

# PMR Operational Report

<b>Operation Number</b>	BO-L1071	<b>Chief of Operations Validation Date</b>	10/23/19
<b>Year- PMR Cycle</b>	First period Jan-Jun 2019	<b>Division Chief Validation Date</b>	
<b>Last Update</b>	10/07/19	<b>Country Representative Validation Date</b>	
<b>PMR Validation Stage</b>	Validated by Chief of Operations		

## Basic Data

### Operation Profile

<b>Operation Name</b>	Productive Communitarian Secondary Education	<b>Loan Number</b>	2828/BL-BO, 2828/BL-BO-1, 2828/BL-BO-2
<b>Executing Agency</b>	MINISTERIO DE EDUCACION Y CULTURA	<b>Sector/Subsector</b>	ED-VOC - EDUCATION-VOCATIONAL & TECHNICAL EDUCATION
<b>Team Leader</b>	MARAGALL, JUAN ERNESTO	<b>Overall Stage</b>	Disbursing (From eligibility until all the Operations are closed)
<b>Operation Type</b>	Loan Operation	<b>Country</b>	BOLIVIA
<b>Lending Instrument</b>	Investment Loan	<b>Convergence related Operation(s)</b>	
<b>Borrower</b>	REPUBLICA DE BOLIVIA		

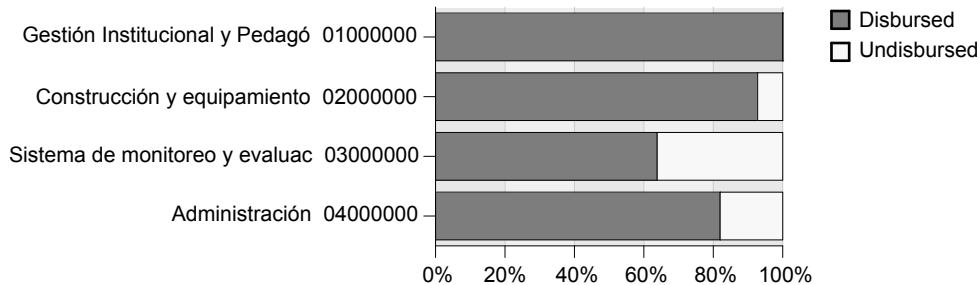
## Environmental and Social Safeguards

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

## 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
BO-L1071	40,000,000	39,858,023.85	0	0	40,000,000	39,858,023.85	39,828,259	99.93%	29,764.85
Aggregated	40,000,000	39,858,023.85	0	0	40,000,000	39,858,023.85	39,828,259	99.93%	29,764.85

## Expense Categories by Loan Contract (cumulative values)



## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### IMPACTS

**Impact Nbr. 1:** Incremento de la matrícula neta de estudiantes entre 14 y 17 años

**Observation:** Estrategia de país (GN-2631-1). Este indicador es a nivel de país. Durante el primer semestre de 2015, se calculará una línea de base y meta sobre los Núcleos/Unidades participantes del Programa.

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	EOP 2019
1.1	Tasa bruta de cobertura de estudiantes en 5° y 6° de secundaria en los 55 municipios intervenidos.	porcentaje	56.80	2012	P		58.50
					P(a)		58.50
					A		0.00

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Información Educativa, ME.

**Observations:** Este indicador es a nivel del país. Durante el primer semestre del 2014, se calculará una línea de base y meta sobre los centros, núcleos y unidades educativas participantes. Todos los datos serán desagregados por urbano-rural, y sexo.

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

**Impact Nbr. 2:** Incremento en la proporción de jóvenes de 15 a 19 años que completan el nivel secundario

**Observation:** Estrategia de país (GN-2631-1). Durante el primer semestre de 2015, se calculará una línea de base y meta sobre los Núcleos/Unidades participantes del Programa.

Indicator		Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	EOP 2019
2.1	Tasa de abandono en 5° y 6° de Secundaria en los 55 municipios intervenidos.	porcentaje	19.60	2012	P		20.19
					P(a)		20.19
					A		0.00

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Información Educativa, ME

**Observations:** Este indicador es a nivel del país. Durante el primer semestre del 2014, se calculará una línea de base y meta sobre los centros, núcleos y unidades educativas participantes. Todos los datos serán desagregados por urbano-rural, y sexo.

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

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

**Outcome Nbr. 1:** La oferta del BTH implementada

**Observation:** Fuente de verificación: Sistema de Información Educativa (SIE), Ministerio de Educación (ME)

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	EOP 2019
1.0	Establecimientos en condición de entregar la nueva oferta del BTH	Establecimientos	0.00	2013	P	55.00
					P(a)	55.00
					A	0.00

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Información Educativa (SIE), Ministerio de Educación (ME)

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	EOP 2019
1.0	Maestros de secundaria formados en educación tecnológica productiva para el BTH	Maestros	0.00	2013	P	2,000.00
					P(a)	2,000.00
					A	0.00

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Información Educativa (SIE), Ministerio de Educación (ME)

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

Indicator	Unit of Measure	Baseline	Baseline Year		2018	EOP 2019
1.3	Estudiantes inscritos en el BTH en los establecimientos participantes en el programa	Students (#)	0.00	2013	P	15,000.00
					P(a)	15,000.00
					A	0.00

#### Details

**Means of verification:** Sistema de Información Educativa (SIE), Ministerio de Educación (ME)

<b>Pro-Gender</b>	No	<b>Pro-Ethnicity</b>	No
-------------------	----	----------------------	----

	Afro-descendant				P		
					P(a)		
					A		
	Boys				P		
					P(a)		

## PMR Operational Report

### RESULTS MATRIX

#### OUTCOMES

	Boys				A		
	Girls				P		
					P(a)		
					A		
	Indigenous				P		
					P(a)		
					A		
	Men				P		
					P(a)		
					A		
	Post-secondary				P		
					P(a)		
					A		
	Pre-primary				P		
					P(a)		
					A		
	Primary				P		
					P(a)		
					A		
	Secondary				P		
					P(a)		
					A		
	Women				P		
					P(a)		
					A		

## RESULTS MATRIX

## OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

## Component Nbr. 1 Apoyo a la Gestión comunitaria, institucional y pedagogica de la ESCP

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2019	EOP 2019	2019	EOP 2019
1.1	Módulos, Núcleos y/o Unidades Educativas con el sistema de gestión educativa comunitaria constituido	Documento	P		41		278,999.84
			P(a)	0	41	0	240,702.55
			A	0	41	0	240,702.55
1.2	Programa de Formación de Maestros para el BTH elaborado (incluye diseño curricular, modalidad y metodología para la formación) y en implementación	Programa	P		1		514,670.18
			P(a)	1	1	0	38,702.76
			A	1	1	0	38,702.76
1.3	Material educativo para maestros sobre las menciones del BTH en formato audiovisual e impreso diseñados	Paquete	P		8		118,330
			P(a)	0	0	0	0
			A	0	0	0	0

## Component Nbr. 2 Construcción y Equipamiento para el BTH

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2019	EOP 2019	2019	EOP 2019
2.1	Estudios de Preinversión para la construcción de Módulos Tecnológicos Productivos elaborados.	Estudios	P		3		153,000
			P(a)	0	3	0	90,089.9
			A	0	3	0	90,089.9
2.2	Estudios de Preinversión para la construcción de Núcleos Tecnológicos Productivos elaborados	Estudios	P		14		420,000
			P(a)	0	11	0	313,750.81
			A	0	11	0	313,750.81
2.3	Módulos Tecnológicos Productivos construidos en 3 municipios urbanos	MTPs	P		3		2,867,602.5
			P(a)	0	3	0	5,433,257.56
			A	0	3	0	5,433,257.56
2.4	Núcleos Tecnológicos Productivos construidos en 11 municipios de zonas intermedias	NTPs	P		14		12,053,997.5
			P(a)	0	11	187,988.08	9,859,189.43
			A	0	11	187,988.08	9,859,189.43
2.5	Módulos Tecnológicos Productivos equipados en 3 municipios urbanos	MTPs	P		3		10,754,250
			P(a)	0	3	0	2,520,292
			A	0	3	0	2,520,292
2.6	Núcleos Tecnológicos Productivos equipados en 11 municipios de zonas intermedias	NTPs	P		14		7,700,000
			P(a)	0	11	0	1,771,221
			A	0	11	0	1,771,221
2.7	Núcleos Educativos equipados con Talleres Tecnológicos Productivos en 41 municipios del área rural	TTPs	P		38		3,572,750
			P(a)	0	41	0	4,088,824
			A	0	41	0	4,088,824
2.8	Unidades Educativas equipadas con laboratorios de física, química, biología y geografía	Establecimientos	P		0		0
			P(a)	1,650	1,650	8,186,338	12,293,224.9
			A	200	200	5,371,577	9,478,463.9

## RESULTS MATRIX

### OUTPUTS: ANNUAL PHYSICAL AND FINANCIAL PROGRESS

#### Component Nbr. 3 Sistema de monitoreo y evaluación del BTH

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS		FINANCIAL PROGRESS	
				2019	EOP 2019	2019	EOP 2019
3.1	Línea de Base realizada	Línea de Base	P		1		80,000
			P(a)	0	1	0	59,694.3
			A	0	1	0	59,694.3
3.2	Sistema de Información Educativa SIE complementada con información sobre especialidades tecnológicas productivas	Informe	P		1		110,000
			P(a)	0	1	0	671,398
			A	0	1	0	671,398
3.3	Evaluación Final de los procesos de formación de maestros realizada	Informe	P		1		50,000
			P(a)	0	0	0	0
			A	0	0	0	0
3.4	Sistematización de los Procesos de formación de maestros realizada	Informe	P		1		50,000
			P(a)	0	0	0	0
			A	0	0	0	0
3.5	Evaluación final de carácter cuantitativo y cualitativo de las estrategias de implementación del BTH	Informe	P		1		120,000
			P(a)	1	1	25,000	25,000
			A	0	0	0	0
3.6	Ampliación de la línea de base a 150 municipios	Línea de Base	P		0		0
			P(a)	0	1	0	118,835.22
			A	0	1	0	118,835.22

#### Component Nbr. 4 Administración y Gestión del Programa

	Output	Unit of Measure		PHYSICAL PROGRESS	FINANCIAL PROGRESS
				EOP	EOP
4.			P		
			P(a)		
			A		

#### Other Cost

	Administración y gestión	P				1,156,400
		P(a)			190,630.69	1,574,611.76
		A			208,452	1,592,433.07
	Administración FPS	P				
		P(a)			4,290.78	759,229.01
		A			4,290.78	759,229.01

#### Total Cost

	Total Cost	P				40,000,000.02
		P(a)			8,594,247.55	39,858,023.2
		A			5,772,307.86	37,036,083.51

## PMR Operational Report

### CHANGES TO THE MATRIX

Section	Name	Reasons	Type of Change	Subtype	Modified By	Entered in the System
Output	Ampliación de la línea de base a 150 municipios	Se incluyó la unidad de medida.	Modify Output	Modify Unit of Measure	CLUNSTEDT	09/27/2019

# PMR Operational Report

## IMPLEMENTATION STATUS AND LEARNING

Lesson Learned - Categories
Others - Technical-Sectorial Dimensions
Project Design
Stakeholder Priorities