

PMR Public Report

Operation Number	EC-L1227	Chief of Operations Validation Date	10/13/21
Year- PMR Cycle	First period Jan-Jun 2021	Division Chief Validation Date	
Last Update	10/11/21	Country Representative Validation Date	
PMR Validation Stage	Validated by Chief of Operations		

Basic Data

Operation Profile

Operation Name	Multiphase Program to Improve Quality in the Delivery of Social Services - Phase I	Loan Number	4364/OC-EC
Executing Agency	MINISTERIO DE ECONOMIA Y FINANZAS	Sector/Subsector	REFORM / MODERNIZATION OF THE STATE
Team Leader	MEJIA GIRALDO, CAMILA	Overall Stage	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
Operation Type	Loan Operation	Country	Ecuador
Lending Instrument	Investment Loan	Convergence related Operation(s)	
Borrower	REPUBLICA DE ECUADOR		

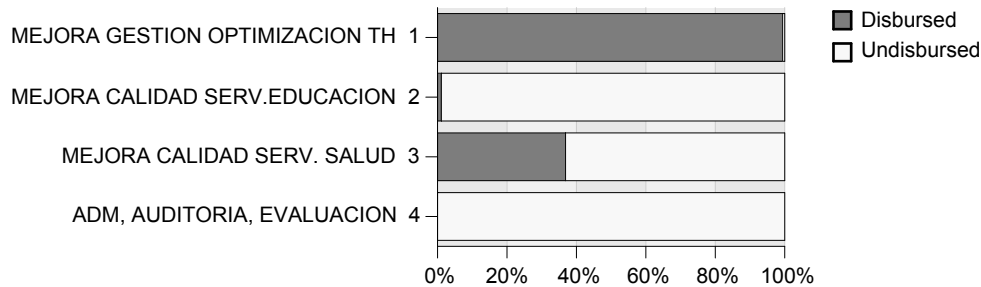
Environmental and Social Safeguards

Impacts Category	C	Was/Were the objective(s) of this operation reformulated?	NO
Safeguard Performance Rating		Date of approval	
Safeguard Performance Rating - Rationale			

Financial Data

Item	Total Cost and Source				Available Funds (US\$)				
	Original IDB	Current IDB	Local Counterpart	Co-Financing / Country	Total Original Cost	Current IDB	Disb. Amount to Date	% Disb	Undisbursed Amount
EC-L1227	237,600,000	237,600,000	3,688,676.4	0	241,288,676.4	237,600,000	215,397,143.86	90.66%	22,202,856.14
Aggregated	237,600,000	237,600,000	3,688,676.4	0	241,288,676.4	237,600,000	215,397,143.86	90.66%	22,202,856.14

Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



Please note that inactive indicators and outputs are not displayed; totals in the actual cost table may not match the sum of the cost of the outputs displayed, due to the cost of inactive outputs.

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

General Development Objectives

General Development Objectives Nbr. 1: Calidad en la prestación de servicios educativos y de salud mejorada

Observation:

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
1.1	I.1.1. Porcentaje de estudiantes en niveles de logros de aprendizaje "suficiente" en 4to. grado de EGB en Lenguaje y Literatura	puntos porcentuales (sin dimensión)	75.20	2016	2021	P	80.00
						A	

Details

Means of verification: Informe de la prueba Ser Estudiante INEVAL

Observations: Ver PME

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

The General Development objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO) No

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
1.2	I.1.2. Porcentaje de estudiantes en niveles de logros de aprendizaje "suficiente" en 4to. grado de EGB en Matemática	puntos porcentuales (sin dimensión)	78.40	2016	2021	P	82.00
						A	

Details

Means of verification: Informe de la prueba Ser Estudiante INEVAL

Observations: Ver PME

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

The General Development objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO) No

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
1.3	I.2. Mortalidad materna	tasa	44.60	2015	2021	P	40.40

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

General Development Objectives

1.3	I.2. Mortalidad materna	tasa	44.60	2015	2021	A	
Details							
Means of verification: Estadísticas vitales INEC							
Observations: Ver PME							
Pro-Gender	No			Pro-Ethnicity	No		
<p>The General Development objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO)</p>							

	Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year	Expected Year of Achievement		Target
1.4	I.3. Mortalidad neonatal	tasa	3.80	2014	2021	P	3.50
						A	
Details							
Means of verification: Estadísticas vitales INEC							
Observations: Ver PME							
Pro-Gender	No			Pro-Ethnicity	No		
<p>The General Development objective indicator target is expected to be observed by the operation's "Fully Justified" date in Convergence (CO)</p>							

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Specific Development Objectives Nbr. 0: Gestión Mejorada

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
0.1	Expedientes de desvinculación devengados/Expedientes de desvinculación ingresados	%	0.00	2017	P	25.00	25.00	25.00	25.00		25.00
					A	25.00	25.00	25.00	25.00		

Details

Means of verification: Informe MdT

Observations: Un expediente se considera devengado cuando ha sido pagado Un expediente ingresado representa a un empleado público que ha cumplido con las condiciones mínimas de retiro y completa el proceso de solicitud al Ministerio del Trabajo. El denominador en línea de base es de 15,413 expedientes ingresados hasta junio 2017. Se devengarían 3,865 con el programa.

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
0.1	Agencias gubernamentales beneficiadas por proyectos que fortalecen los instrumentos tecnológicos y de gestión para mejorar la provisión de servicios públicos	agencias	0.00	2017	P	0.00	0.00	2.00	2.00		2.00
					A	0.00	0.00				

Details

Means of verification: Reportes DNTIC de MINEDUC y MSP

Observations: Se financiará la introducción de TIC en áreas de provisión de servicios en ambos Ministerios

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Specific Development Objectives Nbr. 1: Talento humano optimizado

Observation:

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
1.0	Docentes que tienen nivel "excelente" o "favorable" en las pruebas estandarizadas "Ser Maestro"	%	29.20	2016	P	29.20	29.20	33.00	33.00		33.00
					A						

Details

Means of verification: Informe evaluación "Ser Maestro", INEVAL

Observations: INEVAL realiza pruebas de niveles de desempeño de maestros clasificándolos en excelente, favorable, fundamental y en formación

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022
1.1	Profesionales de atención primaria en el total de la fuerza laboral en servicios de salud	%	59.00	2018	P	60.00	61.00	62.00	62.00		62.00

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

1.1	Profesionales de atención primaria en el total de la fuerza laboral en servicios de salud	%	59.00	2018	A	59.00	0.00								
Details															
Means of verification: Informe de la Dirección Nacional de Talento Humano del MSP															
Observations: Fuente: Distributivo de personal *Se actualizó el indicador en base al distributivo de personal de la Dirección de talento humano. En el año 2018, se contrataron alrededor de 1.000 TAPS y se reagruparon los profesionales de salud en base a la cartera de servicios.															
Pro-Gender				No				Pro-Ethnicity				No			

Specific Development Objectives Nbr. 2: Calidad de los servicios en el sector educación mejorada

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022					
2.0	Docentes capacitados	Teachers (#)	0.00	2017	P	0.00	0.00	12,538.00	12,538.00		12,538.00				
					A	0.00	0.00	0.00	13,367.00						
Details															
Means of verification: Informe de Subsecretaria de Desarrollo Profesional del MINEDUC															
Observations: Docentes beneficiados con programas de capacitación del Componente 2.															
Pro-Gender				No				Pro-Ethnicity				No			

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022					
2.1	Estudiantes beneficiados por la capacitación docente	# of students	0.00	2017	P	0.00	0.00	376,140.00	376,140.00		752,280.00				
					A	0.00	0.00	0.00	370,558.00		370,558.00				
Details															
Means of verification: Informe de Subsecretaria de Desarrollo Profesional del MINEDUC															
Observations: Estudiantes beneficiados por los docentes que reciben capacitación en el componente 2. Se benefician 30 estudiantes por cada docente capacitado. (indicador Corporativo BID)															
Pro-Gender				No				Pro-Ethnicity				No			

Specific Development Objectives Nbr. 3: Calidad de los servicios en el sector salud mejorada

Observation:

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022	
3.0	Pacientes que cuentan con un registro médico electrónico	pacientes	1,500,000.00	2017	P	1,500,000.00	1,500,000.00	5,000,000.00	5,000,000.00		5,000,000.00
					A	3,894,746.00	3,894,746.00				
Details											
Means of verification: Informe de la Dirección Nacional de TIC del MSP											

PMR Public Report

RESULTS MATRIX

Specific Development Objectives

Observations: Resultado de los productos de equipamiento para la digitalización, red inicial de conectividad y data center alterno, incluyendo servicios de gasto corriente de internet a financiarse fuera de esta operación y la ampliación del sistema informático PRAS financiado fuera de la operación. El indicador se refiere a los registros en el sistema PRAS (Plataforma de Registro de Atención en Salud) vigente en el MSP

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022	
3.1	Componentes sanguíneos disponibles mensualmente en la red pública integral de salud	componentes	14,159.00	2017	P	14,159.00	14,159.00	16,000.00	16,000.00		16,000.00
					A	14,159.00	14,159.00				

Details

Means of verification: Informe del Programa Nacional de sangre del MSP

Observations: Resultado del Hemocentro Nacional instalado a finales del Año 3. Una donación de sangre provee aprox. 2,5 componentes sanguíneos (plasma, glóbulos rojos y blancos). El indicador excluye los componentes sanguíneos producidos en los bancos de sangre intrahospitalarios de la red pública integral. *La meta del Año 3 y final disminuyen en virtud que para la fecha de finalización del proyecto, el Hemocentro estaría iniciando su producción y hasta alcanzar su producción óptima todavía dependería de la Cruz Roja Ecuatoriana

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022	
3.2	Profesionales de salud con certificación de conocimiento adquirido sobre el total de los inscritos en las capacitaciones	%	0.00	2017	P	0.00	80.00	80.00	80.00		80.00
					A	0.00	0.00				

Details

Means of verification: Informe de la Dirección Nacional de Normalización de Talento Humano del MSP con listas de participantes y certificados emitidos

Observations: Resultado de las capacitaciones para la mejora de talento humano. Se basa en el número de profesionales de salud beneficiados por el plan de mejora de talento humano Componente 3 que asistieron y pasaron la evaluación final de las capacitaciones

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	2019	2020	2021	2022	EOP 2022	
3.3	Tasa de camas de Unidades de Cuidados Intensivos para adultos en atención de emergencias por COVID 19 por cada 100.000 habitantes adultos	camas de UCI	1.03	2020	P						
					A						

Details

Means of verification: Informe de la Dirección Nacional de TIC del MSP

Observations: Camas de UCI adulto disponibles para atender COVID-19 por cada 100.000 habitantes adultos. Nominador: Numero de camas de unidades de cuidados intensivos adecuadas o nuevas para la atención de emergencia de acuerdo al reporte de la Subsecretaría de Provisión de los Servicios de Salud y la Dirección de Estadística. Denominador: Numero de habitantes adultos en el país (proyección de datos INEC de adultos para el 2020 de 20+ años: 10.874.484 habitantes adultos)

Pro-Gender No **Pro-Ethnicity** No

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 1 MEJORA DE LA GESTION Y OPTIMIZACION DEL TH

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2022	2021	EOP 2022
1.1	Personal con beneficios por desvinculación devengados en MINEDUC	personas	P	0	2,503	0	113,712,047.27
			P(a)	0	2,503	0	113,712,047.27
			A	0	2,503	0	113,712,047.27
1.2	Personal con beneficios por desvinculación devengados en MSP	personas	P	0	1,362	0	76,287,952.73
			P(a)	0	1,362	0	76,287,952.73
			A	0	1,362	0	76,287,952.73
1.3	Documento de plan estratégico que permita el análisis y planificación prospectiva de los requerimientos y flujos de talento humano en educación, aprobado	documento	P	0	1	0	280,000
			P(a)	0	1	50,000	140,000
			A	0	0	0	0
1.4	Documento de plan estratégico que permita el análisis y planificación prospectiva de los requerimientos y flujos de talento humano en salud, aprobado	documento	P	0	1	0	280,000
			P(a)	0	1	0	85,273.22
			A	0	0	0	0
1.5	Estudio de mecanismos para garantizar la solvencia fiscal de los pagos por concepto de desvinculación, aprobado	estudio	P	0	1	0	224,000
			P(a)	1	1	156,800	156,800
			A	0	0	0	0
1.6	Informes de Implementación del mecanismo de rendición de cuentas y medidas correctivas de procesos de optimización del TH	informes	P	0	4	209,066.67	627,200.01
			P(a)	2	4	393,055.09	423,921.39
			A	0	2	0	30,866.3

Component Nbr. 2 MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EN EL SECTOR EDUCACION

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2021	EOP 2022	2021	EOP 2022
2.1	Sistema de Gestión Docente operando	sistema	P	0	1	433,440	1,680,000
			P(a)	0	1	143,802	1,866,368
			A	0	0	40,439.34	198,643.34
2.2	Infraestructura Tecnológica para los Servicios de Gestión Docente y el apoyo a la Comunidad Educativa en Línea, adquirida	equipos informáticos	P	0	12,900	1,375,584	11,463,200
			P(a)	0	9,000		7,840,000
			A	0	0	0	0
2.3	Programas de formación de docentes en servicio activo, realizados	programas	P	2	4	6,846,350	9,779,000
			P(a)		3		3,011,839
			A	1	1	0	0
2.4	Equipos para apoyo a la docencia en las instituciones de Bachillerato Técnico, operando	equipos de talleres	P	0	33	725,835.65	1,664,320.98
			P(a)	0	33	300,000	1,535,520
			A	0	0	0	0

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

Component Nbr. 3 MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS EN EL SECTOR SALUD

Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
			2021	EOP 2022	2021	EOP 2022
3.1 Reportes de Modelo de gestión funcionales, plan de acción y especificaciones técnicas para la digitalización en salud aprobados	reportes	P	0	4	672,000	692,160
		P(a)	0	5		2,827,200
		A	0	0	0	0
3.2 Equipamiento priorizado para la digitalización en salud instalado	equipos	P	0	7,000	0	7,587,414
		P(a)	0	3,421	1,262,237.19	3,155,592.98
		A	0	0	0	0
3.3 Capacitaciones para la mejora de TH implementadas	capacitaciones	P	0	3	0	1,545,600
		P(a)	0	1	62,285	311,424
		A	0	0	0	0
3.4 Puestos de neonatología repotenciados y funcionando	puestos	P	0	31	0	4,987,045.28
		P(a)	10	22	982,445.78	2,259,354.64
		A	8	20	791,520.03	2,068,428.89
3.5 Servicio de Centro alterno de datos instalado	servicio	P	0	1	0	1,642,600
		P(a)	0	1	0	1,642,600
		A	0	0	0	0
3.6 Red de conectividad inicial instalada	red	P	0	1	0	2,038,243
		P(a)	0	1	0	2,038,399.91
		A	0	0	0	0
3.7 Camas de unidades de cuidados intensivos (UCI) de adultos instaladas o repotenciadas en respuesta a la emergencia del COVID-19, incluyendo dispositivos e insumos médicos	Camas UCI	P		0		0
		P(a)	48	100	6,078,273.99	12,625,548.1
		A	5	57	573,706.83	7,120,980.94
3.8 Hospitales con áreas de cuidados intermedios adecuados para la emergencia del COVID-19	Hospitales	P		0		0
		P(a)	2	28	958,956.79	4,839,403.68
		A	0	26	323,115.36	4,203,562.25
3.9 Motor de Interoperabilidad para la Red Pública Integral de Salud Instalado	sistema de interoperabilidad	P		0		0
		P(a)	0	1	0	2,500,000
		A	0	0	0	0
3.10 Infraestructura tecnológica instalada	paquete de infraestructura	P		0		0
		P(a)	0	1	0	2,104,863.69
		A	0	0	0	0

Other Cost

Auditorías	P			78,400	212,800
	P(a)			77,964	140,000
	A			0	0
Evaluación y Monitoreo	P			100,800	168,000.15
	P(a)			33,600	106,249.4
	A			0	58,328
Imprevistos	P			1,173,476	1,173,476
	P(a)			0	1,124,313.39
	A			0	0

Total Cost

Total Cost	P			17,849,200.9	246,992,841
	P(a)			10,499,419.84	240,734,671.4

RESULTS MATRIX

OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

	Total Cost	A			1,728,781.56	203,680,809.72
--	------------	---	--	--	--------------	----------------

PMR Public Report

CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	Documento de plan estratégico que permita el análisis y planificación prospectiva de los requerimientos y flujos de talento humano en educación, aprobado	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ETOBAR	09/27/2021
	Documento de plan estratégico que permita el análisis y planificación prospectiva de los requerimientos y flujos de talento humano en salud, aprobado	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ETOBAR	09/27/2021
	Hospitales con areas de cuidados intermedios adecuados para la emergencia del COVID-19	Modify Output	Modify Physical EOP P(a) value - caused by a change in the Physical P(a).	ETOBAR	09/13/2021
			Modify Physical Historical Actual	ETOBAR	09/13/2021
Informes de Implementación del mecanismo de rendición de cuentas y medidas correctivas de procesos de optimización del TH	Modify Output	Modify Financial EOP P(a) value - caused by a change in the Financial P(a).	ETOBAR	09/27/2021	

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
1	Active	Institutional Environment	
	Response actions		
	1.1	Management Strategy	Status
		-	

Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
2	Active	Internal Processes	
	Response actions		
	2.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	INACTIVE
	2.2	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE

Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy
3	Active	Institutional Environment
	Response actions	
	3.1	Management Strategy
MITIGATE		ACTIVE

Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
4	Active	Institutional Environment	
	Response actions		
	4.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE
	4.2	Management Strategy	Status
		-	
	4.3	Management Strategy	Status
		-	

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
	4.4	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
5	Active	Institutional Environment	
		Response actions	
	5.1	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
6	Active	Economic and Financial Environment	
		Response actions	
	6.1	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
7	Active	Sustainability	
		Response actions	
	7.1	Management Strategy	Status
		MITIGATE	ACTIVE
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
8	Active	Political Environment	
		Response actions	
	8.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
9	Active	Institutional Environment	
		Response actions	

RISKS AND PLANNED RESPONSES

Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
	9.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
10	Active	Economic and Financial Environment	
	Response actions		
	10.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
11	Active	Planning	
	Response actions		
	11.0	Management Strategy	Status
		-	
Risk ID	Risk Status	Risk Taxonomy	
12	Active	Internal Processes	
	Response actions		
	12.0	Management Strategy	Status
		-	

PMR Public Report

IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories

Project Design