

INFORME DE AVANCE POA 2021

Artículo 10 numeral 5 Decreto 57-2008 “Ley de Acceso a la Información Pública”

PRESENTACIÓN

La Planificación del Ministerio de Educación para el año 2021, está orientada al cumplimiento de las metas estratégicas establecidas en la Política General de Gobierno 2020-2024 y las metas físicas de productos y subproductos planteadas en el Plan Operativo Anual 2021, mismas que responden al valor y objetivo general ***“Transformar el sistema educativo en los ámbitos pedagógico y administrativo, con enfoque inclusivo y pertinencia cultural que favorezca la incorporación de niños y jóvenes, así como el fortalecimiento de las capacidades de los estudiantes en los procesos de aprendizaje”***, al Objetivo Estratégico ***“Reforma educativa en el aula con enfoque inclusivo y pertinencia cultural y lingüística”*** y a 15 líneas estratégicas, las cuales se enumeran a continuación: ***Ampliación de Cobertura, Educación Inicial, Educación Extraescolar, Alimentación Escolar, Seguro Escolar, Becas y Bolsas de Estudio, Infraestructura Escolar (Construcción, mantenimiento, ampliación, remozamiento, mobiliario y equipamiento), Calidad Educativa en el Aula, Transformación curricular, Educación Inclusiva, Fortalecimiento del nivel Medio, Innovación Tecnológica, Formación Docente, Alfabetización y Gestión Educativa.***

Derivado de lo anterior y tomando en consideración el artículo 10, numeral 5 del Decreto 57-2008 “Ley de Acceso a la Información Pública”, se presenta el informe de avance del Plan Operativo Anual 2021, correspondiente al mes de junio de 2021, mediante el cual se refleja a nivel institucional el avance físico y financiero de las intervenciones y/o productos más relevantes y que responden a las líneas estratégicas establecidas en el Plan Estratégico 2020-2024 del Ministerio de Educación.

Los datos cuantitativos que se presentan, corresponden a las metas físicas vigentes y ejecutadas según registros del Sistema Informático de Gestión -SIGES- al 30 de junio del presente año.

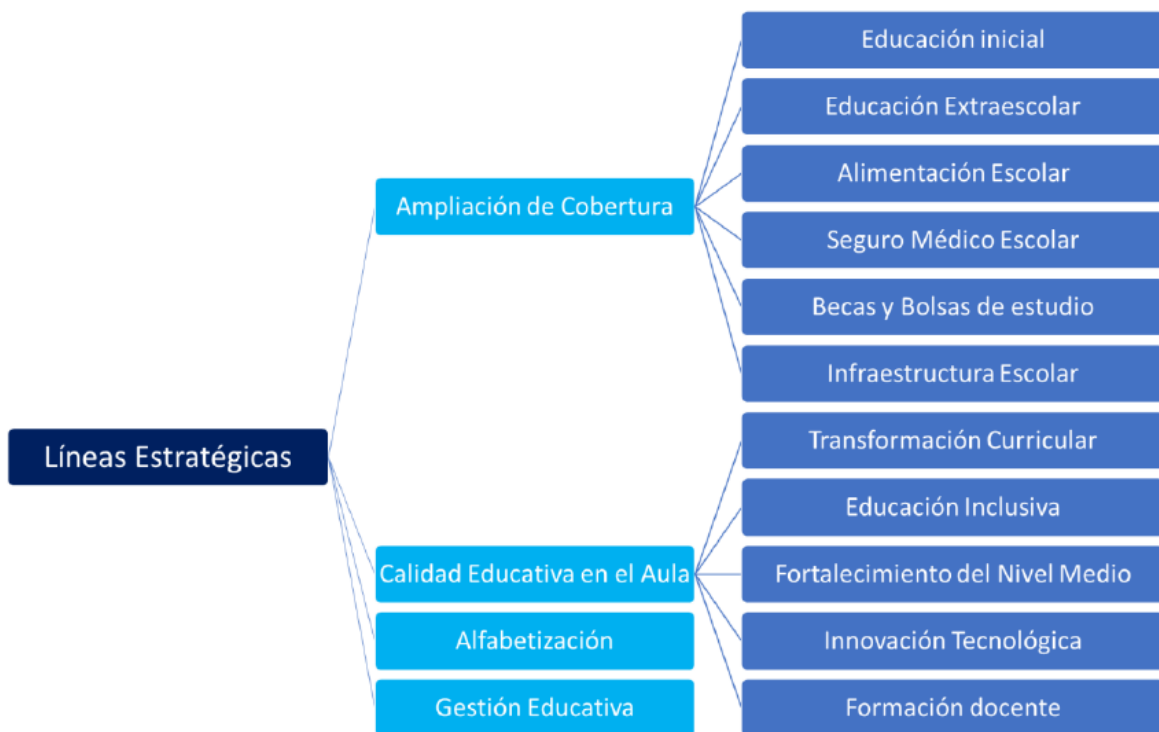
Es importante indicar que, el nivel de avance de las metas físicas responde a una calendarización anual, por lo que la ejecución se verá reflejada en la medida que se cumplan las fechas programadas en el POA 2021.

Informe de avance del Plan Operativo Anual 2021 vinculado a las líneas estratégicas Institucionales¹

El MINEDUC, para dar cumplimiento a las metas en la PGG 2020-2024, los Resultados Estratégicos de Desarrollo (RED), definidos en el marco de las Metas Estratégicas de Desarrollo (MED), así como los Resultados Institucionales, plantea 15 líneas estratégicas que permiten organizar las metas y los resultados (de desarrollo e institucionales) con las intervenciones estratégicas que el Ministerio debe prestar a la población.

En la siguiente gráfica, se observa la correlación entre las 15 líneas estratégicas definidas por el MINEDUC, las cuales, mediante su implementación, permitirán alcanzar las metas establecidas en la PGG 2020-2024, así como los resultados estratégicos de país y los resultados institucionales.

Ilustración 1
Correlación entre líneas estratégicas



A continuación, se detalla el avance de la producción más relevante incluida en el POA 2021 por línea estratégica, según datos registrados en el Sistema Informático de Gestión -SIGES- al mes de junio de 2021:

¹ Plan Estratégico Institucional 2020-2024, página 37.

1.1 Ampliación de cobertura

Matriculación, asistencia y permanencia de niños y jóvenes en los centros educativos públicos con el propósito de mejorar sus capacidades y lograr su desarrollo integral.

Tabla 1: Avance físico “Ampliación de cobertura”

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
Cobertura Educativa	Estudiantes del nivel preprimario atendidos en el sistema escolar.	415563	361250	DIDEDUC
	Estudiantes del nivel preprimario bilingüe atendidos en el sistema escolar.	97888	92374	
	Estudiantes de primaria monolingüe urbana atendidos en el sistema escolar.	372760	303012	
	Estudiantes de primaria monolingüe rural atendidos en el sistema escolar.	814200	747356	
	Estudiantes del nivel primario bilingüe atendidos en el sistema escolar.	874827	807574	
	Estudiantes del nivel primario de adultos atendidos en el sistema escolar.	6494	3779	
	Estudiantes del ciclo básico atendidos en el sistema escolar.	195302	153708	DIDEDUC
	Estudiantes del ciclo básico Telesecundaria atendidos en el sistema escolar.	104624	93200	
	Estudiantes del Programa Núcleos Familiares Educativos para el Desarrollo (NUFED), atendidos.	27224	22193	
	Estudiantes de las Escuelas Normales de Educación Física atendidos con Formación Académica.	2079	0	DIGEF
	Estudiantes de Formación para Maestros atendidos en el sistema escolar.	12292	9767	DIDEDUC
	Estudiantes de Formación de Bachiller con orientación en educación atendidos en el sistema escolar.	6558	2675	
	Estudiantes de Formación de Bachilleres atendidos en el sistema escolar.	35868	24705	
	Estudiantes de Formación de Perito atendidos en el sistema escolar.	29156	21157	
	Estudiantes de Formación Técnico Industrial atendidos en el sistema escolar.	4194	2910	
	Estudiantes de Formación Secretarial atendidos en el sistema escolar.	4377	2181	
Gratuidad a la Educación	Establecimientos del nivel preprimario atendidos con gratuidad.	13445	10383	DIDEDUC
	Establecimientos del nivel primario atendidos con gratuidad.	16611	13186	
Útiles Escolares	Estudiantes del nivel preprimario beneficiados con útiles escolares.	499353	423843	DIDEDUC
	Estudiantes del nivel primario beneficiados con útiles escolares.	2040814	1713029	
Bono del transporte	Estudiantes del nivel primario beneficiados con Bono de Transporte.	5,102	0	DIDEDUC GUATEMALA NORTE, SUR, ORIENTE Y OCCIDENTE
	Estudiantes del nivel primario de adultos beneficiados con Bono de Transporte.	904	0	
Subvención a centros educativos privados gratuitos.	Subvención a centros educativos privados gratuitos.	15	7	DIDEDUC
Institutos por Cooperativa	Institutos por cooperativa del ciclo básico beneficiados con aporte financiero.	1,034	873	DIDEDUC

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
	Institutos por Cooperativa del ciclo diversificado beneficiados con aporte financiero.	158	139	DIDEDUC Sololá
	Estudiantes atendidos en el proceso de educación bilingüe intercultural (Con Énfasis En Niños y Niñas de Santa Catarina Ixtahuacán, Exp 4783-2013, 4812-2013, 4813-2013 C.C.)	724	724	
Padres Informados	Padres y Madres de los estudiantes del nivel preprimario informados sobre la educación de sus hijos	51,397	11867	DIGEFOCE
	Padres Y Madres De Las Comunidades, Sensibilizados En La Educación Primaria De Sus Hijos	55,751	13418	DIGEFOCE

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021.

1.2 Educación Inicial

Atención integral a la niñez de 0 a 5 años con acciones en el área de salud, nutrición, apoyo a padres y estimulación temprana, para facilitar su acceso a la educación formal, así como, el proceso de socialización para aprender a convivir.

En este eje estratégico, se resalta la elaboración del documento de resultado para Educación Inicial, al mismo, se aplica la metodología de GpR, lo cual es determinante en cuanto que plantea el análisis de la problemática (factores causales directos e indirectos) así como el planteamiento de la estrategia (intervenciones, costo, responsables, indicadores para el seguimiento, entre otros).

La educación inicial se caracteriza por complementar y potenciar la educación en el entorno familiar, entendida esta como crianza. A la edad de 3 años, un niño destina entre el 50 y 75 por ciento de su energía para desarrollar su cerebro y en esta edad el cerebro de un niño es dos veces más activo que el de un adulto, y al cumplir los 6 años, ya se ha formado la base de la red neuronal. Situaciones de desnutrición, pobreza, marginación y otras desventajas, cuyas consecuencias se traducen en alteraciones del desarrollo integral de los infantes, con repercusiones en el aprendizaje y en su futura escolaridad.²

Tabla 2: Avance físico "Educación Inicial"

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
Educación Inicial	Niños De Primera Infancia Atendidos En Aprendizaje Temprano	15,021	1	DIGECADE
	Madres capacitadas en el aprendizaje temprano de los niños.	7,500	0	
	Promotores educativos para la atención de la primera infancia capacitados.	172	1	DIGECADE Y DIDEDUC Grupo Gasto 000

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021.

² Programa de Educación Inicial -Acompañame a Crecer-. Ministerio de Educación con el apoyo técnico y financiero de Unicef.

1.3 Educación Extraescolar

Es el proceso educativo que provee a la niñez y juventud formación a través de diferentes modalidades a las que se proveen dentro de educación escolar formal.

Tabla 3: Avance físico "Educación Extraescolar"

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
PEAC	Estudiantes del Programa de Educación Primaria a Adultos por Correspondencia (PEAC), atendidos.	5410	2407	DIDEDUC
	Estudiantes del Programa de Educación Primaria de Adultos por Correspondencia (PEAC), dotados con materiales educativos.	7,000	0	DIGEEX
	Técnicos docentes del Programa PEAC, capacitados para la implementación del enfoque de la Andragogía y Currículo Nacional Base (CNB).	200	0	DIGEEX
CEMUCAF	Estudiantes del Programa de Centros Municipales de Capacitación y Formación Humana (CEMUCAF) atendidos en áreas técnico-laborales.	27155	11339	DIDEDUC
	Estudiantes del Programa Centros Municipales de Capacitación y Formación Humana (CEMUCAF) dotados con materiales educativos.	360	0	DIGEEX
	Migrantes retornados, certificados en áreas Ocupacionales.	100	0	DIGEEX
	Técnicos docentes del Programa Centros Municipales de Capacitación y Formación Humana (CEMUCAF), formados en áreas ocupacionales.	200	0	DIGEEX
PRONEA	Estudiantes del programa Nacional de Educación Alternativa, PRONEA, atendidos.	5,000	0	DIGEEX
Otros intervenciones	Técnicos docentes del Programa de Modalidades Flexibles y Coordinadores Departamentales capacitados y dotados con materiales educativos.	100	0	DIGEEX
	Técnicos docentes, estudiantes, coordinadores departamentales y personal en servicio de DIGEEX, formados en procesos relacionados con educación extraescolar.	215	0	DIGEEX
	Estudiantes del Programa de Modalidades Flexibles dotados con materiales educativos.	10,000	0	DIGEEX

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021.

1.4 Alimentación escolar

El Programa de Alimentación fue diseñado para fortalecer la política de acceso y con ello ampliar la cobertura educativa, lograr la permanencia y evitar la deserción escolar, por medio de proporcionar un complemento alimentario, con la finalidad de vigorizar la atención integral de los beneficiarios del sistema educativo.

Tabla 4: Avance físico "Alimentación Escolar"

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
Alimentación Escolar	Niños y Niñas del nivel preprimario atendidos con alimentación escolar.	502832	454430	DIDEDUC
	Niños y Niñas del nivel primario atendidos con alimentación escolar.	2056933	1909693	

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
	Integrantes de la comunidad educativa involucrados en la mejora de la seguridad alimentaria y nutricional de los escolares, a través del Programa de Alimentación Escolar	137,551	21150	DIGEFOCE
	Niños y niñas de centros educativos públicos de los niveles de preprimaria y primaria evaluados con medición antropométrica de peso y talla	*21,850	0	

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión –SIGES–, a junio 2021, y *Sistema WEBPOA, a junio de 2021.

1.5 Seguro médico escolar

Es un programa para estudiantes de nivel preprimaria y primaria de centros educativos públicos, que se tiene establecido ampliar en cobertura de atención y que contempla gastos médicos por accidente, atención médica por enfermedad común, suministro de medicamentos y asistencias de gastos funerarios. El objetivo es garantizar la permanencia de los estudiantes en el proceso educativo.

Tabla 5: Avance físico "Seguro médico escolar"

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
Seguro Escolar	Estudiantes del nivel Preprimaria con cobertura de seguro médico escolar	287692	230917	DIGEPSA
	Estudiantes del nivel Primaria con cobertura de seguro médico escolar.	1003641	911535	DIGEPSA

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, Sistema Informático de Gestión -SIGES-, junio 2021

1.6 Becas y bolsas de estudio

Los programas de becas tienen la función primordial de brindar oportunidades a los jóvenes que, por cualquier circunstancia, no pueden continuar sus estudios.

Tabla 6: Avance físico "Becas y bolsas de estudio"

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
Becas de Alimentos y Bolsas de Estudio	Alumnas y Alumnos del nivel medio, ciclo básico del sector oficial, beneficiados con bolsas de estudio.	14713	5438	DIDEDUC
	Alumnas y Alumnos del nivel medio, ciclo básico del sector por cooperativa, beneficiados con bolsas de estudio.	9553	4165	
	Alumnas y alumnos del nivel medio ciclo diversificado del sector oficial, beneficiadas con becas de alimentos.	1,716	1194	
	Alumnas y alumnos del nivel medio ciclo diversificado del sector por cooperativa, beneficiadas con Bolsas de Estudio.	2739	1363	
	Alumnas y alumnos del nivel medio ciclo diversificado del sector oficial, beneficiados con Bolsas de Estudio	7924	2606	
	Alumnas y alumnos del nivel medio ciclo Diversificado con becas escolares para el aprendizaje de idioma extranjero	1288	0	

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021.

1.7 Infraestructura Escolar (Construcción, mantenimiento, ampliación, remozamiento, mobiliario y equipamiento)

Construir, remozar y ampliar edificios escolares, de acuerdo con las características y el contexto de la población escolar, de conformidad con criterios técnicos y legales, que garanticen la calidad educativa.

Tabla 7: Avance físico "Infraestructura Escolar"

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
Construcción y Mejoramiento Educación Física	Áreas deportivas escolares con mantenimiento preventivo.	637	0	*DIGEF
	Áreas deportivas escolares, remozadas.	266	0	
Remozamiento	Centros escolares del nivel primario reparados y remozados.	699	1	DIPLAN
	Centros Escolares Del Nivel Preprimario Reparados Y Remozados	101	0	DIPLAN
Módulos Educativos	Módulos Educativos instalados y equipados para el nivel preprimario	116	31	DIPLAN
	Módulos Educativos instalados y equipados para el nivel preprimario bilingüe	62	23	DIPLAN

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021 y *Sistema WEB-POA MINEDUC, a junio 2021.

1.8 Calidad educativa en el aula

La calidad de la educación radica en que la misma es científica, crítica, participativa, democrática y dinámica. Para ello es necesario viabilizar y regular el desarrollo de procesos esenciales tales como la planificación, la evaluación, el seguimiento y supervisión de los programas educativos.

Tabla 8: Avance físico "Calidad educativa en el aula"

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
Textos escolares nivel preprimario y primario	Cuadernos de trabajo impresos para estudiantes del nivel preprimario.	954521	420011	DIGECADE
	Textos escolares impresos de primaria bilingüe intercultural.	3295047	0	DIGEBI
	Textos impresos para estudiantes del nivel primario.	9997175	1754283	DIGECADE
	Textos escolares impresos para estudiantes del nivel preprimario bilingüe intercultural.	12087	0	DIGEBI
Valijas Didácticas	Docentes del nivel preprimario beneficiados con valija didáctica.	21966	17031	DIDEDUC
	Docentes del nivel primario beneficiados con valija didáctica.	86328	70915	DIDEDUC
Capacitaciones y dotación de materiales educativos	Herramientas metodológicas y curriculares impresas para docentes del nivel primario bilingüe.	20000	0	DIGEBI
Evaluación Educativa	Estudiantes del nivel primario evaluados	20,000	0	DIGEDUCA
	Informe de resultados de evaluación a estudiantes, a nivel municipal, publicados	1	0	DIGEDUCA
	Estudiantes Del Nivel Preprimario Evaluados	5,000	0	DIGEDUCA

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
	Estudiantes del ciclo básico evaluados.	30,000	0	DIGEDUCA
	Estudiantes del ciclo diversificado evaluados.	170,000	0	DIGEDUCA
	Informe de resultados de evaluación de estudiantes participantes en evaluaciones internacionales publicados.	1	0	DIGEDUCA
	Informes de investigaciones educativas publicados	2	0	DIGEDUCA
	Informe Individual de resultado de logro del estudiante de diversificado publicados.	170,000	0	DIGEDUCA
	Informe de resultados de evaluación a estudiantes (de diversificado), a nivel de establecimientos educativos, publicados	4,495	0	DIGEDUCA
Monitoreo del Proceso educativo en el aula	Establecimientos monitoreados y verificados en el proceso educativo en el aula.	9,156	9,156	*DIGEMOCA
Supervisión Educativa	Establecimientos educativos supervisados.	47,852	24883	DIDEDUC

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021, y *Reporte WEBPOA a junio 2021.

1.9 Transformación Curricular

Desarrollo curricular por medio de estrategias de aprendizaje en el aula, que responden a los contextos culturales - étnico, cultural y lingüístico- con un enfoque inclusivo.

Tabla 9: Avance físico "Transformación Curricular"

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
Currículo y Materiales Educativos	Currículo Nacional Base del Nivel Medio, Ciclo Básico, socializado	2	0	DIGECUR
	Currículo Nacional Base del Nivel de Educación Primaria, diagnosticado	1	0	DIGECUR
	Currículo Nacional Base del Nivel de Educación Primaria, revisado	1	0	DIGECUR
	Currículo Nacional Base del Nivel de Educación Preprimaria, revisado	1	0	0DIGECUR
	Materiales curriculares de apoyo diseñados, evaluados y actualizados para la implementación del Currículo Nacional Base (CNB) Nivel de Educación Preprimaria	1	0	DIGECUR
Currículo y Materiales Educativos	Materiales curriculares de apoyo diseñados, evaluados y actualizados para la implementación del Currículo Nacional Base (CNB) Nivel de Educación Media, Ciclo de Educación Básica	3	1	DIGECUR
	Currículo Nacional Base del Nivel de Educación Primaria, Jornada Nocturna, diagnosticado	1	0	DIGECUR

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
	Currículo Nacional Base del Nivel de Educación Primaria, Jornada Nocturna, revisado	6	0	DIGECUR
	Lineamientos de evaluación de los aprendizajes para los niveles educativos de Preprimaria, Primaria y Media	1	0	DIGECUR
	Personal técnico formado en temas curriculares	195	0	DIGECUR
	Estudiantes de los niveles preprimario y medio con formación en educación integral en sexualidad y prevención de violencia	2,500	0	DIGECADE

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, Sistema WEB-POA MINEDUC, junio 2021

1.10 Educación Inclusiva

Modelo de abordaje, a partir de la Reforma Educativa, con estrategias de aprendizaje en el aula, para dar atención con calidad y pertinencia cultural.

Tabla 10: Avance físico "Educación inclusiva"

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
Becas	Niñas y Adolescentes mujeres con discapacidad beneficiadas con becas escolares.	2,655	509	DIDEDUC
	Niños y adolescentes con discapacidad beneficiados con becas escolares.	3,258	558	DIDEDUC
Otras Intervenciones	Establecimientos dotados con un centro de recursos para la educación inclusiva	49	0	DIDEDUC

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021.

1.11 Fortalecimiento del Nivel Medio

Procesos de educación formal y no formal que permitan atender a la población que está dentro como fuera del sistema escolar en los Ciclos de Educación Básica y Diversificada.

Tabla 11: Avance físico "Fortalecimiento del Nivel Medio"

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
Gratuidad a la Educación	Establecimientos del ciclo básico atendidos con gratuidad.	3132	2413	DIDEDUC
	Establecimientos del ciclo diversificado atendidos con gratuidad.	642	466	DIDEDUC
	Establecimientos de Escuelas Normales de Educación Física con servicios para su funcionamiento.	22	0	DIGEF
Textos escolares ciclo básico	Textos impresos para estudiantes del nivel medio ciclo básico oficial.	1420829	274943	DIGECADE, DIGEBI
	Textos Dotados E Impresos Para Estudiantes Del Ciclo Básico De Telesecundaria.	28,664	0	DIGECADE
	Lineamientos curriculares para el Nivel Medio, Ciclo Diversificado	2	0	* DIGECUR

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
Currículo /Materiales educativos	Currículo de Formación Laboral del Nivel Medio, Ciclo Diversificado, diseñado	5	0	* DIGECUR
Innovación Tecnológica	Establecimientos del ciclo básico dotados con recursos tecnológicos	7	0	DIGECADE
	Establecimientos del ciclo diversificado dotados con recursos tecnológicos	13	0	DIGEBI
Bono del Transporte	Estudiantes de formación de bachilleres con orientación en Educación, beneficiados con bono de transporte.	452	0	DIDEDUC
	Estudiantes del ciclo básico beneficiados con Bono de Transporte.	14,750	0	DIDEDUC
	Estudiantes de formación de maestros beneficiados con Bono de transporte.	1,086	0	DIDEDUC
	Estudiantes de formación de bachilleres beneficiados con bono de transporte.	1,839	0	DIDEDUC
	Estudiantes de formación técnico industrial beneficiados con bono de transporte.	954	0	DIDEDUC
	Estudiantes de Formación Secretarial beneficiadas con bono de transporte.	1,823	0	DIDEDUC
	Estudiantes de formación de Peritos beneficiados con Bono de transporte.	3,801	0	DIDEDUC
	MEJORAMIENTO ESCUELA PRIMARIA EOUM JM TIPO FEDERACION CARLOS CALDERON TARACENA HUEHUETENANGO HUEHUETENANGO	68,936	0.00	DIPLAN
	CONSTRUCCION INSTITUTO DIVERSIFICADO NEBAJ QUICHE	555	0.00	DIPLAN
	CONSTRUCCION INSTITUTO DIVERSIFICADO JACALTENANGO HUEHUETENANGO	374	0.00	DIPLAN
	CONSTRUCCION INSTITUTO DIVERSIFICADO CHISEC ALTA VERAPAZ	1,573	5.88	DIPLAN
	CONSTRUCCION INSTITUTO DIVERSIFICADO RABINAL BAJA VERAPAZ	2,850	3.90	DIPLAN
	CONSTRUCCION INSTITUTO TECNOLOGICO JOCOTAN CHIQUIMULA	2,804	0.00	DIPLAN
	CONSTRUCCION INSTITUTO DIVERSIFICADO SAN PEDRO PINULA JALAPA	792	0.00	DIPLAN
	CONSTRUCCION INSTITUTO DIVERSIFICADO ESCUINTLA, ESCUINTLA	15,211	0	DIPLAN
	Institutos Tecnológicos dotados con equipamiento y mobiliario escolar.	7	0	DIPLAN
	Centros escolares del Nivel Medio ciclo Básico, con dotación de equipo	48	17	DIPLAN

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021 y * Sistema WEB-POA MINEDUC, a junio 2021.

1.12 Innovación tecnológica

La tecnología de la información y la comunicación -TIC- permite, para responder a los desafíos del nuevo milenio y del contexto el desarrollo de las competencias que hacen posible procesar, administrar y compartir información de diversos soportes tecnológicos integrados en los procesos de aprendizaje.

Tabla 12: Avance físico "Innovación tecnológica"

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
Innovación tecnológica	Establecimientos del nivel primario dotados con recursos tecnológicos.	2,901	0	DIGECADE

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, Sistema Informático de Gestión -SIGES-, junio 2021

1.13 Formación docente

Establecer estrategias para mejorar la formación inicial docente y en servicio, por medio de la profesionalización y actualización continuas, orientadas a lograr calidad en la Educación.

Tabla 13: Avance físico "Formación docente"

Tema Educativo	Producto	Meta física vigente	Meta física ejecutada	Unidad Responsable
PADEP nivel preprimario, primario a nivel Profesorado	Docentes de nivel primario en proceso de profesionalización a nivel técnico universitario.	2,615	0	DIGECADE
	Docentes de nivel primario bilingüe intercultural en proceso de profesionalización a nivel Técnico Universitario	1,367	0	DIGEBI
	Docentes del nivel preprimario bilingüe intercultural en proceso de profesionalización a nivel de técnico universitario	344	0	DIGEBI
	Docentes Del Nivel Preprimario En Proceso De Profesionalización A Nivel Técnico Universitario	1,520	0	DIGECADE
PADEP nivel preprimario, primario a nivel licenciatura	Docentes del nivel preprimario bilingüe intercultural en proceso de profesionalización a nivel de licenciatura.	367	0	DIGEBI
	Docentes Del Nivel Primario Profesionalizados A Nivel De Licenciatura.	2,240	0	DIGECADE
	Docentes del nivel primario bilingüe intercultural en proceso de profesionalización a nivel de licenciatura.	912	0	DIGEBI
	Docentes del nivel preprimaria Bilingüe Intercultural Profesionalizados a nivel de licenciatura.	273	0	DIGEBI
	Docentes Del Nivel Preprimario En Proceso De Profesionalización A Nivel De Licenciatura	584	0	
Profesionalización Física	Docentes De Educación Física En Proceso De Profesionalización	400	0	DIGEF
Formación Inicial Docente -FID-	Estudiantes graduados de bachilleres con orientación en docencia beneficiados con beca universitaria para cursar estudios de profesorado.	2,985	0	DIGECADE, DIGEBI, DIGEF
Capacitaciones	Currículo Nacional Base del nivel Medio, ciclo Diversificado, revisado	1	0	* DIGECUR

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, según Sistema Informático de Gestión -SIGES-, a junio 2021 y * Sistema WEB-POA MINEDUC, a junio 2021.

1.14 Alfabetización

Se entiende por alfabetización a la fase inicial del proceso sistemático de la educación básica integral y que implica, además el desarrollo de habilidades y conocimientos en respuesta a las necesidades socio-culturales y económico-productivas de la población.

Tabla 14: Avance físico "Alfabetización"

Tema Educativo	Producto	Meta Física Vigente	Meta Física Ejecutada	Unidad Responsable
CONALFA	Aporte económico a Comité Nacional de Alfabetización (CONALFA)	1	0	DAFI

Fuente: Elaboración propia con base al Plan Operativo Anual 2021 reprogramado, Sistema Informático de Gestión -SIGES-, junio 2021

1.15 Gestión Educativa

Generar el diálogo entre centros educativos, comunidad y currículo, para lograr una comunidad educativa dinámica, en un proceso que promueve la gestión a favor de la población y el mejoramiento de los indicadores de eficiencia interna: (matrícula, retención y promoción).

En esta línea estratégica se encuentran programadas intervenciones que permiten mantener una eficiencia en la gestión educativa, se programan acciones para asegurar el buen funcionamiento de las Dependencias del MINEDUC, con lo cual se cubren acciones destinadas al pago de salarios del personal administrativo y operativo, funcionamiento de herramientas informáticas, acciones de control interno para asegurar la transparencia en la gestión institucional; procesos de gestión, negociación y seguimiento de la cooperación nacional e internacional, dotación de insumos para fortalecimiento de la Educación Bilingüe, Educación Especial, Educación Extraescolar, Educación Física y Educación Estética y Artística, entre otras.

La mayoría de estas acciones se encuentran financiadas con actividades presupuestarias comunes a otros programas sustantivos y servicios administrativos generales, entre otras. Debido a esta situación, no se encuentran registros detallados de estas intervenciones en el Sistema Informático de Gestión -SIGES-.