

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 1 de

INFORME DE ANALISIS DE RESULTADOS EN PRUEBAS INTERNAS 2023

1. OBJETO

Identificar las áreas con mayor dificultad académica de los estudiantes de la Institución Educativa Rural San José de Castro reflejadas en los resultados obtenidos en las pruebas internas y en las pruebas Saber 11°.

2. ALCANCE

Aplica para todos los eestudiantes que hacen parte de la Institución Educativa Rural San José de Castro de Arboledas Norte de Santander.

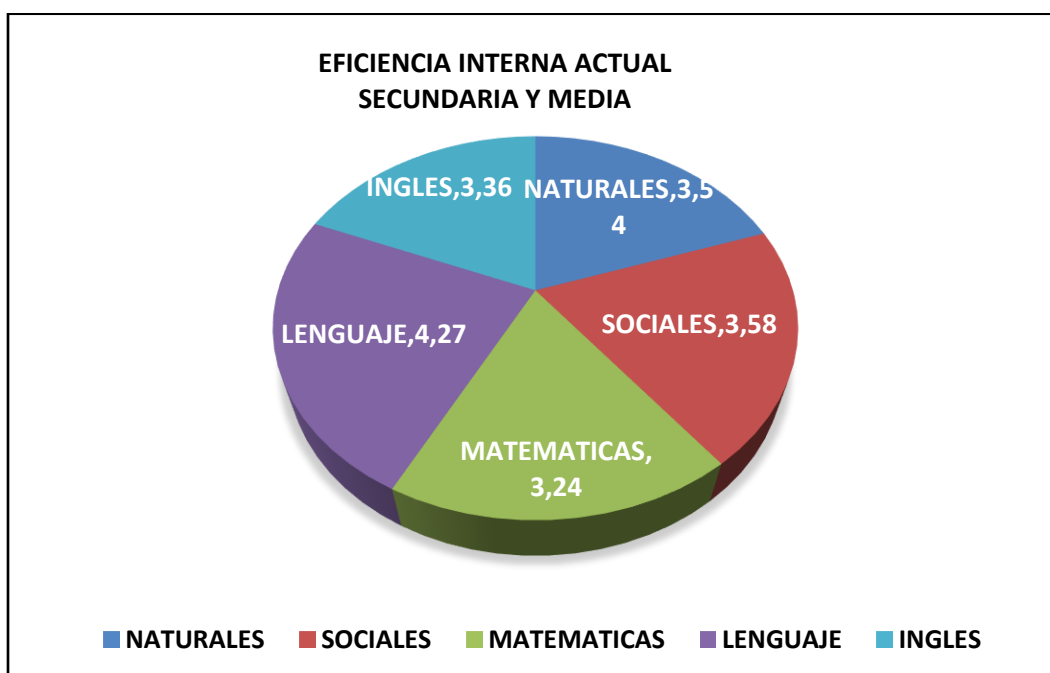
3. RESULTADOS PRUEBAS INTERNAS SECUNDARIA Y MEDIA

Se realiza seguimiento a los alumnos por medio de las calificaciones obtenidas en cada área del plan de estudios (ciencias naturales, ciencias sociales, matemáticas, lenguaje e inglés); en los grados 6, 7, 8, 9,10 y 11.

GRADO	NATURALES	SOCIALES	MATEMATICAS	LENGUAJE	INGLES
6A	3,91	3,71	3,4	3,76	3,46
6B	3,85	3,47	3,39	4,07	3,42
7A	3,63	3,56	3,17	3,81	3,19
7B	3,83	3,63	3,22	4,08	3,38
8A	3,17	3,71	3,03	7,77	3,31
8B	3,26	3,76	3,14	3,81	3,33
9	3,26	3,52	3,05	3,87	3,08
10	3,29	3,31	3,23	3,54	3,46

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 2 de

11	3,68	3,52	3,52	3,76	3,65
TOTAL	31,88	32,19	29,15	3,847	30,28
PROMEDIO	3,54	3,58	3,24	4,27	3,36



De acuerdo con los resultados se refleja un porcentaje bajo en la materia de matemáticas e inglés con un 18%; seguido de las áreas de ciencias naturales y sociales con un 20% y el mayor porcentaje es el lenguaje con un 24% de entendimiento por parte de los Estudiantes, por lo anterior se hace necesario reforzar las materias con un porcentaje bajo por medio de clases lúdicas, talleres, capacitaciones, charlas de sensibilización, comprensión de lectura y

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 3 de

análisis de datos en donde los Estudiantes entiendan la importancia del conocimiento a través de estas actividades.

4. RESULTADOS PRUEBAS INTERNAS PRIMARIA.

Para los Estudiantes de primaria se procede a identificar por Sedes que conforman la Institución Educativa San Jose de Castro el cual consta de 19 sedes.

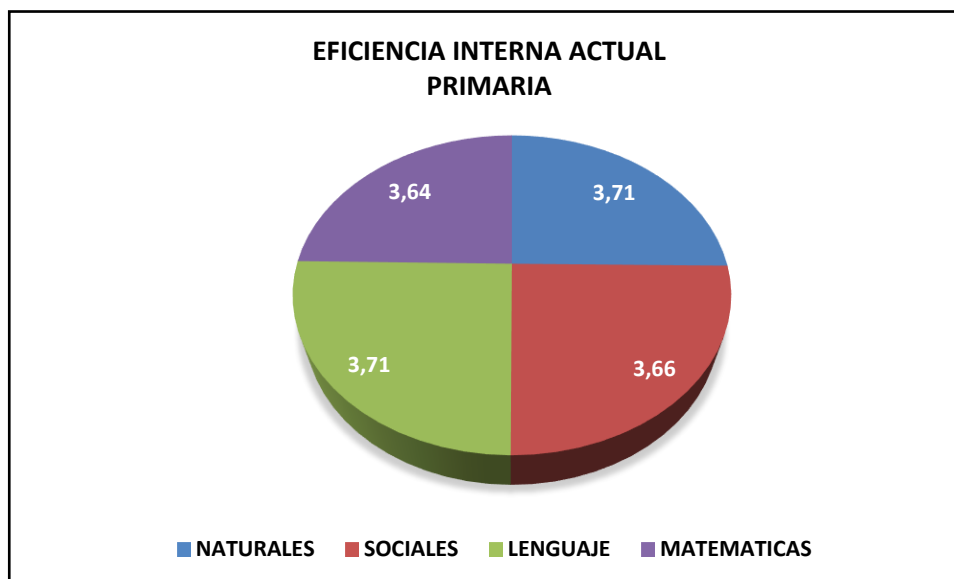
SEDES	NATURALES	SOCIALES	LENGUAJE	MAATEMATICAS
Pablo sexto 3°	3,06	2,84	2,94	2,88
Pablo sexto 5°	3,97	3,85	4,05	3,97
Santo Domingo 3°	3,29	3,22	3,35	3,37
Santo Domingo 5°	3,26	3,04	3,38	3,32
San Onofre 3°	3,5	3,63	3,46	3,44
San Onofre 5°	4,23	4,28	3,98	3,95
Volcán 3°	3,75	3,75	3,07	3,65
Volcán 5°	3,8	3,3	3,8	3,7
Vega Larga 3°	3,85	3,75	3,75	3,65
Vega Larga 5°	4,05	4,05	4,05	4
Peñitas 3°	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
Peñitas 5°	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 4 de

Helechal Bajo 3°	3,77	3,77	3,77	3,73
Helechal Bajo 5°	4,5	4,4	4,4	4,5
Mohan 5°	3,43	3,6	3,63	3,27
San Joaquin 3°	4,3	4,3	4,36	4,15
San Joaquin 5°	4,22	4,22	4,38	4
La Potrera 3°	3,36	3,24	3,64	3,51
La Potrera 5°	3,82	3,9	3,7	3,58
Juan Bueno 3°	3,83	3,83	3,9	3,83
Juan Bueno 5°	3,88	3,9	3,93	3,93
Guzaman 3°	3,37	3,37	3,5	3,37
Guzaman 5°	4,22	3,95	4,2	3,72
Peñon 5°	4,4	4	4,2	4,2
Degredo 3°	3,58	3,55	3,58	3,6
Caney 3°	2,97	3,17	3,27	3,07
Caney 5°	3,45	3,4	3,45	3,4
Almendro 3°	3,35	3,4	3,45	3,4

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 5 de

Almendo 5°	3,65	3,65	3,7	3,8
Cinera 3°	3,77	3,73	3,63	3,6
Cinera 5°	3,24	3,33	3,31	3,19
La Aguada 3°	3,4	3,4	3,5	3,4
TOTAL	111,27	109,82	111,33	109,18
PROMEDIO	3,71	3,66	3,71	3,64



Para identificar la eficiencia interna de los Estudiantes de Primaria se realizó un promedio por las Sedes (19); en donde se buscará opciones de mejora para cada área; matemáticas, ciencias naturales, Ciencias sociales y lenguaje; por ello se requiere por medio de sensibilización al Estudiante establecer métodos que ayuden a incrementar los porcentajes de entendimiento y comprensión

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 6 de

5. RECOMENDACIONES

Para obtener un mejor rendimiento académico del resultado de las Pruebas Saber es fundamental que el Estudiante cree ciertos hábitos de estudio en donde pueda organizarse, ser disciplinado y respetar horarios académicos el cual exige mayor comprensión y concentración en él.

Algunos hábitos que se deben inculcar en los estudiantes son los siguientes:

- Definir un horario de estudio: Establecer horas para estudiar, realizar trabajos para otras actividades. Tratar de cumplir con cada tarea para tener los resultados esperados.
- Mejorar la concentración. Es importante adecuar el espacio de trabajo para realizar las tareas. Evitar distracciones como teléfonos celulares, televisión entre otros.
- Aplicar técnicas de estudio. Los organizadores visuales ayudan mucho para recordar mejor lo estudiado. Los mapas mentales, mapas conceptuales, líneas de tiempo, cuadros sinópticos, etc. resumen mejor nuestras ideas y facilitan el aprendizaje.
- Estudiar en voz alta. Funciona mucho mejor que leer mentalmente.
- Participar en clase. Siempre que desee aportar algún dato o tengas duda sobre ciertos temas, levanta la mano
- Fijarse metas. Trabajar con mucha perseverancia por las metas y poco a poco se verá los resultados.

Para finalizar, es importante reconocer y sensibilizar que los procesos deben verse reflejados en la realidad de las Pruebas Saber 11°. El trabajo en equipo, la unión de las metas y propósitos, bajo un mismo ideal, será el lazo que permita que esto se logre. Aparentemente todo está bien y cada quien hace su mejor esfuerzo, pero, desafortunadamente, no se ven reflejados en los resultados de las pruebas externas (Saber 11°).

RESULTADOS PRUEBAS SABER 11

Para el año 2023, se obtuvieron los siguientes resultados individuales en la prueba Saber 11. Hasta el momento es el único dato que se puede reportar, pues no se cuenta con información detallada suministrada por el CFES acerca del desempeño de los estudiantes en cada una de las áreas evaluadas:

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 7 de

#	ESTUDIANTE	PUNTAJE
1	Anderson Eduardo Vega Gelves	310
2	Brian Stiven Mancipe Gómez	288
3	Lorena Ramírez Mancipe	283
4	Yosnaiber José Mendoza Rodríguez	274
5	Sandy Lorena Vega Jaimes	266
6	Jean Kleiver Marciales Sosa	265
7	Geider Yecid Villabona Tarifa	255
8	Karen Yoletza Marciales Lizcano	253
9	Jenifer Andrea Montes Díaz	243
10	Diego José Díaz Albarracín	241
11	Jesús Miguel Jaimes Gelvez	239
12	Colacho Mancipe Contreras	236
13	Juan Fabián Contreras Balbuena	234
14	Rafael Andrés Ortega Ortega	234
15	Yeferson Arley Barrientos Gelvez	230
16	Esneider Yessid Contreras Rojas	227
17	Erica Ximena Pinzón Urbina	226
18	Samuel Stiven Urbina Carrillo	226
19	Braner Yesith Perez Carrillo	223
20	Luis Eduardo Carrillo Cruz	220
21	Viviana Rolón Gelves	217
22	Belcy Belén Villamizar Hernández	215
23	Camilo Andrés Carrillo Cruz	209
24	Edgar Adrián Gelvez Vega	189
25	Miryam Fuentes Hernández	177
26	Jeiner Fernando Ortega Jaimes	170
Puntaje Global		237

Se expone a continuación, para efectos de un análisis comparativo, los resultados obtenidos el año 2022 en la prueba Saber 11.

El ICFES realiza una categorización y clasificación de los establecimientos educativos, considerando lo siguiente:

- La clasificación se genera después de cada aplicación de SABER 11°, es decir, dos veces al año.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 8 de

- La clasificación se produce por separado para los grados 11° y 26° (ciclo de adultos), tanto para establecimientos como para sedes.
- La clasificación se realiza con base en los resultados de los estudiantes de los últimos tres años.
- Para ser clasificado se requiere que los estudiantes con resultados válidos sean al menos 9 y al menos el 80% de los matriculados registrados en SIMAT.
- La clasificación se hace con base en los puntajes obtenidos en las cinco pruebas del examen y depende no solamente de los promedios sino también de la varianza, es decir, de qué tan grandes son en cada prueba las diferencias de puntajes entre los estudiantes. Entre más altos y más homogéneos sean los puntajes de los estudiantes de la institución, más alta resulta la clasificación.
- Para cada una de las cinco pruebas del examen, solo se tienen en cuenta los resultados del 80% de matriculados con puntajes más altos. Entre el 20% que se excluyen se cuentan, además de los matriculados que no tienen resultados válidos (por ejemplo, por no presentar el examen completo), aquellos que tienen los puntajes más bajos en esa prueba.
- No se usan los resultados de estudiantes repitentes que hayan presentado anteriormente el examen, ni los de los estudiantes discapacitados (salvo que el colegio solicite expresamente su inclusión).
- La clasificación se realiza en cinco categorías: A+, A, B, C, D; a partir de un índice general calculado para cada establecimiento o sede. El índice general está compuesto a su vez de los índices de resultados de cada una de las cinco pruebas del examen.
- Las categorías para cada establecimiento son asignadas teniendo en cuenta los siguientes puntos de corte

Según la información que se tiene hasta el momento, la institución se ubica en la **categoría D**, que según el MEN corresponde a los establecimientos que:

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 9 de

De acuerdo con el porcentaje de estudiantes de su establecimiento que se encuentran en el 33% de los resultados inferiores de toda la población	De acuerdo con el porcentaje de estudiantes de su establecimiento que se encuentran en el 33% de los resultados superiores de toda la población
Los establecimientos D tienen más del 80% de sus estudiantes en el 33% inferior, en al menos una de las cinco pruebas.	Los establecimientos D tienen menos del 40% de sus estudiantes en el 33% superior, en al menos una de las cinco pruebas.
Los establecimientos D tienen más del 65% de sus estudiantes en el 33% inferior, en al menos dos de las cinco pruebas.	Los establecimientos D tienen menos del 20% de sus estudiantes en el 33% superior, en al menos dos de las cinco pruebas.
Los establecimientos D tienen más del 50% de sus estudiantes en el 33% inferior, en al menos tres de las cinco pruebas.	Los establecimientos D tienen menos del 10% de sus estudiantes en el 33% superior, en al menos tres de las cinco pruebas.

En ese sentido, los resultados obtenidos por los estudiantes de la institución lo corroboran, y se puede deducir que en la mayoría de las áreas evaluadas no fueron los esperados. Esta situación, conlleva a plantear planes de mejoramiento en dichas áreas que conduzcan a solventar esta situación:

Categoría	D	C	B	A	A+
MUY INFERIOR	100.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
INFERIOR	99.8%	0.2%	0.0%	0.0%	0.0%
BAJO	69.6%	30.4%	0.0%	0.0%	0.0%
MEDIO	4.2%	84.0%	11.8%	0.0%	0.0%
ALTO	0.1%	10.5%	87.5%	1.9%	0.0%
SUPERIOR	0.0%	0.2%	24.4%	73.4%	2.0%
MUY SUPERIOR	0.0%	0.0%	0.1%	14.2%	85.7%

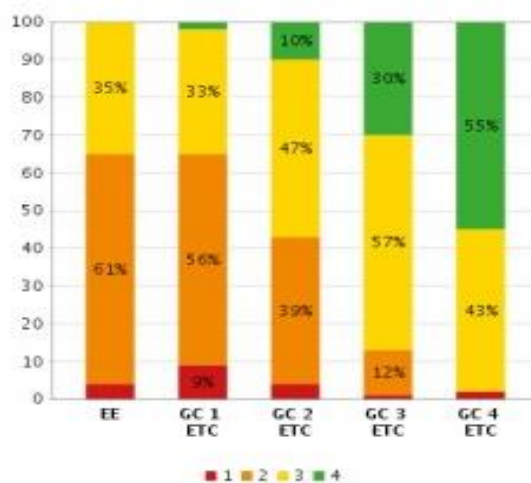
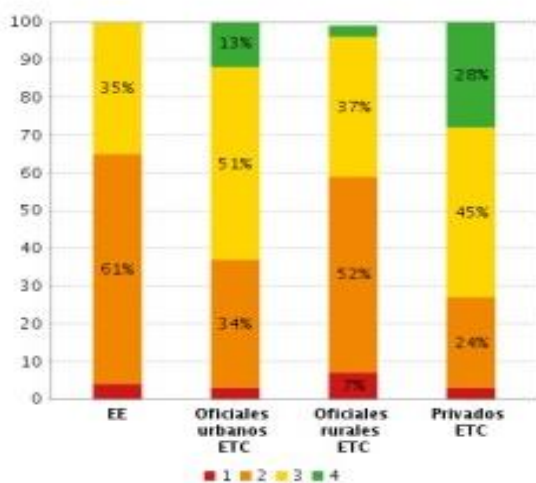
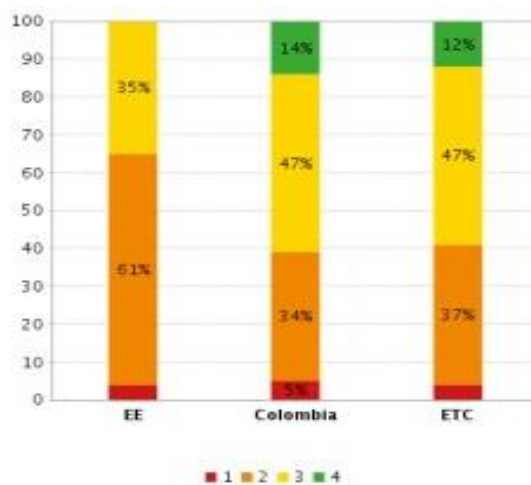
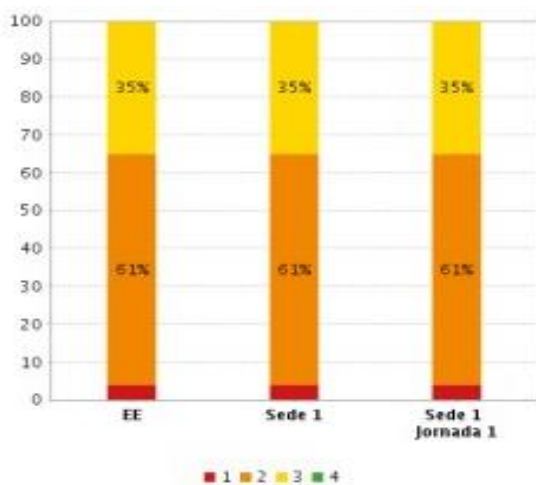
CLASIFICACIÓN POR ÁREAS:

Las pruebas aplicadas en el 2022 a los estudiantes de la I.E.R San José de Castro, arrojaron resultados que permiten identificar fortalezas y oportunidades de mejoramiento. A continuación, se relacionan:

LECTURA CRÍTICA

El promedio de esta área es de 49/100 con una desviación de 8.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 10 de



Por lo anterior, se evidencia que la mayoría de nuestros estudiantes (61%) se encuentra en el nivel BÁSICO, un 37% en nivel ALTO y el 4% en nivel INFERIOR.

A continuación, se relacionan los resultados por parte de las respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en lectura crítica:

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 11 de

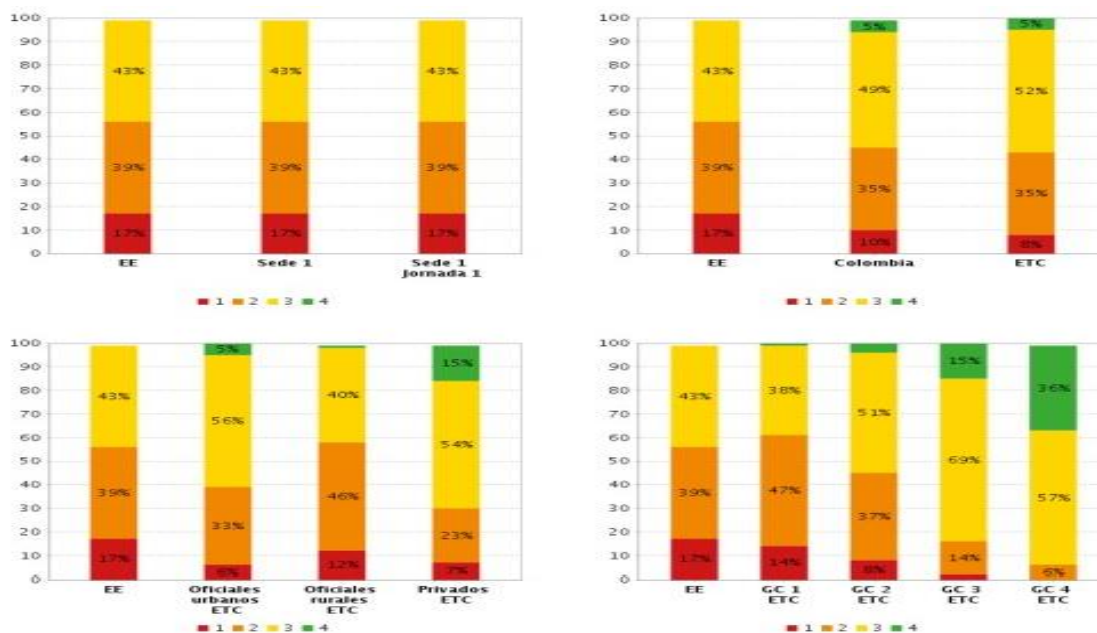
Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Comprende cómo se articulan las partes de un texto para darle un sentido global.	57%	47%	48%
Identifica y entiende los contenidos locales que conforman un texto.	41%	36%	35%
Reflexiona a partir de un texto y evalúa su contenido.	60%	47%	48%

Se hace evidente que los aprendizajes con mayor dificultad son:

- Reflexiona a partir de un texto y evalúa su contenido.
- Comprende cómo se articulan las partes de un texto para darle un sentido global.

MATEMÁTICAS

El promedio de esta área es de 47/100 con una desviación de 10.



	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 12 de

Por lo anterior, se evidencia que el 39% se encuentra en el nivel BÁSICO, un 43% en nivel ALTO y el 17% en nivel INFERIOR.

A continuación, se relacionan los resultados por parte de las respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en matemáticas:

Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Frente a un problema que involucre información cuantitativa, plantea e implementa estrategias que lleven a soluciones adecuadas.	57%	52%	51%
Valida procedimientos y estrategias matemáticas utilizadas para dar solución a problemas.	67%	59%	58%
Comprende y transforma la información cuantitativa y esquemática presentada en distintos formatos.	42%	39%	37%

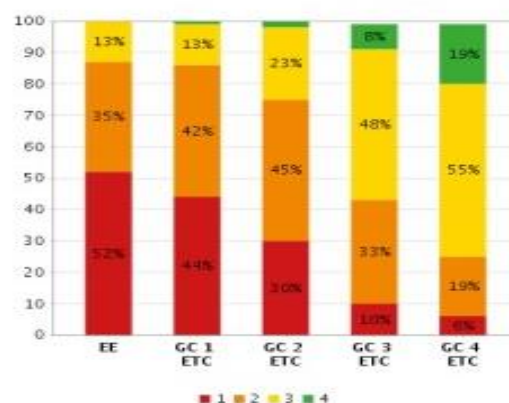
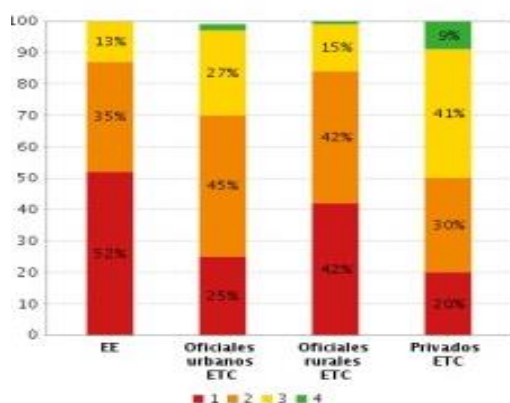
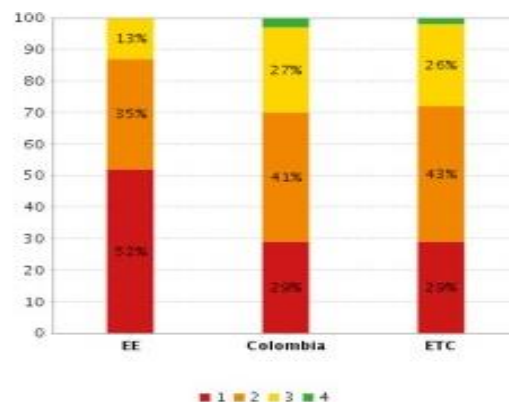
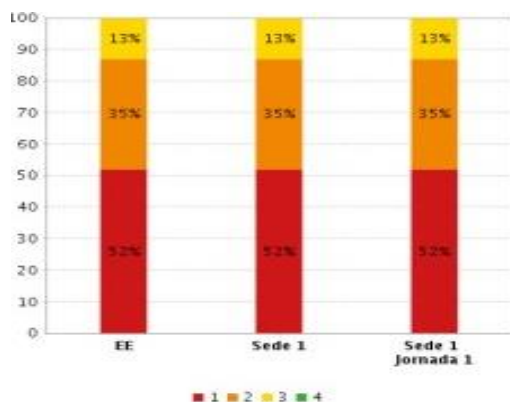
Se hace evidente que los aprendizajes con mayor dificultad son:

- Frente a un problema que involucre información cuantitativa, plantea e implementa estrategias que lleven a soluciones adecuadas.
- Valida procedimientos y estrategias matemáticas utilizadas para dar solución a problemas.

COMPETENCIAS CIUDADANAS

El promedio de esta área es de 42/100 con una desviación de 9.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 13 de



Por lo anterior, se evidencia que el 52% se encuentra en el nivel BÁSICO, un 25% en nivel ALTO y el 17% en nivel INFERIOR.

A continuación se relacionan los resultados por parte de las respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en Competencias ciudadanas:

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 14 de

Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Comprende que los problemas y sus soluciones involucran distintas dimensiones y reconoce relaciones entre estas.	67%	52%	52%
Comprende perspectivas de distintos actores y grupos sociales.	58%	43%	43%
Contextualiza y evalúa usos de fuentes y argumentos.	67%	58%	59%
Comprende dimensiones espaciales y temporales de eventos, problemáticas y prácticas sociales.	62%	56%	56%
Comprende modelos conceptuales, sus características y contextos de aplicación.	53%	45%	46%
Evalúa usos sociales de las ciencias sociales.	73%	58%	60%

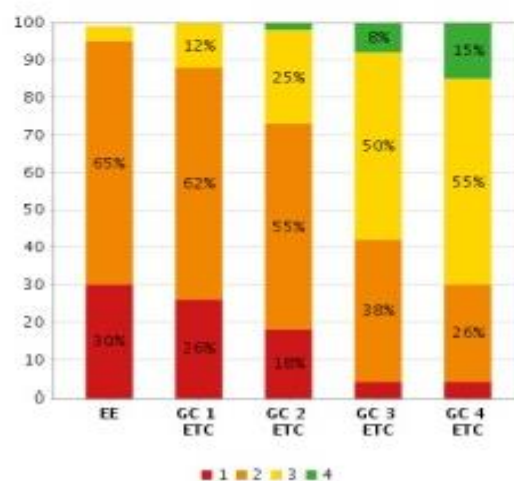
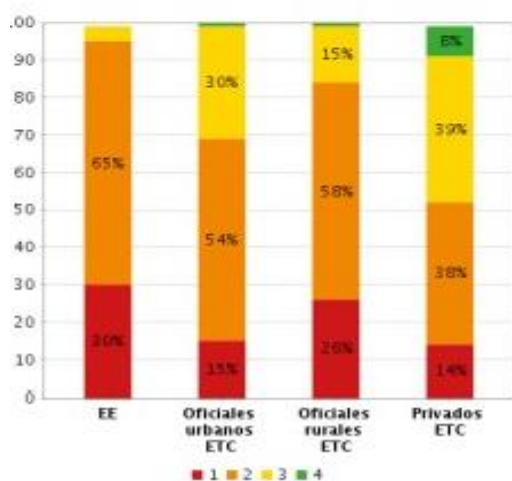
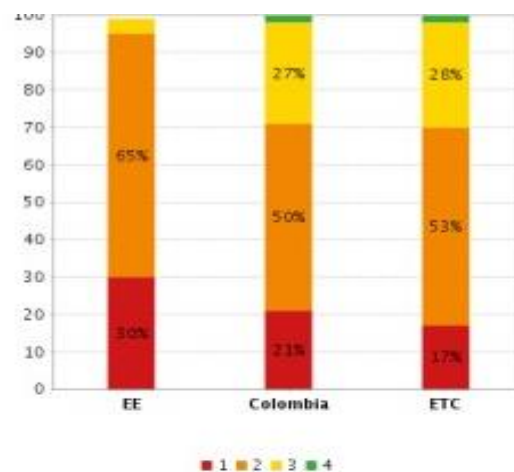
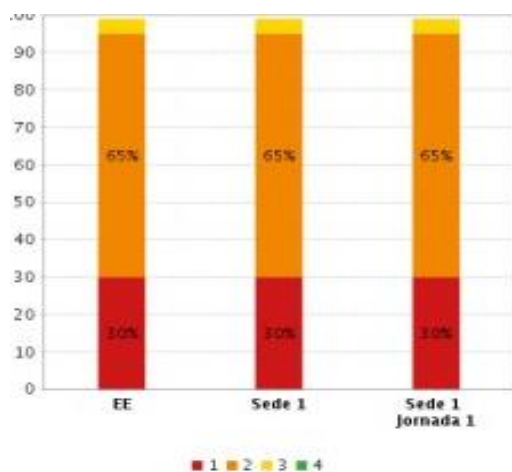
Se hace evidente que los aprendizajes con mayor dificultad son:

- Evalúa usos sociales de las ciencias sociales.
- Comprende que los problemas y sus soluciones involucran distintas dimensiones y reconoce relaciones entre éstas.
- Contextualiza y evalúa usos de fuentes y argumentos.
- Comprende dimensiones espaciales y temporales de eventos, problemáticas y prácticas sociales.

CIENCIAS NATURALES

El promedio de esta área es de 45/100 con una desviación de 7.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 15 de



Por lo anterior, se evidencia que el 65% se encuentra en el nivel BÁSICO, un 5% en nivel ALTO y el 30% en nivel INFERIOR.

A continuación se relacionan los resultados por parte de las respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en Ciencias Naturales:

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 16 de

Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Derivar conclusiones para algunos fenómenos de la naturaleza basándose en conocimientos científicos y en la evidencia de su propia investigación y de la de otros. - Procesos vivos	61%	50%	49%
Observar y relacionar patrones en los datos para evaluar las predicciones. - Procesos vivos	56%	55%	56%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos vivos	73%	61%	60%
Observar y relacionar patrones en los datos para evaluar las predicciones. - Procesos químicos	31%	26%	23%
Explicar cómo ocurren algunos fenómenos de la naturaleza basado en observaciones, en patrones y en conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos vivos	75%	56%	56%
Comprender que a partir de la investigación científica se construyen explicaciones sobre el mundo natural. - Procesos químicos	65%	50%	49%
Utilizar algunas habilidades de pensamiento y de procedimiento para evaluar predicciones - Procesos físicos	60%	48%	47%
Comprender que a partir de la investigación científica se construyen explicaciones sobre el mundo natural. - Procesos físicos	N.D.	N.D.	N.D.
Observar y relacionar patrones en los datos para	31%	34%	32%

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 17 de

Derivar conclusiones para algunos fenómenos de la naturaleza basándose en conocimientos científicos y en la evidencia de su propia investigación y de la de otros. - Procesos químicos	67%	65%	65%
Utilizar algunas habilidades de pensamiento y de procedimiento para evaluar predicciones - Procesos vivos	57%	48%	47%
Modelar fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de variables, la relación entre dos o más conceptos del conocimiento científico y de la evidencia derivada de investigaciones científicas. - Procesos químicos	74%	54%	54%
Explicar cómo ocurren algunos fenómenos de la naturaleza basado en observaciones, en patrones y en conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos químicos	64%	57%	56%
Asociar fenómenos naturales con conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos químicos	56%	47%	45%
Utilizar algunas habilidades de pensamiento y de procedimiento para evaluar predicciones - Procesos químicos	57%	50%	49%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos físicos	69%	65%	65%
Asociar fenómenos naturales con conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos vivos	40%	40%	39%
Asociar fenómenos naturales con conceptos propios del	63%	54%	52%

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 18 de

Explicar cómo ocurren algunos fenómenos de la naturaleza basado en observaciones, en patrones y en conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos físicos	65%	59%	59%
Modelar fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de variables, la relación entre dos o más conceptos del conocimiento científico y de la evidencia derivada de investigaciones científicas. - Procesos físicos	81%	53%	52%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - CTS	46%	44%	42%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos químicos	61%	51%	50%
Analizar el potencial del uso de recursos naturales o artefactos y sus efectos sobre el entorno y la salud, así como las posibilidades de desarrollo para las comunidades. - CTS	51%	49%	48%
Modelar fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de variables, la relación entre dos o más conceptos del conocimiento científico y de la evidencia derivada de investigaciones científicas. - Procesos vivos	45%	45%	45%
Comprender que a partir de la investigación científica se construyen explicaciones sobre el mundo natural. - Procesos vivos	N.D.	N.D.	N.D.
Derivar conclusiones para algunos fenómenos de la	57%	44%	43%

Se hace evidente que los aprendizajes con mayor dificultad son:

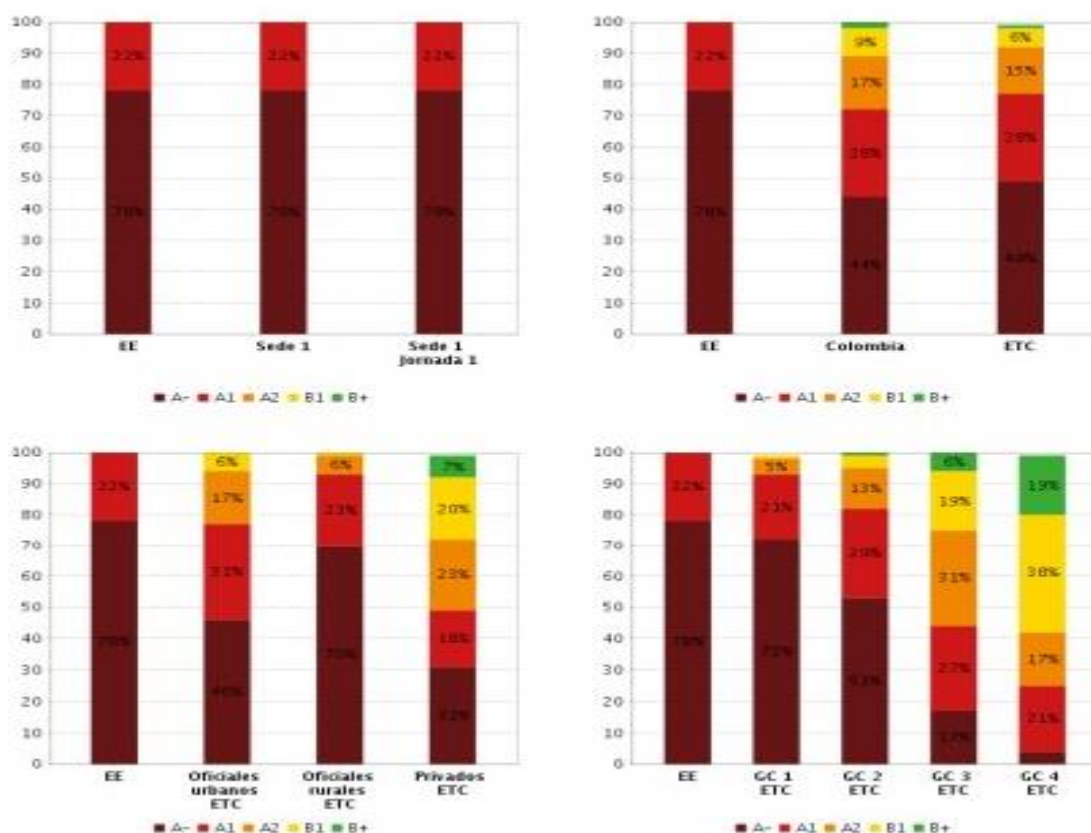
- Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico - Procesos vivos.
- Explicar cómo ocurren algunos fenómenos de la naturaleza basado en observaciones, en patrones y en conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos vivos.
- Modelar fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de variables, la relación entre dos o más conceptos del conocimiento científico y de la evidencia derivada de investigaciones científicas. – Procesos químicos.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 19 de

- Modelar fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de variables, la relación entre dos o más conceptos del conocimiento científico y de la evidencia derivada de investigaciones científicas. - Procesos físicos.

INGLÉS

El promedio de esta área es de 42 con una desviación de 6.



Por lo anterior, se evidencia que el 78% se encuentra en el nivel A- y un 22% en nivel A1.

En inglés no se cuenta con resultados por afirmaciones, debido a que la estructura de esta prueba es diferente, se basa en el Marco Común de Referencia Europeo.

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA RURAL SAN JOSÉ DE CASTRO Código DANE 254051000821 Decreto de Creación 001189 del 08 de septiembre de 2021 Resolución 006671 del 10 de noviembre de 2022 Corregimiento de Castro, municipio de Arboledas (N. S)	Código: PIE2023.
		Versión: 1.0
		Fecha: 12/10/2023
ÁREA DE GESTIÓN ACADEMICA	PRUEBAS INTERNAS Y EXTERNAS Documento de análisis de resultados en pruebas internas y externas	Página 20 de