



RESUMEN EJECUTIVO

**REFORZAMIENTO ESCOLAR EN LAS ÁREAS DE
COMUNICACIÓN Y MATEMÁTICA PARA ESTUDIANTES
DE 4TO GRADO DEL NIVEL SECUNDARIA DE LAS
INSTITUCIONES EDUCATIVAS PÚBLICAS DE LA EBR
DE LA REGIÓN CALLAO – 2022**



Contenido

A. Título de la Actividad	3
B. Descripción de la Actividad	3
C. Objetivos Generales y Específico de la Actividad	6
D. Número de beneficiarios	7
E. Número de Instituciones Educativas Beneficiarias	7
F. Relación y Ubicación de Instituciones Educativas Beneficiadas	7
G. Otros beneficiarios.....	10
H. Monto total de Inversión	10
I. Presupuesto Analítico de la Actividad.	11
J. Porcentaje del Financiamiento CAFED	12
K. Entidad Ejecutora	12
L. Programa del CAFED al que esta adscrita la actividad	13
M. Responsable de la ejecución.....	13
N. Periodo de ejecución de la Actividad.....	13
O. Responsable de iniciativa de la Actividad.....	13
P. Responsable de elaboración de la Actividad	13
Q. Responsable de la supervisión de la Actividad.....	13
R. Número de páginas de la actividad	13
S. Fecha de elaboración de la actividad	13
T. Fecha de presentación de la actividad ante el consejo directivo del CAFED	14
U. Evaluación de impacto de la actividad.....	14
V. Observaciones	14



A. Título de la Actividad

"Reforzamiento escolar en las áreas de Comunicación y Matemática para estudiantes de 4to grado del nivel secundaria de las Instituciones Educativas Públicas de la EBR de la región Callao – 2022"

B. Descripción de la Actividad

Mediante informe N° 015-2022-CAFED/GDE, de fecha 20 de enero de 2022, La gerencia de Desarrollo Educativo del CAFED, remite a la Gerencia General el expediente técnico de la actividad "Reforzamiento Escolar en las Áreas de Comunicación y Matemática para Estudiantes de 4to Grado del Nivel Secundaria de las Instituciones Educativas Públicas EBR de la Región Callao-2022", el mismo que tiene como objetivo: fortalecer las capacidades de los estudiantes del 4to. grado de secundaria de las instituciones educativas públicas de la Región Callao, en las áreas de matemática y comunicación mediante la plataforma virtual y aplicativo móvil que se encuentran habilitado para optimizar las competencias de comprensión, producción de textos escritos y matemática, de los estudiantes, atendiendo las necesidades de aprendizaje de los que no hayan alcanzado el nivel esperado de las competencias priorizadas. Asimismo, informa que, el total de beneficiarios de la actividad asciende a 4,610 estudiantes.

Mediante acuerdo 009-2022, suscrito en el Acta, de fecha 04 de febrero del 2022, el Consejo Directivo del Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao- CAFED, aprobó la actividad "Reforzamiento Escolar en las Áreas de Comunicación y Matemática para Estudiantes de 4to Grado del Nivel Secundaria de las Instituciones Educativas Públicas EBR de la Región Callao-2022".

El Comité de Administración del Fondo Educativo del Callao -CAFED del Gobierno Regional del Callao; tiene la finalidad de Fortalecer las capacidades de los estudiantes 4to de secundaria de las Instituciones Educativas Públicas de la Región Callao en las áreas de matemática y comunicación mediante la plataforma virtual y aplicativo móvil que se encuentra habilitado en la actividad.



Se desarrolla las siguientes actividades:

Contenidos educativos de reforzamiento en las áreas de comunicación y matemáticas que se encontrarán en la plataforma virtual y aplicativo móvil, están habilitadas para los estudiantes beneficiarios de 4to Grado del Nivel Secundaria de las Instituciones Educativas Públicas EBR de la Región Callao-2022. El Reforzamiento Escolar con un entorno virtual que facilita el **proceso de enseñanza - aprendizaje con módulos de gestión** y organización para el nivel secundario, asimismo este entorno permite al docente desarrollar sesiones asincrónicas y sincrónicas de esta manera el alumno puede revisar los recursos educativos previamente proporcionados por los docentes, es decir, se trabaja con sesiones planificadas para reforzar los contenidos de aprendizaje en las áreas específicas, **para ello el equipo de trabajo de la actividad junto a directivos y docentes especializados coordinan para cumplir las siguientes funciones:**

- Planificar y coordinar con directivos y docentes un horario de ingreso a la plataforma virtual.
- Organizar e implementar contenidos de reforzamiento para la población de estudiantes seleccionados.
- Elaborar y adecuar sesiones de aprendizaje, videos, fichas, y otros materiales que sirvan de refuerzo escolar para todos los estudiantes.
- Coordinar de manera permanente el avance de los estudiantes en sus actividades de evaluación en el aula virtual.
- Realizar el seguimiento a los estudiantes que han participado en la actividad y han hecho uso de las herramientas tecnológicas.



ÁREAS A TRABAJAR: COMUNICACIÓN Y MATEMÁTICA

BLOQUES	SEMANAS	FECHAS
PRIMER BLOQUE	8 SEMANAS	DEL 04 DE ABRIL AL 27 DE MAYO
SEGUNDO BLOQUE	8 SEMANAS	DEL 30 DE MAYO AL 22 DE JULIO
TERCER BLOQUE	8 SEMANAS	DEL 25 DE JULIO AL 16 DE SEPTIEMBRE
CUARTO BLOQUE	6 SEMANAS	19 DE SEPTIEMBRE AL 28 DE OCTUBRE

PLATAFORMA VIRTUAL

- **PLATAFORMA VIRTUAL “REFORZAMIENTO ESCOLAR EN LAS ÁREAS DE COMUNICACIÓN, MATEMÁTICA PARA ESTUDIANTES DE 4TO. GRADO DEL NIVEL SECUNDARIA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PUBLICAS DE LA EBR DE LA REGIÓN CALLAO - 2022 Y CIENCIA Y TECNOLOGÍA.**

✓ La plataforma virtual de la actividad tiene los siguientes componentes:

a) Página Web.

Las ejecuciones de las actividades se darán a través de la plataforma virtual instalada en el servidor del CAFED (Gobierno Regional del Callao). En la web de la actividad se agregarán recursos multimedia como imágenes, videos, pdf, audios etc. Que permiten una mejor información e interacción de los estudiantes.

b) Aula virtual

Se utilizará Chamilo para el seguimiento y evaluación de los estudiantes participantes en esta actividad. Se crearán sesiones de aprendizaje referente a las áreas de comunicación y matemática.

c) Aplicativo móvil

Es una app disponible para android en las Tablets que ayudará en la lectura de contenidos y dará la posibilidad de tener un mejor dominio de las herramientas tecnológica a los estudiantes del 4to. grado de educación secundaria de la Región Callao a través del CAFED.



Pruebas de rendimiento y progreso mediante la plataforma virtual a Estudiantes beneficiarios de 4to Grado Del Nivel Secundaria de las Instituciones Educativas Públicas EBR de la Región Callao-2022, En la plataforma se agregan ciertos componentes y controles de usuario, pues él será el canal en donde se publiquen y difundan las materias de comunicación y matemática para el 4to año de nivel secundaria de las instituciones educativas de la EBR de modo tal que el aprendizaje será realmente interactivo y de forma permanente.

Dotación de Herramientas digitales (Tablets y audífonos), cuyo propósito es llegar atender al 100% a los alumnos de 4to de secundario de los distritos de Ventanilla, Mi Perú y zonas vulnerables del Callao a favor de 4,610 beneficiarios, asimismo en las Tablet estará instalado el aplicativo móvil de la actividad.

C. Objetivos Generales y Específicos de la Actividad

- **Objetivo General de la actividad**

Fortalecer las capacidades de los estudiantes del 4to de secundaria de las Instituciones Educativas Públicas de la Región Callao en las áreas de matemática y comunicación mediante la plataforma virtual y aplicativo móvil que se encuentra habilitado, para optimizar las competencias de comprensión, producción de textos escritos y matemático de los estudiantes, atendiendo las necesidades de aprendizaje de los que no hayan alcanzado el nivel esperado de las competencias priorizadas

- **Objetivo Específico de la Actividad**

OE1.Brindar contenidos educativos de reforzamiento en las áreas de comunicación y matemáticas que se encontrarán en la plataforma virtual y aplicativo móvil, el cual serán elaborados por docentes de excelente nivel académico.

OE2. Dotar a los alumnos del 4to del nivel secundario herramientas tecnológicas (que consiste en 01 Tablet y 01 Audífono) a (4610) estudiantes beneficiados.

OE3.Realizar Pruebas de rendimiento y progreso mediante la plataforma virtual y aplicativo móvil a Estudiantes beneficiarios de 4to Grado Del Nivel Secundaria de las Instituciones.



OE4. Mejorar la calidad de vida del estudiante dándole las herramientas para que puedan hacer un 4to año de secundaria con más motivación y desarrollarse en las competencias de comprensión, producción de textos escritos y matemático.

D. Número de beneficiarios

4,610 estudiantes de 4to de secundaria de la Región Callao, de los distritos de Ventanilla, Mi Perú y Callao.

E. Número de Instituciones Educativas Beneficiarias

20 Instituciones Educativas de los distritos de Ventanilla, Mi Perú y Callao.

F. Relación y Ubicación de Instituciones Educativas Beneficiadas

Se realiza las coordinaciones con la DREC, UGEL Ventanilla y Gerencia Regional de Educación Cultura y Deporte del Gobierno Regional del Callao para que puedan priorizar la relación de beneficiarios de Instituciones Educativas.

Tabla 1

RED N° 01

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SECUNDARIA	TOTAL
• 5130 PACHACUTEC	4TO. GRADO	198
• COPRODELI SAN JUAN MACÍAS	4TO. GRADO	55
• 5125 CASUARINAS	4TO. GRADO	209
• 5124 LIBERTADOR SIMÓN BOLÍVAR	4TO. GRADO	173
• 5127 MÁRTIR JOSÉ OLAYA	4TO. GRADO	166
• 5148 LAS BRISAS DE PACHACUTEC	4TO. GRADO	30
• 5122 JOSÉ ANDRÉS RAZURI ESTÉVEZ	4TO. GRADO	193
• 5142 VIRGEN DE GUADALUPE	4TO. GRADO	77
• 5141 DIVINO MAESTRO	4TO. GRADO	67
	TOTAL	1168



TABLA N°02

RED 02

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SECUNDARIA	TOTAL
• 5149	4TO. GRADO	135
• 5150	4TO. GRADO	102
• COPRODELI SAN FRANCISCO SOLANO	4TO. GRADO	55
• 5128 SAGRADO CORAZÓN DE MARÍA	4TO. GRADO	159
• 5117 JORGE PORTOCARRERO REBAZA	4TO. GRADO	164
• I.E FE Y ALEGRÍA N°76 CARDENAL SANCHA	4TO. GRADO	55
	TOTAL	670

TABLA N°3

RED 03

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SECUNDARIA	TOTAL
• VILLA LOS REYES	4TO. GRADO	136
• 5094 NACIONES UNIDAS	4TO. GRADO	61
• 5123 FRANCISCO BOLOGNESI CERVANTES	4TO. GRADO	85
• 5077 JOSÉ FAUSTINO SÁNCHEZ CARRIÓN	4TO. GRADO	96
• 3089 LOS ÁNGELES	4TO. GRADO	97
• 3720 NUESTRA SEÑORA DE LA MISERICORDIA	4TO. GRADO	73
• 5121 PEDRO PLANAS SILVA	4TO. GRADO	115
• ESCUELA HOGAR COMUNITARIA REGIONAL SAGRADA FAMILIA	4TO. GRADO	88
	TOTAL	751



TABLA N°4**RED 04**

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SECUNDARIA	TOTAL
• 5135 LA SALLE	4TO. GRADO	54
• MANUEL SEOANE CORRALES	4TO. GRADO	229
• 5098 KUMAMOTO	4TO. GRADO	301
• 5151 SAN JUAN BOSCO	4TO. GRADO	105
	TOTAL	689

TABLA N°5**RED 05**

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SECUNDARIA	TOTAL
• NUESTRA SEÑORA DE BELÉN	4TO. GRADO	240
• 5051 VIRGEN DE FÁTIMA	4TO. GRADO	177
• 5137	4TO. GRADO	67
• 4020 JOSÉ SANTOS CHOCANO	4TO. GRADO	58
	TOTAL	542

**TABLA N°06****RED 06**

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SECUNDARIA	TOTAL
• 4021	4TO. GRADO	72
• 5093 ANTONIO RAYMONDI	4TO. GRADO	141
• 5090 ANTONIA MORENO DE CÁCERES	4TO. GRADO	84
	TOTAL	297

TABLA N°07

RED 07

INSTITUCIÓN EDUCATIVA	SECUNDARIA	TOTAL
• 5088 HÉROES DEL PACIFICO	4TO. GRADO	101
• 5138	4TO. GRADO	100
• 5086 POLITÉCNICO DE VENTANILLA	4TO. GRADO	239
• 5130-3 VÍCTOR RAÚL HAYA DE LA TORRE	4TO. GRADO	53
	TOTAL	493

El total de estudiantes del 4to. grado de secundaria por Redes, son **4,610**.

REDES	ESTUDIANTES
01	1,168
02	670
03	751
04	689
05	542
06	297
07	493
TOTAL	4,610



G. Otros beneficiarios:

No aplica

H. Monto total de Inversión

S/4,571,279.52 (Cuatro millones quinientos setenta y un mil doscientos setenta y nueve y 52/100 soles)

I. Presupuesto Analítico de la Actividad.

E.G.	DESCRIPCIÓN	U.M.	CANT.	ENTR.	P. UNIT	Total
2.3.1.1.1.1	ALIMENTOS Y BEBIDAS PARA CONSUMO HUMANO					1,000.00
	Agua en bidón x 20 litros	Unidad	25	n/a	40.00	1,000.00
2.3.1.3.1.1	COMBUSTIBLES Y CARBURANTES					7,200.00
	Combustible Diesel B5 S50	Galón	400	n/a	18.00	7,200.00
2.3.1.5.1.1	REPUESTOS Y ACCESORIOS					200.00
	Tarjeta de memoria extraíble - Micro SD de 64 GB	Unidad	4	n/a	50.00	200.00
2.3.1.5.1.2	PAPELERÍA EN GENERAL, ÚTILES Y MATERIALES DE OFICINA					31,959.52
	Archivador lomo ancho de palanca	Unidad	50	n/a	4.20	210.00
	Banderitas tipo flecha x 100 hojas	Unidad	40	n/a	1.71	68.40
	Corrector líquido tipo bolígrafo	Unidad	50	n/a	1.19	59.50
	Fastener metálico x 50 unidades	Caja	50	n/a	3.65	182.50
	Folder manila reforzado A4 x 25 unidades	Paquete	51	n/a	5.52	281.52
	Forro de plástico transparente tamaño oficio x 5 m	Unidad	50	n/a	4.52	226.00
	Funda portapapel A4	Paquete	50	n/a	2.82	141.00
	Pegamento en barra 40 gr	Unidad	50	n/a	2.27	113.50
	Grapa 26/6	Caja	20	n/a	1.89	37.80
	Lápiz 2B con borrador	Unidad	50	n/a	0.27	13.50
	Ligas delgadas	Caja	20	n/a	8.27	165.40
	Notas adhesivas color amarillo x 100 hojas	Unidad	50	n/a	1.50	75.00
	Separador numérico A4	Unidad	50	n/a	3.00	150.00
	Papel bond fotocopia d/75 gr. t. A4	Empaque	520	n/a	18.00	9,360.00
	Plumón resaltador de forma rectangular punta biselada	Unidad	50	n/a	1.69	84.50
	Sobre manila A4 x 50 unidades	Paquete	10	n/a	9.64	96.40
	Borrador blanco grande	Unidad	50	n/a	0.59	29.50
	Tóner para impresora multifuncional HP color negro	Unidad	20	n/a	750.00	15,000.00
	Tóner para impresora multifuncional KM color negro	Unidad	15	n/a	290.00	4,350.00
	Tinta para impresora color magenta	Unidad	6	n/a	45.00	270.00
	Tinta para impresora color cian	Unidad	6	n/a	45.00	270.00
	Tinta para impresora color amarillo	Unidad	6	n/a	45.00	270.00
	Tinta para impresora color negro	Unidad	9	n/a	45.00	405.00
	Papel lustre colores varios	Unidad	200	n/a	0.50	100.00
2.3.1.5.4.1	ELECTRICIDAD, ILUMINACIÓN Y ELECTRÓNICA					230,500.00
	Auriculares	Unidad	4610	n/a	50.00	230,500.00
2.3.1.8.2.1	MATERIAL, INSUMOS, INSTRUMENTAL Y ACCESORIOS MÉDICOS					4,670.00
	Alcohol líquido 1L. 70°	Unidad	51	n/a	20.00	1,020.00
	maskarilla desechable	Unidad	150	n/a	20.00	3,000.00
	Alcohol en Gel	Unidad	50	n/a	13.00	650.00
2.3.2.4.7.1	DE MAQUINARIAS Y EQUIPOS					12,000.00
	Mantenimiento correctivo de impresora	Servicio	3	n/a	4,000.00	12,000.00
2.3.2.5.1.2	ALQUILER DE VEHÍCULOS					45,000.00
	Alquiler de movilidad Tipo Van	Servicio	1	9	5,000.00	45,000.00

2.3.2.7.2.1	CONSULTORÍA	U.M.	CANT.	ENTR.	P. UNIT	20,000.00
	Servicio de Elaboración de Línea Base	Servicio	1	1	5,000.00	5,000.00
	Servicio de sistematización de la actividad	Servicio	1	1	10,000.00	10,000.00
	Servicio de Medición de resultados	Servicio	1	1	5,000.00	5,000.00
2.3.2.9.1.1	LOCACIÓN DE SERVICIOS REALIZADOS POR PERSONAS NATURALES RELACIONADOS AL ROL DE LA ENTIDAD	U.M.	CANT.	ENTR.	P. UNIT	969,300.00
	Coordinador de la actividad	Servicio	1	6	6,000.00	36,000.00
	Gestor de la actividad	Servicio	1	4	6,000.00	24,000.00
	Especialista financiero	Servicio	1	7	5,000.00	35,000.00
	Especialista en seguimiento presupuestal	Servicio	1	3	5,000.00	15,000.00
	Especialista Educativa	Servicio	1	6	5,000.00	30,000.00
	Analista Administrativo	Servicio	1	10	3,600.00	36,000.00
	Técnico administrativo	Servicio	1	10	3,500.00	35,000.00
	Asistente administrativo	Servicio	1	10	3,000.00	30,000.00
	Apoyo administrativo	Servicio	1	10	2,500.00	25,000.00
	Monitor académico	Servicio	1	10	4,200.00	42,000.00
	Gestores académicos	Servicio	5	9	3,000.00	135,000.00
	Programador	Servicio	1	10	3,000.00	30,000.00
	Diseñador Grafico	Servicio	1	10	3,000.00	30,000.00
	Asistencia en marketing y producción	Servicio	1	8	3,000.00	24,000.00
	Auxiliar documentario	Servicio	2	9	2,500.00	45,000.00
	Supervisor Académico de comunicación	Servicio	1	8	3,800.00	30,400.00
	Supervisor Académico de matemática	Servicio	1	8	3,800.00	30,400.00
	Diseño y elaboración de material educativo en comunicación	Servicio	5	8	3,500.00	140,000.00
	Diseño y elaboración de material educativo en matemática	Servicio	5	8	3,500.00	140,000.00
	Publicidad y diseño	Servicio	1	8	3,000.00	24,000.00
	Chofer	Servicio	1	9	2,500.00	22,500.00
	Liquidador	Servicio	1	2	5,000.00	10,000.00
2.6.3.2.2.1	MAQUINAS Y EQUIPOS PARA INSTALACIONES EDUCATIVAS	U.M.	CANT.	ENTR.	P. UNIT	3,227,000.00
	Tablet	Unidad	4610	n/a	700.00	3,227,000.00
2.6.3.2.3.1	EQUIPOS COMPUTACIONALES Y PERIFÉRICOS	U.M.	CANT.	ENTR.	P. UNIT	20,000.00
	Impresora láser multifuncional	Unidad	1	n/a	20,000.00	20,000.00
2.6.3.2.9.4	ELECTRICIDAD Y ELECTRÓNICA	U.M.	CANT.	ENTR.	P. UNIT	2,450.00
	Estabilizador de Corriente	Und	7	n/a	350.00	2,450.00
TOTAL						4,571,279.52

J. Porcentaje del Financiamiento CAFED

100% financiado por el CAFED.

K. Entidad Ejecutora

Comité de Administración del Fondo Educativo – CAFED

L. Programa del CAFED al que está adscrita la actividad

LEY N°29775 - ART. 2

b) Programa Integral de Formación Humana, Educativa, Intelectual, Ética y Valores Morales de los alumnos de las mismas instituciones educativas, que comprende su desarrollo integral de acuerdo a lo considerado en el literal a, lo que incluye la reducción de la desnutrición de los educandos y la mejora de los niveles de comprensión lectora y matemática conforme a las prioridades de gestión presupuestaria establecidas por la sexagésima séptima disposición complementaria y final de la Ley 29626, Ley de Presupuesto del Sector Público para el Año Fiscal 2011, y conforme al literal f).

M. Responsable de la ejecución

Lic. Richar Eli Bacón Terrones
Gerencia de Desarrollo Educativo

N. Periodo de ejecución de la Actividad

10 meses

O. Responsable de iniciativa de la Actividad

Lic. Richar Eli Bacón Terrones
Gerencia de Desarrollo Educativo

P. Responsable de elaboración de la Actividad

Lic. Richar Eli Bacón Terrones
Gerencia de Desarrollo Educativo

Q. Responsable de la supervisión de la Actividad

Lic. Richar Eli Bacón Terrones
Gerencia de Desarrollo Educativo

R. Número de páginas de la actividad

46 hojas

S. Fecha de elaboración de la actividad

Diciembre 2021



T. Fecha de presentación ante el consejo directivo del CAFED

20 de enero de 2022

U. Evaluación de impacto de la actividad

Indicadores del Procesos

El indicador mide la **cantidad de estudiantes** beneficiaras de 4to de secundaria de las Instituciones Educativas Públicas EBR de la Región Callao-2022 que participan activamente de la actividad, mejoran su desempeño y evidencias cambios en las Áreas de Comunicación y Matemática.

% porcentaje de estudiantes beneficiarios de 4to Grado del Nivel Secundaria de las Instituciones Educativas Públicas EBR de la Región Callao-2022 que participan del Reforzamiento Escolar en las Áreas de Comunicación y matemática. (seleccionadas por vulnerabilidad)

Indicadores del Resultado

Este indicador se ajusta a procesos sistemáticos de evaluación. El monitoreo en la ejecución de sus distintas fases es fundamental. Se deben incluir evaluadores internos y externos. El enfoque de la evaluación no persigue como objetivo exclusivo mejorar el rendimiento académico de los estudiantes sino crear las condiciones necesarias para que los estudiantes alcancen un desarrollo pleno en lo didáctico, emocional, social y en el monitoreo de su propia evolución dentro de la dinámica educativa.

El 90% de estudiantes beneficiarios de 4to año de secundaria de las Instituciones Educativas Públicas EBR de la Región Callao-2022 mejoran su desempeño en las Áreas de Comunicación y Matemática.

V. Observaciones

Actualización de Resumen Ejecutivo al 11 de noviembre del 2022 de acuerdo a la Resolución Gerencial General N°073-2022-CAFED/GG, modelo de Resumen Ejecutivo Acta 004-2020 de acuerdos N°002-2020, de la actividad de **“REFORZAMIENTO ESCOLAR EN LAS ÁREAS DE COMUNICACIÓN, MATEMÁTICA PARA ESTUDIANTES DE 4TO. GRADO DEL NIVEL SECUNDARIA DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS PUBLICAS DE LA EBR DE LA REGIÓN CALLAO - 2022**

