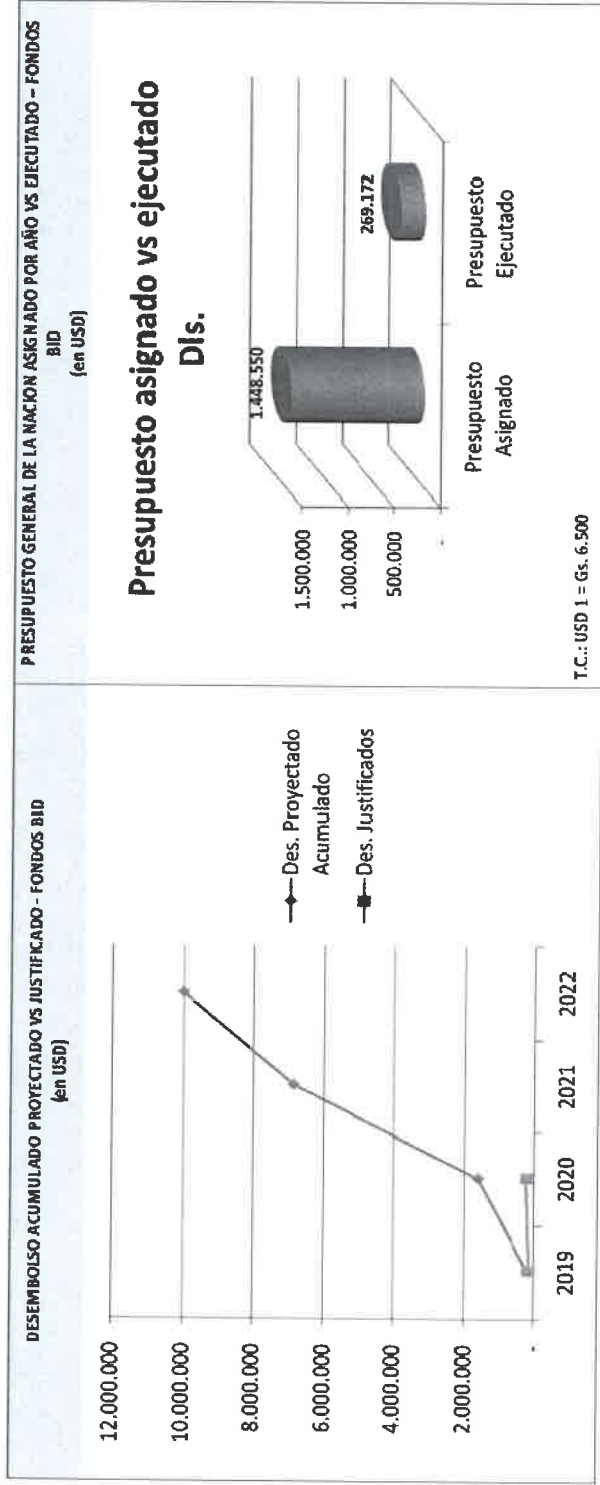


ARG. Ind. B. EDUARDO FELIPPO
Ministro
Presidente del CONACIT



SECCION III - ANÁLISIS DE DESEMPEÑO DEL PROYECTO: PRESUPUESTO PROGRAMADO / PRESUPUESTO EJECUTADO

En esta sección se presentan: (i) los cuadros comparativos del lado izquierdo que demuestran la programación financiera y la ejecución real del Proyecto (Fondo BID); y (ii) los cuadros comparativos del lado derecho demuestran el presupuesto anual asignado por el Ministerio de Hacienda y la ejecución real del presupuesto (Fondo BID). Las proyecciones de desembolso deben ser acumulativas.



Ind. B. EDUARDO FELIZ
Ministro
Presidente del CONAR



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

SECCION IV – PRESUPUESTO POR PRODUCTOS (PRESUPUESTO PROGRAMADO / EJECUTADO)

En esta sección, se establecen los costos de los productos y mide el grado del avance de la ejecución y proyección financiera de cada uno de los productos.

COMPONENTE	PRODUCTOS	INDICADORES	PRESUPUESTO PROGRAMADO	1.		2.		3.	(1+2+3)		
				ACUMULADO	2019	EJECUTADO	AÑO 2020			COMPROMISO PENDIENTE DE PAGO	COSTO TOTAL DE PRODUCTOS
1. Fomento de la Innovación	Producto 1.1: Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico	15 proyectos	1.845.000	-	-	-	-	-	-		
	Producto 1.2: Proyectos asociativos de innovación y desarrollo tecnológico	4 proyectos	848.000	-	21.080	-	-	-	21.080		
	Producto 1.3: Proyectos de apoyo a la creación y arranque de empresas de base tecnológica	25 proyectos	885.000	11.363	15.256	-	-	-	26.619		
	Producto 1.4: Proyectos para centros de servicios tecnológicos	4 proyectos	800.000	-	-	-	-	-	-		
	Producto 1.5: Proyectos para incubadoras de empresas	6 proyectos	915.000	-	-	-	-	-	-		
	Producto 1.6: Encuestas de indicadores de innovación	2 bases de datos	180.000	60.723	-	-	-	-	60.723		
	Producto 1.7: Actividades de activación de la demanda de innovación	10 eventos	300.000	-	48.099	-	-	-	48.099		
	Producto 1.8: Estudios prospectivos para orientar las inversiones del programa	3 estudios	600.000	-	-	-	-	-	-		



Ing. Ind. B. EDUARDO FELIPPO
Ministro
Presidente del CONACYT



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

2. Capital humano para la innovación	Producto 2.1: Proyectos de creación y fortalecimiento de posgrados	6 posgrados	606.000	-	44.476	-	44.476
	Producto 2.2: Proyectos de gestión de la innovación en empresas	50 proyectos	1.500.000	-	-	-	-
	Producto 2.3: Misiones tecnológicas	25 misiones	400.000	-	-	-	-
	Administración		828.000	70.320	136.349	-	206.669
	Auditoría y evaluación		205.000	-	3.912	3.989	7.901
Imprevistos		88.000	-	-	-	-	
Totales			10.000.000	142.406	269.172	3.989	415.567

SECCION V - ANÁLISIS DE INDICADORES A NIVEL DE RESULTADOS (RESULTADOS PROGRAMADOS / ALCANZADOS)

En esta sección se mide el grado del avance de los indicadores de resultados. La sección incluye las fechas estimadas de la verificación de los indicadores.

INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	AÑO LINEA DE BASE	LINEA DE BASE	AVANCE DE INDICADORES (ACUMULADO)	RESULTADO FINAL	FECHAS ESTIMADAS DE VERIFICACIÓN DE LOS INDICADORES
Crecimiento en la inversión en innovación del sector productivo	%	2016	0,00	N/A	0,50	Al cierre del Programa
Crecimiento en el porcentaje de empresas que introducen innovaciones de producto	%	2016	0,00	N/A	12,00	
Crecimiento en el porcentaje de empresas que introducen innovaciones de proceso	%	2016	0,00	N/A	12,00	
Crecimiento en el porcentaje de empresas que cooperan con otros actores del SNI para la innovación	%	2016	0,00	N/A	5,00	
Crecimiento en porcentaje de empleados en las empresas que son graduados o posgraduados universitarios	%	2016	0,00	N/A	3,00	





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

SECCION VI - ANÁLISIS DE INDICADORES A NIVEL DE PRODUCTOS (PRODUCTOS PROGRAMADOS / ALCANZADOS) En esta sección se mide el grado de avance de los indicadores a nivel de productos. Se compara el avance físico acumulado contra los avances programados. Se incluye las fechas estimadas de la entrega de los productos

Programado: P

Alcanzado: A

Vigente a la fecha de presentación del informe: P(a)

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro 1: Fomento de la Innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el período del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del período)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado período del informe)	
		1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem					
		Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																Meta final
1.1	Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico	P												18	0			
		P(a)												18	0	0	18	
	A														0	0		
HITOS INTERMEDIOS	Adjudicaciones	P																
		P(a)																
		A																
	Primeras transferencias	P																
		P(a)																
		A																
	Segundas transferencias	P																
		P(a)																
		A																
	Terceras transferencias	P																
		P(a)																
		A																





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro 1: Fomento de la innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)	
		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem						
		1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem					
1.2	Proyectos asociados de innovación y desarrollo tecnológico	P												4	0			
		P(a)							0					4	0			
		A							0						0	0		4
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																		
		2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final				
		1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	Meta final				
HITOS INTERMEDIOS	Adjudicaciones	P												4	0			
		P(a)													0	0		4
		A													0	0		0
	Primeras transferencias	P													4	0		
		P(a)													4	0		4
		A													0	0		0
	Segundas transferencias	P											4		4	0		
		P(a)													4	0		4
		A													0	0		0
Terceras transferencias	P													4	0			
	P(a)													4	0		4	
	A													0	0		0	



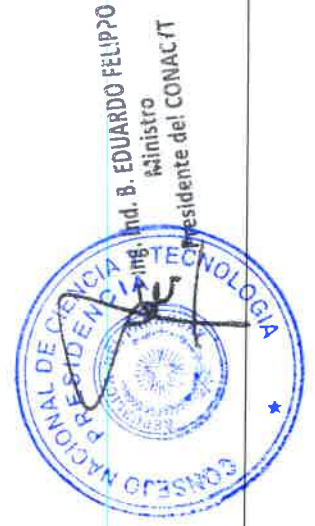


**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro. 1: Fomento de la innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el período del informe	DESVIOS (Planeado - Ejecutado del período)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado período del informe)		
		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem							
		1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem						
1.3	Proyectos de apoyo a la creación y arranque de empresas de base tecnológicas	P												30	0				
		P(a)												30	0				
		A													0	0	30		
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																			
HITOS INTERMEDIOS	Adjudicaciones de resoluciones de adjudicación firmadas	P																	
		P(a)																	
		A																	
	Primeras transferencias	P																	
		P(a)																	
		A																	
	Segundas transferencias	P																	
		P(a)																	
		A																	
	Terceras transferencias	P																	
		P(a)																	
		A																	
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																			
Meta final																			





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro. 1: Fomento de la Innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)
		2017		2018		2019		2020		2021		2022					
		1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem				
1.6 Estadísticas de Innovación	P																
	P(a)								1					1			2
	A															0	2
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																	
HITOS INTERMEDIOS	Bases de datos finalizadas	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)
		2017		2018		2019		2020		2021		2022					
		1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem				
	P																
	P(a)																
	A																
HITOS INTERMEDIOS	Informes finales aprobados	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)
		2017		2018		2019		2020		2021		2022					
		1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem				
	P																
	P(a)																
	A																
	P																
	P(a)																
	A																



Ing. B. EDUARDO FELIPIO
Ministro
Presidente del CONACYT



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro. 1: Fomento de la innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)	
		2017		2018		2019		2020		2021		2022						
		1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem					
1.7 Actividades de activación de la demanda de innovación	P					1				21		6	2	30	22			
	P(a)					1				21				30	22			
	A					1				21				22	22	0	8	
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																		
HITOS INTERMEDIOS	P																	
	P(a)					1				21		6	2	30	22			
	A					1				21					22			
	P																	
	P(a)									3		2		3	3			
	A									3				3	3	2		2
	P									1				1	1			
	P(a)									1				2	3			
	A									1				1	1			
P									1				2	3				
P(a)									1				1	1				
A									1				1	1				
P									1				2	3				
P(a)									1				1	1				
A									1				1	1				



Ing. **B. EDUARDO FELIPE**
Ministro
Presidente del COMA



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro. 1: Fomento de la innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)
		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem					
		1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem				
1.8 Estudios prospectivos sectoriales	P													3	0		
	P(a)									3					0		
	A														0		3
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																	
HITOS INTERMEDIOS	Estudios prospectivos contratados	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVÍOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)
		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem					
		1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem				
	P												3	0			3
	P(a)									3					0		
	A														0		
	P											3		3	0		
	P(a)														0		
	A														0		
	P												3	3	0		
	P(a)														0		
	A														0		
	P														0		
	P(a)														0		
	A														0		





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro.2: Capital humano para la innovación

PRODUCTOS/PRODUCTOS/PRODUCTOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVIOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)		
		1er. Sem		2do. Sem		1er. Sem		2do. Sem		1er. Sem		2do. Sem							
		1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem						
2.1	Proyectos de creación y fortalecimiento de posgrados	P																	
		P(a)																	
		A																6	
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																			
HITOS INTERMEDIOS	Adjudicaciones	P																	
		P(a)																	
		A																	
	Primeras transferencias	P																	
		P(a)																	
		A																	6
	Segundas transferencias	P																	
		P(a)																	
		A																	6
	Terceras transferencias	P																	
		P(a)																	
		A																	6





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro.2: Capital humano para la innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVIOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)	
		1er. Sem		2do. Sem		1er. Sem		2do. Sem		1er. Sem		2do. Sem						
		1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem					
2.2	Proyectos de apoyo a la incorporación de gestores de innovación en empresas	P												50	0			
		P(a)												50	0			
		A													0	0	50	
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																		
		2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final				
		1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	1er. Sem	2do. Sem	50				
Adjudicaciones	Resoluciones de adjudicación firmadas									7	16	27		50	0	0	50	
	P														0	0		
	P(a)														0	0		
	A														0	0		
Primeras transferencias	Comprobante de ingreso del beneficiario									7	16			23	0	0	23	
	P														0	0		
	P(a)														0	0		
	A														0	0		
Segundas transferencias	Comprobante de ingreso del beneficiario									7	43			50	0	0	50	
	P														0	0		
	P(a)														0	0		
	A														0	0		
Terceras transferencias	Comprobante de ingreso del beneficiario												50	50	0	0	50	
	P														0	0		
	P(a)														0	0		
	A														0	0		





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

PRODUCTOS PROGRAMADOS VERSUS ALCANZADOS

Componente Nro.2: Capital humano para la innovación

PRODUCTOS/HITOS	Unidad de medida	2017		2018		2019		2020		2021		2022		Meta final	Acumulado hasta el periodo del informe	DESVIOS (Planeado - Ejecutado del periodo)	REMANENTE PARA LOGRAR LA META (Meta final - Ejecutado acumulado periodo del informe)	
		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem		1er Sem		2do Sem						
		1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem	1er Sem	2do Sem					
2.3 Misiones tecnológicas	P													25	1			
	P(a)														0			
	A														0			
Metas: 2021 Proyección de metas: 2022																		
HITOS INTERMEDIOS	Adjudicaciones de resoluciones de adjudicación firmadas	P												25	1			
		P(a)													0			
		A														0		
	Primeras transferencias	P													25	1		
		P(a)														0		
		A														0		
Segundas transferencias	P													25	0			
	P(a)														0			
	A														0			

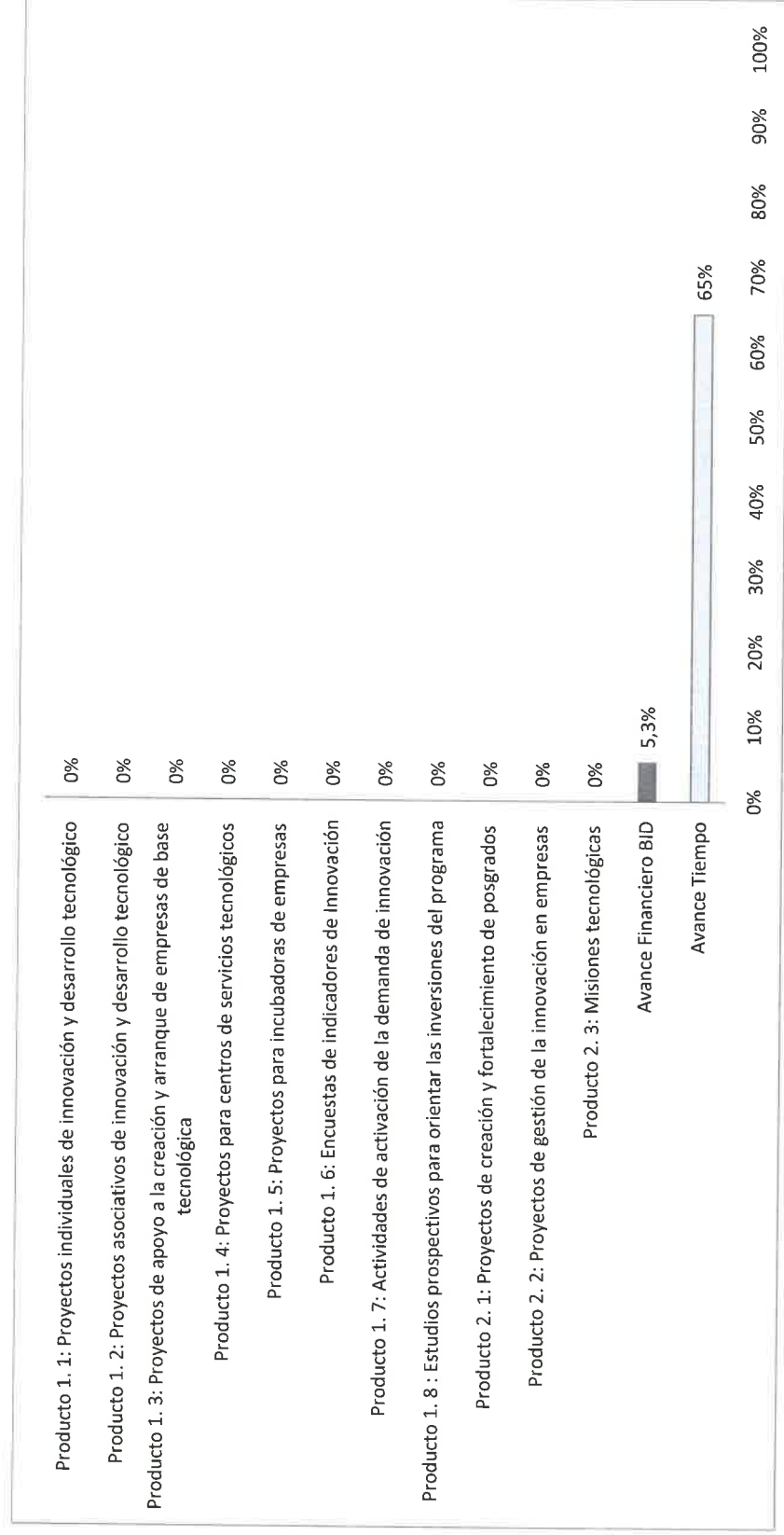


Dr. EDUARDO FELIPPO
Ministro
Presidente del CONACYT



INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"

SECCION VII-ANÁLISIS DE DESEMPEÑO DEL PROYECTO A NIVEL DE PRODUCTO: METAS DEL PROGRAMA/METAS PROGRAMADAS A DIC 2020/METAS ALCANZADAS A DIC 2020 ³



³ Avance financiero BID (del gráfico): La información se debe coincidir con el monto total desembolsado en función al OPSI



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

SECCION VIII - PROYECCION DE DESEMBOLSO FONDOS BID PARA EL AÑO (EN MILLONES DE USD)

En esta sección se compara el pronóstico de desembolso con el desembolso real.

MONTO PRESTAMO	TOTAL DESEMBOLSADO AL 31/12/2020	SALDO DISPONIBLE AL 31/12/2020	DETALLE	PRONÓSTICO 2021				TOTAL 2021
				1ER. TRIMESTRE	2DO. TRIMESTRE	3ER. TRIMESTRE	4TO. TRIMESTRE	
10.000.000	525.284	9.474.716	Programado	1.865.462	995.262	-	1.555.834	4.416.558
			Desembolsado (OPS1)	-	-	-	-	-

Desembolsos Recibidos y Proyectados al 2022

Contrato de Préstamo BID 3602/CO-PR	Desembolsos Recibidos					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Cronograma de Desembolso	-	-	185.058	340.226	4.416.558	5.058.158
Desembolso Acumulados	-	-	185.058	525.284	4.941.842	10.000.000
Desembolso Recibidos	-	-	185.058	340.226	-	-
Desembolso Justificado*	-	-	142.406	216.037	-	-

*Según registros de la UEP





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

SECCION IX – CRONOGRAMA DE HITOS

En esta sección, se identifican las actividades claves que el atraso en su ejecución afectaría al cronograma de la entrega de los productos.

Para los casos en que la demora de la entrega de los productos requiera eventual extensión del plazo del último desembolso se debe completar el cuadro "Extensión de plazo de desembolso".

COMPONENTE	PRODUCTO	ACTIVIDADES CLAVES	FECHA DE TERMINO PLANIFICADA	RESPONSABLE	AVANCE TÉCNICO AL 31/12/2020	OBSERVACIONES
1. Fomento de la Innovación	Producto 1.1: Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico	Guía de Ejecución	ago-20	Oficial Técnico Producto 1.1	* Contratación y firma de contrato de consultoría Prosección de Proyectos Individuales y Asociativos de Innovación * Perfiles de Proyectos postulados en proceso de admisión. * GByC aprobada por Resolución N° 186/2020 Nota: Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas * Misión del BID entre los días 7 y 9 de octubre, estableció compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias * Ajustes a la GByC y Relanzamiento de instrumento vía Resolución N° 416/2020 con fecha 2 de noviembre. * Cierre de convocatoria Proyectos Asociativos, 23 de noviembre 2020. se han presentado 7 propuestas de proyectos asociados, de los cuales 6 fueron admitidas luego de la verificación Legal y Administrativa, estas pasaron a evaluación técnica, 1 no cumplió los requisitos establecidos en las GByC.	La presentación de los proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico es a través del mecanismo de ventanilla abierta, es decir, una vez abierta, los proyectos son presentados en la fecha que las empresas lo crean conveniente, y el proceso de evaluación iniciará una vez verificada la documentación respaldatoria de su postulación.
		Modelo de Contrato con beneficiarios	ago-20			
		Selección/Contratación de Evaluadores externos	sept-20			
		Sensibilización	dic-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20			
		Evaluación de postulaciones por evaluadores externos	oct-20			
		Adjudicación de Planes/Proyectos	nov-20			
		Firma de Contrato con beneficiarios	nov-20			
		Primera transferencia	dic-20			
		1. Fomento de la Innovación	Producto 1.2: Proyectos asociados de innovación y desarrollo tecnológico			
Modelo de Contrato con beneficiarios	ago-20					
Selección/Contratación de Evaluadores externos	sept-20					
Sensibilización	dic-20					
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20					
Evaluación de postulaciones por evaluadores externos	oct-20					
Aprobación de Perfiles para desarrollo de Proyectos	nov-20					

ING. ING. G. EDUARDO FELIPE
Ministro
Presidente del CONACYT



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

COMPONENTE	PRODUCTO	ACTIVIDAD	FECHA DE TERMINO PLANIFICADA	RESPONSABLE	AVANCE TÉCNICO AL 31/12/2020	OBSERVACIONES
1. Fomento de la Innovación	Producto 1. 3: Proyectos de apoyo a la creación y arranque de empresas de base tecnológica	Guía de Ejecución	ago-20	Oficial Técnico Producto 1.3	<p>* En el marco de la consultoría "PROSPECCION DE SERVICIOS DE INCUBACIÓN, TECNOLOGICOS Y PROYECTOS DE BASE TECNOLÓGICA" se desarrollaron y acompañaron las siguientes actividades: 70 reuniones con emprendedores, 30 reuniones con las organizaciones que brindan apoyo a emprendedores, 15 reuniones de equipo para seguimiento y 5 Workshops de sensibilización cuyo público objetivo fueron incubadoras de empresas, emprendedores y científicos. Adicionalmente para dar seguimiento a los emprendedores en fase de postulación se realizaron 35 reuniones sin el consultor.</p> <p>* Como resultado de la consultoría fueron identificados 40 proyectos con potencial de elegibilidad, 21 fueron asistidos de los cuales 7 finalizaron su postulación.</p> <p>El estado de los 7 proyectos postulados es: * 3 Proyectos adjudicados resolución n°513/20 * 3 Proyectos aprobados por el Comité de Evaluación y el Consejo acta de sesión N°594/20. Los proyectos fueron enviados para No Objeción del BID.</p> <p>* 1 Proyecto rechazado Nota: Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas. Luego se realizó la Misión del BID los días 7 y 9 de octubre, estableció compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias. Ajustes a la GByC y Relanzamiento de instrumento vía Resolución N° 406/2020 * Guía de ejecución en proceso de elaboración * Modelo de contrato en proceso de Instrumentos (SPI) diseñado hasta adjudicación * Comité Multidisciplinario de evaluación validado por el Consejo del CONACYT referencia acta N°588 del mes de octubre.</p>	<p>La presentación de los Proyectos de apoyo a la creación y arranque de empresas de base tecnológica es a través del mecanismo de ventanilla abierta, es decir, una vez abierta, los proyectos son presentados en la fecha que las postulantes lo crean conveniente, y el proceso de evaluación iniciará una vez verificada la documentación respaldatoria de su postulación.</p>
		Modelo de Contrato con beneficiarios	ago-20			
		Contratación de evaluadores externos	sept-20			
		Sensibilización	dic-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20			
		Evaluación de postulaciones	oct-20			
		Adjudicación de Planes/Proyectos	oct-20			
		Firma de Contrato con beneficiarios	nov-20			
		Primera transferencia	dic-20			





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

COMPONENTE	PRODUCTO	ACTIVIDAD	FECHA DE TERMINO PLANIFICADA	RESPONSABLE	AVANCE TÉCNICO AL 31/12/2020	OBSERVACIONES
1. Fomento de la Innovación	Producto 1. 4: Proyectos para centros de servicios tecnológicos	Guía de Ejecución	ago-20	Oficial Técnico Producto 1.4	*GByC Servicios Tecnológicos aprobada por Resolución N° 280/2020 *Reuniones de posicionamiento del instrumento, con 2 gremios de producción, 1 laboratorio privado, y 5 centros tecnológicos. *Talleres de socialización (2) y capacitación para postulación al instrumento (1). Nota: Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas. Luego se realizó la Misión del BID los días 7 y 9 de octubre, estableció compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias. * Ajustes a la GByC y Relanzamiento de instrumento vía Resolución N° 503/2020. * Aprobada la contratación de consultor especializado para el apoyo en la prospección de proyectos de Servicios Tecnológicos según Res. N° 517/2020. *Modelo de contrato y Términos de referencia para contratación de evaluadores, elaborado y remitido para No objeción.	La presentación de los Proyectos para centros de servicios tecnológicos es a través del mecanismo de convocatoria, cuyo cierre es al 25 de febrero de 2021.
		Modelo de Contrato con beneficiarios	sept-20			
		Selección/Contratación de Evaluadores externos	sept-20			
		Sensibilización	dic-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20			
		Evaluación de postulaciones por evaluadores externos	oct-20			
		Adjudicación de Planes/Proyectos	oct-20			
		Firma de Contrato con beneficiarios	nov-20			
		Primera transferencia	dic-20			



Ind. B. EDUARDO FELIPPO
Ministro
Presidente del CONACYT



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

COMPONENTE	PRODUCTO	ACTIVIDAD	FECHA DE TERMINO PLANIFICADA	RESPONSABLE	AVANCE TÉCNICO AL 31/12/2020	OBSERVACIONES
1. Fomento de la Innovación	Producto 1. 5: Proyectos para incubadoras de empresas	Guía de Ejecución	ago-20	Oficial Técnico Producto 1.5	*GByC Servicios de incubación aprobada por Resolución N° 276/2020 *Reuniones de acompañamiento para la estructuración de las propuestas de proyectos con 7 incubadoras. *Talleres de socialización (3) y capacitación para postulación al instrumento. (3). Nota: Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas. Luego se realizó la Misión del BID los días 7 y 9 de octubre, estableció compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias * Ajustes a la GByC y Relanzamiento de instrumento vía Resolución N° 502/2020. * Aprobada la contratación de consultor especializado para el apoyo en la prospección de proyectos de Servicios de Incubación según Res. N° 517/2020. *Modelo de contrato y Términos de referencia para contratación de evaluadores, elaborado y remitido para No objeción.	La presentación de los Proyectos para incubadoras de empresas es a través del mecanismo de convocatoria, cuyo cierre es al 25 de febrero de 2021.
		Modelo de Contrato con beneficiarios	ago-20			
		Selección/Contratación de Evaluadores externos	sept-20			
		Sensibilización	dic-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20			
		Evaluación de postulaciones por evaluadores externos	oct-20			
		Adjudicación de Planes/Proyectos	oct-20			
		Firma de Contrato con beneficiarios	nov-20			
		Primera transferencia	dic-20			





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

COMPONENTE	PRODUCTO	ACTIVIDAD	FECHA DE TERMINO PLANIFICADA	RESPONSABLE	AVANCE TÉCNICO AL 31/12/2020	OBSERVACIONES
1. Fomento de la Innovación	Producto 1. 6: Encuestas de indicadores de Innovación	Adenda del Cronograma de Actividades y Cronograma Financiero.	ago-20	UEP- CONACYT Coordinador General – Dirección de Innovación/ Dirección General de Estadísticas y Encuestas y Censos- DGEEC	Según Acta de Consejo Nº 588, de fecha 27 de Octubre 2020, el Ministro Presidente comunica la derogación del Convenio específico Nº 01/2019 con la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos – DGEEC, para llevar a cabo la tercera encuesta de innovación empresarial de Paraguay. Se acuerda que la misma se ejecutará a través de la Dirección de Investigación Científica y Estadística – DICE, del CONACYT. Procesos a seguir: - Contratación de personales nacionales y un experto internacional en ejecución de encuestas de innovación. - Contratación de recursos humanos para la recolección de datos. - Informe de actividades de campo del relevamiento de datos de la EIEP-2020 - Base de datos anonimizada (Formato SAV y Excel)	En caso de no atenderse el cronograma de actividades y el cronograma financiero con la DGEEC, y a fin de lograr obtener 1 base de datos y estudio planificado para el año 2020, se analiza la posibilidad de realizar una convocatoria abierta para contratar una empresa que ejecute el relevamiento de datos, para ello se deberá contar con el acceso a la base de datos del clasificador de actividades económicas por medio de la DGEEC.
		Cuestionario diseñado y aprobado.	ago-20			
		Instructivos para el relevamiento (Manual del Encuestador).	ago-20			
		Elaboración de Términos de referencias y especificaciones técnicas de todo el equipo necesario para la Encuesta.	sept-20			
		Informes del Diseño Metodológico diseño de cuestionario en dispositivo móvil	sept-20			
		Capacitación del plantel de personal	sept-20			
		Ejecución del trabajo de campo y resultados de Avance de la EIEP 2020	oct-20			
		Consistencia de la base de datos, elaboración de cuadros estadísticos de los resultados generales, base de datos anonimizada (Formato SAV y Excel).	nov-20			
		Validación de los datos de Base de Datos e informe de Final campo.	dic-20			





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-LI070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

COMPONENTE	PRODUCTO	ACTIVIDAD	FECHA DE TERMINO PLANIFICADA	RESPONSABLE	AVANCE TÉCNICO AL 31/12/2020	OBSERVACIONES
2.Capital Humano para la innovación	Producto 2. 1: Proyectos de creación y fortalecimiento de postgrados.	Guía de bases y condiciones	ago-20	Oficial Técnico Producto 2.1	* 1 posgrado adjudicado y con clases iniciadas. Resolución de adjudicación 194/2020. Fecha firma de contrato: 30/06/2020 * Primera transferencia realizada en fecha 08/08/2020 * Diseño de flujos para la postulación, evaluación y notificación de estudiantes interesados. * Lanzamiento Convocatoria 2020: 15/12/2020 * Diseño de flyer para difusión de la convocatoria. * Diseño de flujos SPI para gestiones internas de la convocatoria 2019 y postulación de la convocatoria 2020. * Elaboración de TDR y gestión para la contratación de evaluadores externos. Nota: Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas. Luego se realizó la Misión del BID los días 7 al 9 de octubre, estableció compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias.	Se tiene previsto realizar una segunda transferencia a la Institución beneficiaria del ciclo 2019 en el primer cuatrimestre del año 2021 y la tercera transferencia a finales del primer semestre.
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fase postulación)	ago-20			
		Guía de Ejecución	ago-20			
		Modelo de Contrato con beneficiarios	ago-20			
		Selección/Contratación de Evaluadores externos	sept-20			
		Sensibilización	dic-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20			
		Evaluación de postulaciones por evaluadores externos	oct-20			
		Adjudicación de Planes/Proyectos	oct-20			
		Firma de Contrato con beneficiarios	nov-20			
Primera transferencia	dic-20					





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

COMPONENTE	PRODUCTO	ACTIVIDAD	FECHA DE TERMINO PLANIFICADA	RESPONSABLE	AVANCE TÉCNICO AL 31/12/2020	OBSERVACIONES
2.Capital Humano para la innovación	Producto 2. 2: Proyectos de gestión de la innovación en empresas	Guía de bases y condiciones	ago-20	Oficial Técnico Producto 2.2	* Reglamento de actuación del Comité, elaborado * Perfil del gestor elaborado. * Lista propuesta de evaluadores, presentado. Nota: Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas. Luego se realizó la Misión del BID los días 7 y 9 de octubre, estableció compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias. * La ventanilla fue lanzada el 28 de diciembre a través de la Resolución 516/2020. * Se ha aprobado la GByC por las instancias correspondientes. *Sensibilización y socialización realizada *Elaboración del borrador de Guía de Ejecución	ninguna
		Guía de Ejecución	ago-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fase postulación)	ago-20			
		Modelo de Contrato con beneficiarios	ago-20			
		Conformación de Comité Evaluador	sept-20			
		Sensibilización	dic-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20			
		Evaluación de postulaciones por CEM	oct-20			
		Adjudicación de Planes/Proyectos	oct-20			
		Firma de Contrato con beneficiarios	nov-20			
Primera transferencia	dic-20					
2.Capital Humano para la innovación	Producto 2. 3: Misiones tecnológicas	Guía de bases y condiciones ajustada	ago-20	Oficial Técnico Producto 2.3	* Potenciales Empresas elegibles, en fase de prospección Nota: Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas. Luego se realizó la Misión del BID los días 7 y 9 de octubre, estableció compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias. * Ajustes a la GbyC y relanzamiento el 28 de diciembre del 2020 a través de la Resol. 514/2020. Pro formas de contrato aprobadas por la Asesoría Legal. El formulario de postulación se encuentra diseñado y ajustado en el SPI (etapa de postulación). La Guía de Ejecución aprobada por la Asesoría Legal.	Comité de evaluación conformado según Resol. 125/2020. Fecha: 23 de marzo 2020
		Guía de Ejecución	ago-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fase postulación)	ago-20			
		Modelo de Contrato con beneficiarios	ago-20			
		Sensibilización	dic-20			
		Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (fases adjudicación, contrato, transferencia)	sept-20			
		Evaluación de postulaciones por CEM	oct-20			
		Adjudicación de Planes/Proyectos	oct-20			
		Firma de Contrato con beneficiarios	nov-20			
		Primera transferencia	dic-20			





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

EXTENSIÓN DE PLAZO DE DESEMBOLSO				
Se prevé extensión del plazo del último desembolso	SI	NO	X	En caso afirmativo se requiere, extender (meses)
				En caso de que la extensión ya otorgada, ¿cuántos meses? Total: Meses de extensión (otorgada y a solicitar)
Breve descripción de los motivos de requerimiento de extensión de plazo para asegurar la entrega de los productos dentro del plazo solicitado				*****
La extensión implica un aumento de la contrapartida local	SI	NO		Monto requerido en USD para culminación del proyecto Saldo de monto de Contrapartida Local a ser desembolsado Monto adicional de Contrapartida Local requerido Total USD.
Productos a entregar durante el plazo de extensión	Contrato Firmados? SI/NO			Fechas estimadas de entrega de los productos
TOTAL USD				





INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070 PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"

SECCION X DESEMPEÑO DEL PROYECTO

En esta sección, se describe brevemente los logros destacables y las dificultades encontradas que afectan la obtención de las metas programadas, desde el inicio del proyecto y del último semestre. Asimismo, sobre la base de los logros y las dificultades descritas, se describe lecciones aprendidas que sirva para mejorar el desempeño del proyecto.

Logros Destacables

1. Cumplimiento de los compromisos para el relanzamiento de ventanillas y convocatorias de proyectos para fines del año 2020, establecidas durante la Misión del BID entre los días 7 y 9 de octubre 2020.
2. Postulación de 7 propuestas de proyectos asociativos, admisión y etapa de evaluación técnica de 6 propuestas.
3. Postulación de 6 propuestas de proyectos individuales, admisión y etapa de evaluación técnica de 5 propuestas.
4. Contratación y firma de contrato de consultoría para la Prospección de Proyectos Individuales y Asociativos de Innovación
5. Ampliación del banco de evaluadores para propuestas de Proyectos de innovación y desarrollo tecnológico.
6. La consultoría de apoyo para la *Prospección de servicios de incubación, tecnológicos y proyectos de base tecnológica*, contribuyó de forma exponencial en la sensibilización de los instrumentos de creación y arranque de empresas de base tecnológica y Servicios tecnológicos y de incubación, identificación de proyectos con potencial de elegibilidad; además contribuyó a instalar capacidad técnica para gerentes de los instrumentos.
7. Adjudicación de 3 propuestas para proyectos de Empresas de Base Tecnológica.
8. Talleres de socialización y reuniones para posicionamiento de instrumentos Servicios tecnológicos y de incubación con gremios de producción, laboratorios privados y centros tecnológicos.
9. Capacitación y acompañamiento para postulación al instrumento en el sistema de postulación a instrumentos – SPI.
10. Contratación del consultor experto para Prospección de Servicios de Incubación, Servicios Tecnológicos y Proyectos de Base Tecnológica.
11. 1 posgrado adjudicado y con clases iniciadas.
12. Primera transferencia realizada a instituciones beneficiarias de Proyectos de Fortalecimiento de posgrados.
13. Lanzamiento Convocatoria para Posgrados 2020.
14. Lanzamiento de la Convocatoria para gestores de innovación en empresas.
15. Potenciales Empresas elegibles para Misiones Tecnológicas, en fase de prospección
16. Auditoria externa realizada, correspondiente al periodo 2019
17. Elaboración de los Términos de referencia para la Evaluación intermedia del Proyecto.

Dificultades encontradas Último semestre (julio-diciembre 2020)

1. Inconsistencia entre Ley del préstamo y el Reglamento Operativo del Proyecto, respecto a la ejecución de algunos gastos elegibles, cuyas definiciones y validaciones demoran los procesos para aprobación de las rendiciones administrativas y técnicas.
2. Los proyectos que postularon al instrumento de creación de Empresas de Base Tecnológica- EBTs presentados en noviembre de 2019, no cumplieron con los criterios de elegibilidad técnico-financiero debido a que no se evidenció un desarrollo tecnológico propio, o no respondieron a la solicitud de ampliación de información resultante de la primera evaluación, además, no se observaron evidencias, ni datos suficientes para poder comprender el potencial del negocio o identificar un valor diferencial respecto a lo existente en el mercado.
3. Disminución gradual de la participación de los miembros del Comité Multidisciplinario de Evaluación-CME en las sesiones de análisis de propuestas.
4. La situación de la emergencia sanitaria por el COVID-19 desalentó y continúa desalentando la presentación de proyectos para el instrumento misiones tecnológicas, que contempla visitas en el exterior a empresas y centros tecnológicos, comprometiendo sensiblemente la meta de adjudicar 11 propuestas para el año 2020.
5. Los documentos necesarios para la puesta en marcha de los instrumentos, adjudicación de propuestas y firma de contratos deben pasar por varias dependencias de la institución y de instancias externas, esta carga de trabajo hace que los procesos para la aprobación de los mismos sean extensos.
6. Cambios en los procesos para recolección de datos en el marco de la tercera Encuesta de Innovación Empresarial -EIEP como consecuencia de abrogación de acuerdo específica con la DGEEC.



Lecciones Aprendidas:

1. Actualizar el Reglamento Operativo del Proyecto, considerando lo establecido en la Ley de préstamo, y teniendo en cuenta la experiencia en ejecución técnica administrativa de algunos instrumentos.
2. Durante la difusión y socialización de los instrumentos, es necesario contemplar la culturización sobre las características de un Emprendimiento de Base Tecnológica.
3. Promover la vinculación de los Centro de Transferencia de Tecnología y Resultados de Investigación (CETRI) u OTRI con las incubadoras y los emprendedores a fin de fortalecer la comunicación entre actores del ecosistema.
4. Para la identificación de proyectos con potencial de convertirse en Empresa de Base Tecnológica- EBT, es necesario trabajar en conjunto con las instituciones especializadas en apoyo a emprendedores para guiar y madurar los proyectos que se postulan.
5. Para agilizar la aprobación y verificación de documentos, se debe definir y establecer flujogramas que permitan visualizar las instancias de revisión, los plazos y el estado de los documentos, a fin de detectar los cuellos de botellas y poder proponer acciones correctivas que minimicen los riesgos de extensión de plazos.
6. Se debe limitar el número de veces que el postulante pueda responder las informaciones requeridas por el por el Comité de evaluación, a fin de evitar que los postulantes envíen respuestas incompletas.
7. Adoptar la modalidad a distancia para las subsiguientes convocatorias en el marco del instrumento Creación y fortalecimiento de postgrados.





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

SECCION XI RIESGOS

El objetivo de esta sección es, identificar los riesgos que pueden afectar la ejecución del Programa. Se diferencian los riesgos de operaciones (los riesgos que están dentro del ámbito de influencia del Proyecto) de los riesgos de entorno (los riesgos que están fuera del área de influencia del Proyecto)

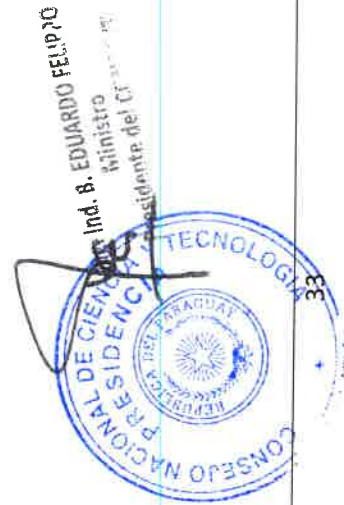
Nº	Componente	Tipo de riesgo	Subtipo de riesgo	Riesgo	Impacto	Probabilidad	Calificación		Estrategia	PLAN DE MITIGACIÓN			
							Valor	Nivel		Acciones Planificadas	Responsables	Fecha de cumplimiento de acciones planificadas	Descripción de avances
1	1. Fomento de la innovación	Sistema de Ejecución	Procesos de aprobación y controles internos	Los retrasos en los entregables guías de ejecución, modelos de contrato con beneficiarios; y flujos en el sistema de postulación de instrumentos - SPI.	Generarían desvíos en las metas físicas y en la ejecución financiera planificadas para el año 2020	El promedio de un proceso de aprobación de documentos en base a la experiencia del Componente I podría demorar 2 meses	8	Medio-alto	Mitigar	Priorizar los entregables Guía de Ejecución y el Modelo de Contrato con Beneficiarios durante los meses de agosto y setiembre del año 2020, en paralelo, se trabajará en las actividades vinculadas con las fases en el Sistema de Postulación de Instrumentos hasta la transferencia. Al mismo tiempo, se deberá acordar con el Consultor contratado para la Prospección de Empresa de Base Tecnológica-EBT, trabajar de manera más independiente con los interesados a postular. (Agendar reuniones, hacer recomendaciones y registrar avances, comprometer a los postulantes).	Oficiales técnicos de los proyectos 1.1;1.2;1.3 y 1.4. Coordinación General y Dirección de Innovación	Si en la primera quincena de agosto 2020, la Coordinación General y la Dirección de Innovación no reciben los borradores de las guías de ejecución, modelos de contrato con beneficiarios, y no se reportan avances en los flujos dentro del Sistema de Postulación de Instrumentos - SPI, por lo menos hasta la fase de adjudicación.	*Borradores de guía de ejecución y modelo de contrato con beneficiarios elaborados, en proceso de aprobación por Coordinación e instancias superiores * Sistema de postulación de instrumentos desarrollado hasta la fase Postulación, admisión y Evaluación para los Instrumentos 1.1, 1.2, y 1.3. Además el SPI se ha desarrollado hasta la fase de adjudicación y firma de contrato para el instrumento 1.3 y Servicios Tecnológicos: Postulación Por otro lado, se continuó con el acompañamiento al consultor, requiriendo la dedicación del oficial del instrumento para gestionar las citas y participar en reuniones.





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

2	Sistema de Ejecución, Calidad y Proyecto	Procesos de aprobación, elaboración de TDR y especificaciones técnicas, relaciones de dependencia entre paquetes de trabajo	Los retrasos en los entregables Términos de referencia para contratar evaluadores.	Generarían desvíos en las metas físicas y en la ejecución financiera planificadas para el año 2020	La aprobación del contrato de evaluadores históricamente demora 2 meses.	8	Medio-alto	Mitigar	Concluir la elaboración de los TDRs para evaluadores externos consensuando con la Coordinación del PROINNOVA y la Dirección de Innovación. Asimismo, deberá verificar los perfiles de potenciales evaluadores que cumplen los criterios de elegibilidad establecidos en los TDRs y en conjunto con la responsable de Adquisiciones y Contrataciones de la UEP, tener disponible el modelo de contrato para el 10 de agosto, lo que implica que las demás actividades planificadas para estas herramientas pasaran a cola de espera (actividades de promoción, sensibilización, soporte a consultas de beneficiarios)	Oficial técnico de los proyectos 1.4.1 y 1.4.2. Coordinación General y Dirección de Innovación	Si llegado el 10 de agosto la Oficial técnico de las herramientas 1.4.1 y 1.4.2 no remite a Coordinación del PROINNOVA y a la Dirección de Innovación, los TDRs, lista ponderada de posibles evaluadores externos y modelo de contrato	* TDRs de evaluadores externos elaborado y presentado a instancias superiores para su aprobación * Perfiles de potenciales evaluadores verificado en conjunto con coordinación y dirección. * Modelo de contrato con evaluadores elaborado y validado por coordinación y dirección
---	--	---	--	--	--	---	------------	---------	--	--	--	--





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

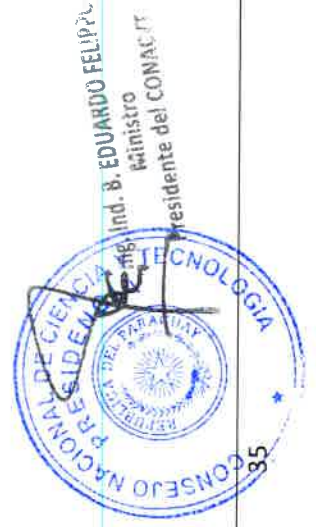
3	Sistema de Ejecución	Procesos de aprobación y Estimación de la duración de los procesos de adquisición	El retraso en el proceso de contratación de una prestadora de servicios de evaluación de proyectos de innovación y desarrollo tecnológico	Generarían retrasos en la evaluación de los proyectos, en la adjudicación, firma de contrato y transferencias, esto implicaría desvíos en las metas físicas y en la ejecución financiera planificadas para el año 2020	El proceso de contratación de una organización prestadora de servicios demora más de dos meses.	12	Alto	Mientras se inicia el proceso para contratación de la organización prestadora del servicio de evaluación, se optará por la evaluación a cargo de investigadores referentes del PRONI-Programa Nacional de Incentivo a Investigadores, para el responsable de la herramienta debe presentar a la Coordinación del PROINNOVA, una lista de investigadores del PRONI-Programa Nacional de Incentivo a Investigadores, identificados y contactados, cuyos perfiles estén acorde a los proyectos en fase de postulación en la semana del 3 al 7 de agosto, a fin de contar el VoBo por parte de las instancias pertinentes (Dirección de Innovación-Secretaría Ejecutiva-Presidencia del CONACYT) para el 31 de agosto.	Oficial técnico de los proyectos 1.1 y 1.2 Coordinación General y Dirección de Innovación	Si el 03 de agosto se cuenta con el Visto bueno del coordinador al plan de respuesta.	* Se cuenta con un banco formado por investigadores PRONI, aprobado por resolución 507/2020. * Se realizó el llamado abierto para la contratación de una firma consultora, por medio del portal de Contrataciones públicas y en los sitios de Internet de United Nations Development Business (UNDB online) y del Banco.
---	----------------------	---	---	--	---	----	------	--	--	---	---

Ind. B. EDUARDO FELIP? Ministro
Presidente del CONACYT



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

4	2. Capital humano para la Innovación	Sistema de Ejecución, Cronograma	Procesos de aprobación, estimación de la duración de los procesos de adquisición y disponibilidad de proveedores	Desaprobación de los evaluadores en propuestas en carácter Ad honorem y a ser contratados, por parte del Consejo	Generarían retrasos en la evaluación de los proyectos, en la adjudicación, firma de contrato y transferencia de as, esto implicaría desvíos en las metas físicas y en la ejecución financiera planificadas para el año 2020	En los últimos 12 meses se registraron 4 rechazos de 8 nombres de evaluadores ad-honorem propuestos al Consejo para la herramienta Misiones Tecnológicas.	12	Alto	Mitigar	1. Facilitar condiciones al Consejo sobre la dedicación que deberá demostrar cada evaluador 2. Poner como tiempo límite 15 días para la respuesta del evaluador ad-honorem contactado 3. Hacer lobby los miembros del Consejo para explicar la importancia del Proyecto y las condiciones de la evaluación. 4. Informar con el Consejo que en caso de no contacto sugieran otros nombres 5. Aumentar la cantidad de evaluadores propuestos 6. Utilizar el Banco de evaluadores	Oficiales técnicos de los proyectos 2.1, 2.2 y 2.3. Coordinación General y Dirección de Innovación	Si para el 17 de agosto 2020, los responsables de las herramientas no envían el listado de nombres de evaluadores propuestos.	Para postgrados, se recibieron los cv de 13 profesionales interesados en conformar el Banco de Evaluadores, quedando seleccionados todos. Para Misiones se pondrá a consideración del Presidente la posibilidad de ampliación de dicho comité para incorporar otros miembros. Actualmente, 2 de 4 responden al perfil y requerimientos establecidos.
5	Sistema de Ejecución	Procesos de aprobación y controles internos	Retrasos en los entregables, guías de bases y condiciones, guías de ejecución, modelos de contrato con beneficiarios, selección y contratación de	La revisión, ajustes y aprobación de documentaciones por las partes internas del CONACTY dura aproximadamente 50 días. La No objeción del BID dura	Generarían retrasos en la evaluación de los proyectos, en la adjudicación, firma de contrato y	8	Medio-alto	Mitigar	1. Realizar reuniones de consolidación entre todas las partes para presentar la GBC consolidada y unificar criterios. 2. Enviar la GBC conjuntamente con la proforma de Resolución de	Oficial técnico del proyecto 2.1 Coordinación General y Dirección de Innovación	Si para el 15 de agosto 2020 se define cambiar las condiciones para la 2da convocatoria del proyecto 2.1	Las autoridades han acordado que los procesos de remisión de GBC y resolución, se realice de manera separada.	





**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

6	Proyecto	Alcance y Calidad	evaluadores y conformación de comités evaluador	transferencias, esto implicaría desvíos en las metas físicas y en la ejecución financiera planificadas para el año 2020	aproximadamente 10 días.		aprobación para la revisión final y aprobación.	
7	Sistema de Ejecución	Procesos de aprobación y controles internos	Tendencia en los tiempos de aprobación del consejo de 30 días en aprobar documentos.	No se cumpliría con los entregables planificados en el POA 2020, por ende, tendríamos una desviación de las metas físicas y en la ejecución financiera previstas	12	Alto	Mitigar	<p>Se contaban con 3 interesados, pero no finalizaron sus postulaciones. Por Resolución 374/2020, de fecha 30 de setiembre, emitida por la Presidencia del CONACYT, determinó la cancelación de convocatorias abiertas.</p> <p>Si al 31 de agosto 2020 no se cuenta con al menos cinco postulaciones finalizadas en la herramienta Misiones tecnológicas</p> <p>Oficial técnico del proyecto 2.3. Coordinación General y Dirección de Innovación</p> <p>Reforzar la difusión e identificar y monitorear a los potenciales interesados en postular</p>
3. Administración General de PROINNOVA				Un proceso de aprobación de un documento por parte del Consejo duró 30 días	12	Alto	Mitigar	<p>En forma semanal se realizan reuniones con el Presidente y el equipo UEP, lo cual ha posibilitado que las aprobaciones diversas para avanzar con el plan operativo del Proyecto sean más ágiles.</p> <p>Si el Consejo no aprueba en 15 días los documentos</p> <p>Coordinación General y Dirección de Innovación</p> <p>El Consejo debe nominar a un comité Ad hoc, o dar la prerrogativa al Presidente para agilizar los procesos.</p>



Ind. B. EDUARDO FELIPE
Ministro



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

SECCION XII RIESGOS PLAN DE ACCIONES PARA EL LOGRO DE LOS RESULTADOS

En esta sección, se describe un Plan de Acciones acordado luego de revisar el informe. En esta sección, se incluye las acciones acordadas de la anterior revisión (acciones realizadas y no realizadas).

NÚMERO	DESCRIPCIÓN DE RIESGOS	NIVEL	PLAN DE MITIGACIÓN		
			ACCIONES PLANIFICADAS	FECHA CUMPLIMIENTO	RESPONSABLE
1	Necesidad de diseño de tareas en el SPI de diferentes instrumentos al mismo tiempo	Medio-alto	Cronograma de necesidades de diseño con el profesional informático programador	1er trimestre	profesionales de instrumentos y profesional informático
2	Demanda pasiva para instrumentos	medio	Contratación directa de consultoría especializada para identificación de actores con potencial, sensibilizarlos y acompañamiento cercano hasta postulación	1er trimestre	profesional de instrumento, Coordinación y Dirección
3	No se logra contratar al consultor previsto para la prospección de proyecto	bajo	Identificar varios perfiles de candidatos	1er trimestre	profesional de instrumento
4	Retrasos en guías de ejecución, modelos de contrato con beneficiarios,	alta	Trabajar en equipo y con rigor para la revisión de una GE modelo, los demás instrumentos toman de base el modelo agregando solo cambios necesarios. Para instrumentos con beneficiarios del sector público se deberá tomar en cuenta la experiencia y lecciones aprendidas sobre el sistema de rendición de PROCIENCIA. Continuar las reuniones semanales con Presidencia y gestionar participación de áreas soporte (Asesoría Legal, comunicación, informática)	1er trimestre	profesional de instrumento, Coordinación y Dirección
5	Retrasos flujos en el sistema de postulación de instrumentos - SPI.	alta	Elaboración y gestión de calendario de diseños de flujos en SPI, definir orden según prioridad del proyecto. Simplificar contenido de las tareas	1er trimestre	profesionales de instrumentos y profesional informático
6	Retrasos en procesos de admisión y evaluación de propuestas	alta	Seguimiento fino a los procesos, no admitir demoras en las tareas, mantener comunicados y comprometidos a las revisiones de las demás áreas internas.	1er trimestre	profesional de instrumento, Coordinación
7	Retrasos en procesos de firma de contrato y transferencia	alta	Seguimiento fino a los procesos, no admitir demoras en las tareas, mantener comunicados y comprometidos a las revisiones de las demás áreas internas.	1er trimestre	profesional de instrumento, Coordinación



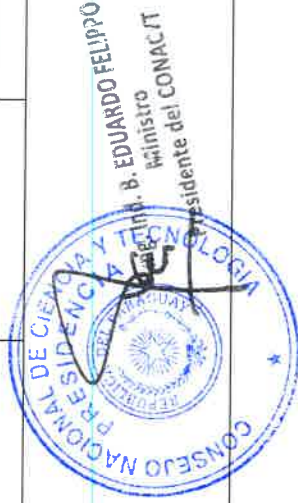


**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

8	Desaprobación de los evaluadores propuestos en carácter Ad honorem y a ser contratados, por parte del Consejo	Alto		1er semestre 2021	Profesionales de instrumentos Profesional de adquisiciones y contrataciones
9	Demanda pasiva para realizar las Misiones tecnológicas	Alto	Reforzar la difusión e identificar y monitorear a los potenciales interesados en postular	a lo largo del año 2021	profesional de instrumento, Coordinación y Dirección
10	Tendencia en los tiempos de aprobación del consejo de 30 días en aprobar documentos.	Alto	El Consejo debe nominar a un comité Ad hoc, o dar la prerrogativa al Presidente para agilizar los procesos.	1er trimestre 2021	profesional de instrumento, Coordinación y Dirección

CUMPLIMIENTO DE CONDICIONES PREVIAS-CONTRATO DE PRÉSTAMO 3602/OC-PR

ESTIPULACIONES ESPECIALES					
CLÁUSULA	Descripción del Requisito Contractual	Fecha de Vencimiento	Fecha de Remisión	Estado	Estado
3.01 (i)	Conformación de la UEP	21/03/2018	06/03/2018	Cumplido CPR/C/2018/408	
3.01 (ii)	Reglamento Operativo del Proyecto (ROP) aprobado y vigente	21/03/2018	16/03/2018	Cumplido CPR/C/2018/482	
3.01 (iii)	Sistema informático para presentación y evaluación en línea de proyectos	21/03/2018	06/03/2018	Cumplido CPR/C/2018/409	
NORMAS GENERALES					
ARTÍCULO	Descripción	Fecha de Vencimiento	Fecha de Remisión	Estado	Estado
4.01 (a)	Presentación del Informe Jurídico	21/03/2018	22/12/2017	Cumplido CPR/C/2018/287	
4.01 (b)	Firmas Autorizadas	21/03/2018	06/02/2018	Cumplido CPR/C/2018/321	
4.01 (c)	Información sobre la Cuenta Bancaria	21/03/2018	15/03/2018	Cumplido CPR/C/2018/483	
4.01 (d)	Sistema de información financiera y una estructura de control interno	21/03/2018	15/03/2018	Cumplido CPR/C/2018/487	





ANEXOS I

RESUMEN DE PROCESOS DE ADQUISICIONES AÑO 2020

CATEGORÍA	1 ^{er} Trimestre		2 ^{do} Trimestre		3er Trimestre		4to Trimestre	
	Programado	Alcanzado	Programado	Alcanzado	Programado	Alcanzado	Programado	Alcanzado
Adquisición de Bienes	0	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición de Obras	0	0	0	0	0	0	0	0
Adquisición de Servicios diferentes a Consultoría	1	0	0	0	0	0	0	0
Contratación de Consultorías Firmas	1	0	0	0	0	0	0	0
Contratación de Consultores Individuales	11	10	3	2	0	1	0	1
TOTAL	13	10	3	2	0	1	0	1



ing. Ind. B. EDUARDO FELIPPO
Ministro
Presidente del CONACYT



ANEXO II

PLAN DE ADQUISICIONES 2018/2022 ~ ACTUALIZADO 31/12/2020

Plan de Adquisiciones Inicial del PR-L1097

Ejecutor	Descripción de la Adquisición prevista	Monto estimado*	Método de Selección
Bienes			
Servicios de No Consultoría			
	Impresión de materiales de difusión (banners; trípticos)	459.072	
	Servicios de catering y alquiler de local	33.301	SBE
	Encuesta 1	159.771	SBE
	Encuesta 2	105.000	CP
	Eventos para presentación de Instrumentos	105.000	CP
		56.000	SBE
Consultoría Firmas			
	Estudios prospectivos	635.000	SBCC
	Estudios pilotos	300.000	SBCC
	Servicio de Auditoría Externa del Programa	130.000	SCC
	Evaluación Intermedia	125.000	SBCC
	Evaluación Final	30.000	SCC
		50.000	SCC
Consultorías Individuos			
	Contratación de Experto - Encuesta 1	759.460	3CV
	Contratación de Experto - Encuesta 2	20.000	3CV
	Consultoría para Plan de Comunicaciones	5.000	3CV
	Contratación de Experto Internacional EBT	32.000	3CV
	Contratación de Experto Internacional INN	32.000	3CV
	Coordinador del Programa	117.672	3CV



Dr. B. EDUARDO FELIPE
Ministro

Presidente del CONAC/IT



**INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"**

Profesional- p/ Servicios tecnológicos e incubadoras	57.940	3CV
Profesional – p/ Misiones Tecnológicas y gestores de innovación en empresas	55.474	3CV
Profesional Especialista p/Administración y Finanzas	83.212	3CV
Profesional– p/ Administración	55.474	3CV
Profesional- p/ Administración	29.586	3CV
Profesional- Especialista p/ Planificación y Monitoreo	55.474	3CV
Profesional Especialista p/ Innovación	86.909	3CV
Profesional p/ EBT	57.940	3CV
Profesional – p/ Posgrado gestión innovación	44.379	3CV
Profesional Informático	26.400	3CV

Transferencias

Co-financiación de proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico	7.740.000	
Co-financiación de proyectos asociativos de innovación	1.800.000	Convocatoria
Co-financiación de proyectos de creación de empresas de base tecnológica	1.000.000	Convocatoria
Co-financiación de proyectos para centros de servicios tecnológicos	825.000	Convocatoria
Co-financiación de proyectos para incubadoras de empresas	1.000.000	Convocatoria
Co-financiación de programas de postgrados para la innovación empresarial	600.000	Convocatoria
Co-financiación de Expertos en Gestión de la Innovación en las empresas	551.800	Convocatoria
Co-financiación de misiones tecnológicas	1.500.000	Convocatoria
Evaluación de proyectos presentados	250.000	Convocatoria
Financiación de preparación de proyectos	200.000	Convocatoria
Validación Técnica y de negocios	13.200	

TOTAL

9.593.532



Dr. B. EDUARDO FELIPE
Ministro
Presidente del CONAC IT



ANEXO III

PLAN OPERATIVO ANUAL ACTUALIZADO AL 31/12/2020

Operación: PROGRAMA DE APOYO A LA INNOVACIÓN EMPRESARIAL PR-L1070

Periodo comprendido: 60 meses

(Expresado en USD y Gs - Tipo de cambio) 7.000

PLAN OPERATIVO ANUAL 2021 - PROINNOVA

COMPONENTES Y ACTIVIDADES	Metas	INICIO	FIN	CRONOGRAMA DEL PLAN OPERATIVO MENSUAL - 2021												Matriz de financiamiento				
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Dls.	Gs.			
FOMENTO A LA INNOVACIÓN																		2.830.279	19.811.950.000	
Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico		12 adjudicaciones, 24 transferencias (12 primeras/ 12 segundas)																		
Guía de Ejecución		Mar	Mar																	
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (Fase de postulación)		Ene	Ene																	
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (Fases adjudicación hasta cierre)		Mar	Mar																	
Modelo de Contrato con beneficiarios		Mar	Mar																	
Lanzamiento de instrumento		Ene	Ene																	
Sensibilización		Ene	Ene																	
Selección/Contratación de Evaluadores		Ene	Ene																	
Evaluación de Perfil de Proyecto por evaluadores externos		Ene	Ene																	
Aprobación de Perfiles para desarrollo de Proyectos		Ene	Ene																	
Evaluación de Proyectos Detallados por evaluadores externos		Mar	Mar																	
Adjudicación de Planes/Proyectos		Mar	Mar																	
Firma de Contrato con beneficiarios		Abr	Abr																	
Primera transferencia		May	May																	
Segunda transferencia		Nov	Nov																	



Dr. B. EDUARDO VILLIBRO
Ministro
Presidente del CONACYT



PLAN OPERATIVO ANUAL 2021 - PROINNOVA

COMPONENTES Y ACTIVIDADES	Metas	INICIO	FIN	CRONOGRAMA DEL PLAN OPERATIVO MENSUAL - 2021												Matriz de financiamiento				
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Dis.	Gs.			
FOMENTO A LA INNOVACIÓN																		2.830.279	19.811.950.000	
Proyectos asociativos de innovación y desarrollo tecnológico	4 adjudicaciones, 8 transferencias (4 primeras / 4 segundas)	INICIO	FIN																501.429	3.510.000.000
Fase Perfil de Proyecto																				
Guía de Ejecución		Mar	Mar																	
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (Fase de postulación)		Ene	Ene																	
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (Fase de ADJUDICACIÓN HASTA CIERRE)		Mar	Mar																	
Modelo de Contrato con beneficiarios		Mar	Mar																	
Lanzamiento de instrumento		Ene	Ene																	
Sensibilización		Ene	Set																	
Selección/Contratación de Evaluadores		Ene	Mar																	
Evaluación de Perfil de Proyecto por evaluadores externos		Ene	Ago																	
Aprobación de Perfiles para desarrollo de Proyectos		Ene	Ago																	
Evaluación de Proyectos Detallados por evaluadores externos		Mar	Set																	
Adjudicación de Planes/Proyectos		Mar	Oct																	
Firma de Contrato con beneficiarios		Abr	Oct																	
Primera transferencia		May	Oct																	
Segunda transferencia		Nov	Dic																	





PLAN OPERATIVO ANUAL 2021 - PROINNOVA

COMPONENTES Y ACTIVIDADES	Metas	CRONOGRAMA DEL PLAN OPERATIVO MENSUAL - 2021												Matriz de financiamiento				
		INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Dls.	Gs.	
FOMENTO A LA INNOVACIÓN																	2.830.279	19.811.950.000
<i>Proyectos de fortalecimiento de servicios tecnológicos y de incubación</i>																	756.786	5.297.500.000
Proyectos de fortalecimiento de servicios de incubación	4 proyectos en ejecución, 3 con 2das transferencias y 4 con primeras transferencias	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC		306.661	2.146.625.000
Guía de Ejecución		Feb	Abr															
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (Fase de admisión y evaluación)		Feb	Feb															
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (Fase de adjudicación hasta cierre)		Mar	Mar															
Cierre de proyecto - SPI																		
Modelo de Contrato con beneficiarios		Feb	Abr															
Sensibilización		Ene	Feb															
Selección/Contratación de Evaluadores		Ene	Feb															
Evaluación de postulaciones por evaluadores externos		Mar	Mar															
Adjudicación de Planes/Proyectos		Abr	Abr															
Firma de Contrato con beneficiarios		May	Jun															
Primera transferencia		May	Jul															
Segunda transferencia		Ago	Nov															





PLAN OPERATIVO ANUAL 2021 - PROINNOVA

COMPONENTES Y ACTIVIDADES	Metas	INICIO	FIN	CRONOGRAMA DEL PLAN OPERATIVO MENSUAL - 2021												Matriz de financiamiento	
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Dls.	Gs.
FOMENTO A LA INNOVACIÓN																	
Proyectos de fortalecimiento de servicios tecnológicos	4 proyectos adjudicados, 4 con 1ras y 2das transferencias	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	450.125	3.150.875.000
Guía de Ejecución		Feb	Abr														
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI (Fase de admisión y evaluación)		Feb	Mar														
Selección/Contratación de Evaluadores		Ene	Mar														
Evaluación de postulaciones por evaluadores externos		Abr	Abr														
Adjudicación de Planes/Proyectos		May	May														
Firma de Contrato con beneficiarios		May	Jun														
Primera transferencia		May	Jul														
Segunda transferencia		Nov	Nov														
Estadísticas de innovación, estudios y activación de demanda																	
Estadísticas de innovación	1 encuesta realizada	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	320.000	2.240.000.000
Elaboración de Términos de referencias y especificaciones técnicas de todo el equipo necesario para la EIEP.		Ene	Mar														
Informes del Diseño Metodológico y Avances del trabajo de campo		Abr	Set														
Resultados de Avance de la EIEP 2020		Oct	Oct														
Base de datos (Formato SAV y Excel) e Informe de Final campo.		Oct	Nov														
Informe final de la Encuesta		Dic	Dic														
Activación de la Demanda de Innovación	Eventos de Capacitación Sensibilización y 2 Informes de consultorías aprobados	Feb	Oct														
Estudios prospectivos para orientar las inversiones pública y privada	3 Estudios prospectivos																
																29.543	206.800.000
																213.386	1.493.700.000





PLAN OPERATIVO ANUAL 2021 - PROINNOVA

COMPONENTES Y ACTIVIDADES	Metas	INICIO	FIN	CRONOGRAMA DEL PLAN OPERATIVO MENSUAL - 2021												Matriz de financiamiento	
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Dls.	Gs.
FORTALECIMIENTO DEL CAPITAL HUMANO PARA LA INNOVACIÓN																	
Proyectos de creación y fortalecimiento de postgrados	2 postgrados adjudicados / 2 primeras transferencias / 1 segunda y 1 tercera transferencias	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	331.624	2.321.370.500
Segunda transferencia FGIE19-49		Abr	Abr														
Presentación de Informes Técnicos y Financieros		Feb	Feb														
Reembolso		Jul	Jul														
Sensibilización e Identificación de Universidades interesadas.		Ene	Feb														
Contratación/Selección de Evaluadores		Feb	Feb														
Evaluación de propuestas por evaluadores		Mar	Abr														
Adjudicación de Planes/Proyectos		Abr	Jun														
Firma de Contrato con beneficiarios		May	Jul														
Primera transferencia		Ago	Ago														
Segunda transferencia		Mar	Mar														
Tercera transferencia		Ago	Ago														
Apoyo a la incorporación de gestores de innovación en empresas	23 proyectos adjudicados / 23 primeras transferencias / 7 segundas transferencias	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	534.096	3.738.670.000
Guía de Ejecución		Mar	Mar														
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI		Feb	Feb														
Modelo de Contrato con beneficiarios		Mar	Mar														
Sensibilización		Mar	Dic														
Conformación del CME		Mar	Mar														
Evaluación de propuestas por evaluadores externos		May	Jun														
Adjudicación de Planes/Proyectos		Jul	Jul														
Firma de Contrato con beneficiarios		Ago	Ago														
Primera transferencia		Set	Set														
Segunda transferencia		Nov	Nov														



Ing. B. EDUARDO FELIPE
Ministro
Presidente del CONAC/IT



PLAN OPERATIVO ANUAL 2021 - PROINNOVA

COMPONENTES Y ACTIVIDADES	Metas	INICIO	FIN	CRONOGRAMA DEL PLAN OPERATIVO MENSUAL - 2021												Matriz de financiamiento					
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Dls.	Gs.				
FORTALECIMIENTO DEL CAPITAL HUMANO PARA LA INNOVACIÓN																					
Misiones tecnológicas	15 adjudicaciones/ 15 primeras transferencias/ 15 segundas transferencias																	1.014.292	7.100.040.500		
Instrumento diseñado en el Sistema de Postulación a Instrumentos - SPI		Mar	Mar																		
Modelo de Contrato con beneficiarios		Feb	Feb																		
Sensibilización del instrumento e identificación de potenciales beneficiarios		Feb	Dic																		
Ampliación de integrantes CEM		Mar	Mar																		
Evaluación de propuestas por el CEM		Abr	May																		
Adjudicación de Planes/Proyectos		Jun	Jun																		
Firma de Contrato con beneficiarios		Jul	Jul																		
Primera transferencia		Ago	Ago																		
Segunda transferencia		Dic	Dic																		



Dr. B. EDUARDO FELIPPO
Ministro
Presidente del CONACYT



INFORME DE MONITOREO - PROYECTO PR-L1070
PROYECTO "INNOVACIÓN EN EMPRESAS PARAGUAYAS"

PLAN OPERATIVO ANUAL 2021 - PROINNOVA

COMPONENTES Y ACTIVIDADES	Metas	INICIO	FIN	CRONOGRAMA DEL PLAN OPERATIVO MENSUAL - 2021												Matriz de financiamiento		
				ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	Dls.	Gs.	
ADMINISTRACIÓN, EVALUACIÓN Y AUDITORÍA																	207.634	1.453.440.000
Administración	Contratos firmados	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	164.777	1.153.440.000	
Contratación de un Coordinador del Proyecto y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Ene	Dic															
Contratación de un Especialista para Administración y Finanzas y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Ene	Dic															
Contratación de un Especialista para Innovación y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Feb	Dic															
Contratación de un Especialista para Planificación y Monitoreo y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Ene	Dic															
Contratación de un Profesional para Misiones Tecnológicas y Gestores de innovación en empresas y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Ene	Dic															
Contratación de un Profesional para Adquisiciones y Contrataciones y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Ene	Dic															
Contratación de un Profesional para Administración y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Feb	Dic															
Contratación de un Profesional Informático y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Ene	Dic															
Contratación de un Profesional en innovación de empresas y pago correspondiente a sus honorarios profesionales		Feb	Dic															
Auditoría y Evaluación	4 informes aprobados	INICIO	FIN	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SET	OCT	NOV	DIC	42.857	300.000.000	
Servicios de auditoría externa del Proyecto periodo 2020		Feb	Abr															
Evaluación intermedia del Proyecto		Mar	Jul															
TOTALES																4.052.204	28.365.430.500	



B. EDUARDO FELBER
Ministro
Presidente del CONACT



ANEXO IV

PLAN DE EJECUCIÓN DEL PROYECTO 2020 (PEP) ACTUALIZADO AL 31/12/2020

ID	NOMBRE DEL COMPONENTE/ACTIVIDAD	TOTAL	mes 28	mes 29	mes 30	mes 31	mes 32	mes 33	mes 34	mes 35	mes 36	mes 37	mes 38	mes 39
			en-20	feb-20	mar-20	abr-20	may-20	jun-20	jul-20	ago-20	sep-20	oct-20	nov-20	dic-20
	PROINNOVA	10.000.000	4.604	21.081	15.237	23.546	17.800	16.542	51.795	149.845	151.172	72.695	168.695	579.695
1	Componente I: Fomento a la innovación	6.373.000	-	2.639	1.307	10.817	3.263	3.211	9.730	100.780	97.607	40.330	137.630	383.630
1.1	Proyectos individuales de innovación y desarrollo tecnológico	1.855.000	-	-	-	-	-	-	-	4.000	7.500	5.000	10.000	150.000
1.2	Proyectos asociados de innovación y desarrollo tecnológico	1.109.000	-	-	-	5.976	1.964	1.932	2.000	3.000	3.000	12.000	6.000	2.000
1.3	Proyectos de apoyo a la creación y arranque de empresas de base tecnológicas	964.680	-	2.639	1.307	1.318	1.299	1.279	1.330	67.580	14.330	14.330	8.830	80.830
1.4	Proyectos de fortalecimiento de servicios tecnológicos y de incubación	1.645.000	-	-	-	-	-	-	-	7.000	7.000	9.000	100.000	125.000
1.5	Estadísticas de innovación, estudios y activación de demanda	799.320	-	-	-	3.523	-	-	6.400	19.200	65.777	-	12.800	25.800
2	Componente II: Capital humano para innovación	2.506.000	4.604	1.322	1.307	1.318	1.299	1.279	29.330	28.330	40.830	9.830	18.330	181.330
2.1	Proyectos de creación y fortalecimiento de posgrados	634.500	4.604	1.322	1.307	1.318	1.299	1.279	29.330	2.330	8.830	2.330	1.330	86.330
2.2	Apoyo a la incorporación de gestores de innovación en empresas	1.594.500	-	-	-	-	-	-	-	1.000	-	500	1.000	90.000
2.3	Misiones tecnológicas	277.000	-	-	-	-	-	-	-	25.000	32.000	7.000	16.000	5.000
3	Administración, Evaluación y Auditoría	1.033.000	-	17.121	12.623	11.411	13.237	12.053	12.735	20.735	12.735	22.535	12.735	14.735
3.1	Administración	828.000	-	17.121	12.623	11.411	13.237	12.053	12.735	12.735	12.735	12.535	12.735	12.735
3.2	Auditoría y Evaluaciones	205.000	-	-	-	-	-	-	-	8.000	-	10.000	-	2.000
4	Imprevistos	88.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-





JOSE
MANUEL
BELLASSAI
GAUTO

Firmado digitalmente por
JOSE MANUEL
BELLASSAI GAUTO
Fecha: 2021.02.24
12:50:16 -03'00'

COORDINADOR PROINNOVA
Ing José Bellassai
ibellassai@conacyt.gov.py

HUGO
ALFREDO
ORTIZ BAEZ

Firmado digitalmente por
HUGO ALFREDO
ORTIZ BAEZ
Fecha: 2021.02.24
15:03:17 -03'00'

DIRECTOR GENERAL DE
ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
Lic. Hugo Alfredo Ortiz Báez
hortiz@conacyt.gov.py

CYNTHIA LIZ
DELGADO
CENTURION

Firmado digitalmente
por CYNTHIA LIZ
DELGADO CENTURION
Fecha: 2021.02.25
14:51:51 -03'00'

SECRETARIA EJECUTIVA-
SECON
Ing. Cynthia Delgado
cdelgado@conacyt.gov.py

