



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



***"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"***

---

### PRESENTACION

La evaluación en la educación establece como objetivo principal, analizar e interpretar los resultados obtenidos en el proceso evaluativo siendo esta una información válida y confiable para orientar y apoyar un mejoramiento en la calidad educativa tomando en consideración los avances tecnológicos, pedagógicos y cognitivos que aporten fundamentos para tomar decisiones acertadas frente al quehacer educativo. Por lo cual en las Pruebas SABER se realiza una evaluación censal que permite obtener datos para realizar comparaciones y modificaciones a nivel institucional, territorial y Nacional que permiten identificar si los estudiantes de básica primaria y básica secundaria están consiguiendo el saber y el saber hacer en las áreas de Lenguaje, Matemáticas, Ciencias Naturales y Competencias Ciudadanas que son los pilares que conllevan a los estudiantes a desarrollar sus competencias y componentes para construirse como un sujeto social, eficaz y eficiente.

En relación de lo anterior se establece la aplicación de pruebas de evaluación para los estudiantes en distintos niveles de educación de básica primaria y secundaria (3°, 5° y 9°) y la educación media (11°), en este sentido el presente documento tiene como objetivo realizar un análisis de los resultados de las pruebas SABER 11 de los años 2019, 2020 y 2021 de la Institución Educativa San Juan Bosco del municipio de Arboledas, con la intención de aportar y contribuir en la definición de políticas institucionales del mejoramiento para los próximos años.

De esta manera es necesario resaltar que las evaluaciones de las Pruebas SABER están establecidas a partir de áreas, competencias y componentes que permiten conocer el nivel de desempeño en el cual se encuentra el estudiante en relación con sus saberes y habilidades adquiridas en el proceso de aprendizaje que conlleva a construir un referente de base para la formulación de los Planes de Mejoramiento Institucional.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

## FICHA TECNICA

### 1.1 Número de estudiantes matriculados, inscritos, presentes y con resultados publicados

Nivel de agregación	Estudiantes											
	Matriculados			Inscritos			Presentes			Con resultados publicados		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	0	61	69	53	61	69	53	61	68	53	61	68
Colombia	494071	505243	529919	471174	467657	499565	467413	457214	486276	459812	457194	486275
ETC	3037	6816	7775	6738	6616	7608	6692	6530	7468	6589	6530	7468
Oficiales urbanos ETC	1822	4806	5651	4798	4674	5552	4766	4609	5463	4762	4609	5463
Oficiales rurales ETC	794	1517	1626	1466	1463	1533	1454	1442	1489	1454	1442	1489
Privados ETC	472	493	498	474	479	523	472	479	516	472	479	516

## PROMEDIO DEL PUNTAJE GLOBAL Y DESVIACION ESTANDAR

### 2.1 Promedio del puntaje global y desviación estándar

Nivel de agregación	Promedio			Desviación		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	255 ●	249 ●	248	43 ●	45 ●	44
Colombia	253 ●	252 ●	250	50 ●	48 ●	50
ETC	254 ●	252 ●	249	47 ●	45 ●	45
Oficiales urbanos ETC	258 ●	256 ●	250	45 ●	44 ●	43
Oficiales rurales ETC	230 ●	227 ●	229	39 ●	37 ●	39
Privados ETC	287 ●	288 ●	288	50 ▲	46 ▲	54

#### El promedio del puntaje global obtenido por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

#### La desviación estándar del promedio del puntaje global obtenida por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

**RESULTADO DE LAS AREAS EVALUADAS  
LECTURA CRITICA**

**3.1 Promedio y desviación estándar en Lectura crítica**

Nivel de agregación	Promedio			Desviación		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	53 ●	52 ●	51	8 ●	10 ●	11
Colombia	53 ●	53 ●	53	10 ●	10 ●	11
ETC	53 ●	52 ●	53	10 ●	10 ●	10
Oficiales urbanos ETC	54 ●	53 ●	53	9 ●	9 ●	9
Oficiales rurales ETC	48 ●	47 ●	49	9 ●	9 ●	9
Privados ETC	59 ●	59 ●	60	10 ●	9 ●	10

**El promedio obtenido por el nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

**La desviación estándar del promedio obtenida por el nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

**3.2 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Lectura crítica**

Nivel de agregación	1			2			3			4		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	0%▲	3%▲	10%	45%▼	43%▼	38%	43%▼	43%▼	41%	11%▼	11%▼	10%
Colombia	4%●	4%●	4%	34%▲	36%▲	37%	49%▼	49%▼	45%	12%▲	10%▲	13%
ETC	4%▼	3%●	3%	36%▲	39%●	39%	50%▼	48%●	48%	11%▼	9%▲	10%
Oficiales urbanos ETC	3%●	3%●	3%	33%▲	36%▲	37%	53%▼	52%▼	50%	11%▼	10%●	10%
Oficiales rurales ETC	8%▼	8%▼	6%	50%▲	57%▼	54%	39%▼	33%▲	36%	3%▲	3%▲	4%
Privados ETC	1%▲	0%▲	2%	18%▼	17%●	17%	54%▼	58%▼	51%	27%▲	25%▲	30%

N.D.: no hay información disponible.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 1 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y menor al de 2019-4.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



***"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"***

---

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 2 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y menor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 3 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 4 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4 y considerablemente menor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
**INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"**  
**ARBOLEDAS N. DE S.**

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
 Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
 NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

Gráfica 3.3 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Lectura Crítica

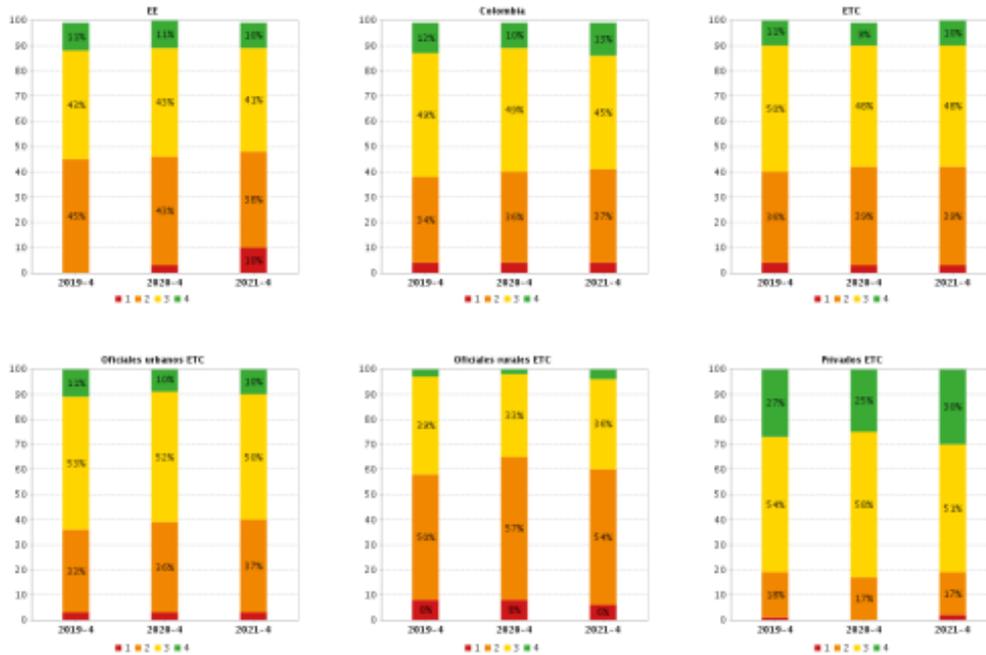


Figura 3.4 Porcentaje promedio de respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en Lectura Crítica

Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Comprende cómo se articulan las partes de un texto para darle un sentido global.	50%	45%	46%
Reflexiona a partir de un texto y evalúa su contenido.	58%	55%	56%
Identifica y entiende los contenidos locales que conforman un texto.	39%	36%	37%

N.D.: no hay información disponible.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
**INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"**  
**ARBOLEDAS N. DE S.**

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
 Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
 NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

## MATEMATICAS

### 4.1 Promedio y desviación estándar en Matemáticas

Nivel de agregación	Promedio			Desviación		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	53 ●	52 ●	51	10 ●	11 ●	10
Colombia	52 ●	52 ●	51	12 ●	11 ●	11
ETC	53 ●	52 ●	51	11 ●	11 ●	10
Oficiales urbanos ETC	54 ●	53 ●	51	11 ●	11 ●	10
Oficiales rurales ETC	49 ●	47 ●	47	10 ●	10 ●	10
Privados ETC	60 ●	60 ●	59	11 ●	11 ●	12

#### El promedio obtenido por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

#### La desviación estándar del promedio obtenida por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
 Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Ficha técnica	General	Lectura crítica	Matemáticas	Sociales y ciudadanas	Ciencias naturales	Inglés						
<b>4. Resultados en la prueba de Matemáticas</b>												
<b>4.2 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Matemáticas</b>												
Nivel de agregación	1			2			3			4		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	4%▲	7%●	7%	38%▼	41%▼	34%	55%▲	46%▲	56%	4%▼	7%▼	3%
Colombia	8%▲	7%▲	10%	36%▲	37%▲	40%	51%▼	50%▼	46%	6%▼	5%▼	4%
ETC	5%▲	6%▲	7%	34%▲	37%▲	41%	55%▼	52%▼	49%	6%▼	5%▼	3%
Oficiales urbanos ETC	4%▲	5%▲	6%	32%▲	34%▲	39%	58%▼	57%▼	51%	6%▼	5%▼	3%
Oficiales rurales ETC	10%●	11%▼	10%	47%▲	54%▼	53%	42%▼	34%▲	35%	1%●	1%●	1%
Privados ETC	2%▲	2%▲	3%	18%▲	18%▲	21%	64%▼	65%▼	61%	17%▼	15%▲	16%

N.D.: no hay información disponible.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCIÓN EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 1 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y mayor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 2 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 3 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 4 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.



**REPUBLICA DE COLOMBIA**  
**INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"**  
**ARBOLEDAS N. DE S.**

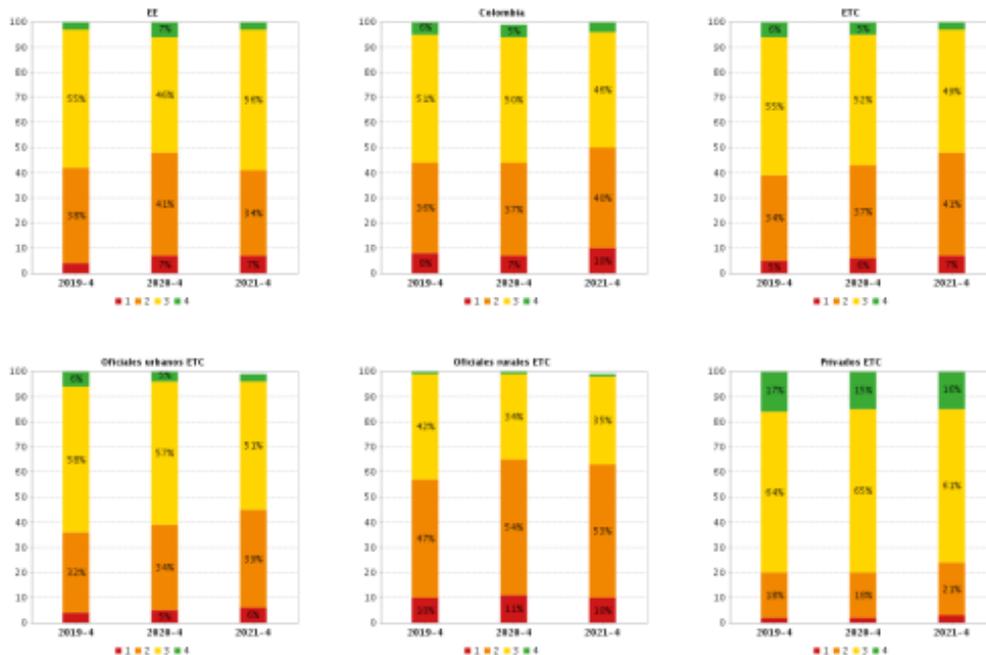


Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
 Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
 NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902

**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

**Gráfica 4.3 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Matemáticas**



**Figura 4.4 Porcentaje promedio de respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en Matemáticas**

Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Valida procedimientos y estrategias matemáticas utilizadas para dar solución a problemas.	50%	49%	49%
Comprende y transforma la información cuantitativa y esquemática presentada en distintos formatos	27%	31%	30%
Frente a un problema que involucre información cuantitativa, plantea e implementa estrategias que lleven a soluciones adecuadas.	52%	52%	51%

N.D.: no hay información disponible.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

## SOCIALES Y CIUDADANAS

### 5.1 Promedio y desviación estándar en Sociales y ciudadanas

Nivel de agregación	Promedio			Desviación		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	47 ●	48 ●	46	11 ●	11 ●	11
Colombia	48 ●	49 ●	48	12 ●	12 ●	12
ETC	47 ●	48 ●	47	12 ●	12 ●	11
Oficiales urbanos ETC	48 ●	49 ●	47	12 ●	11 ●	11
Oficiales rurales ETC	42 ●	43 ●	43	10 ●	10 ●	10
Privados ETC	54 ●	56 ●	55	13 ●	12 ●	13

#### El promedio obtenido por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

#### La desviación estándar del promedio obtenida por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

### 5.2 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Sociales y ciudadanas

Nivel de agregación	1			2			3			4		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	28% ▲	30% ▼	29%	43% ▲	44% ▲	54%	28% ▼	25% ▼	12%	0% ▲	2% ▲	4%
Colombia	32% ▼	27% ▲	31%	41% ▲	42% ●	42%	24% ●	27% ▼	24%	3% ●	4% ▼	3%
ETC	32% ▼	28% ▲	30%	43% ▲	43% ▲	46%	23% ▼	26% ▼	21%	3% ▼	3% ▼	2%
Oficiales urbanos ETC	29% ●	25% ▲	29%	44% ▲	44% ▲	48%	25% ▼	28% ▼	22%	2% ●	3% ▼	2%
Oficiales rurales ETC	48% ▼	44% ▼	43%	41% ▲	44% ▲	46%	10% ▲	11% ●	11%	0% ▲	1% ●	1%
Privados ETC	16% ▼	13% ▲	15%	35% ●	30% ▲	35%	39% ▼	48% ▼	36%	10% ▲	9% ▲	13%

N.D.: no hay información disponible.

#### El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 1 del nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCIÓN EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 2 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 3 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 4 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.



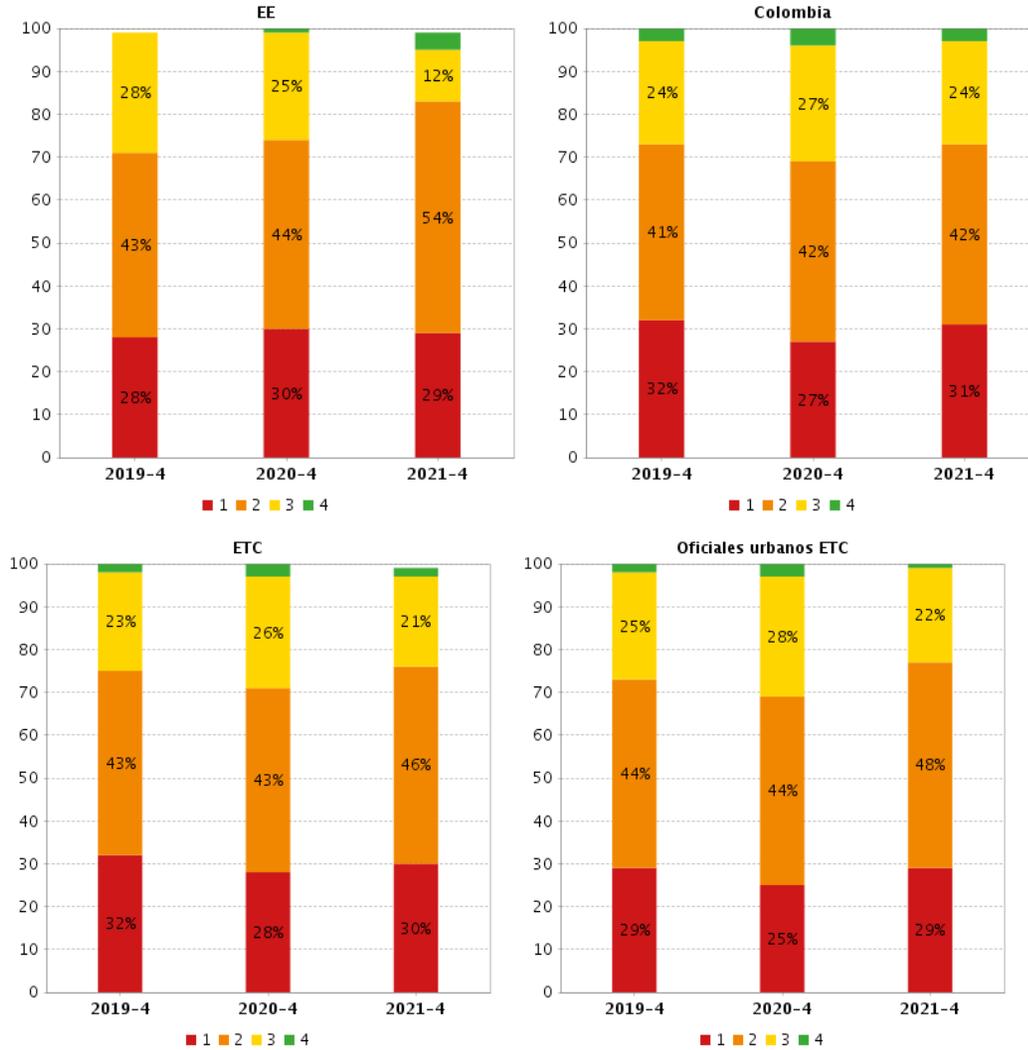
REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

5.3 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Sociales y ciudadanas





REPUBLICA DE COLOMBIA  
**INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"**  
**ARBOLEDAS N. DE S.**

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
 Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
 NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

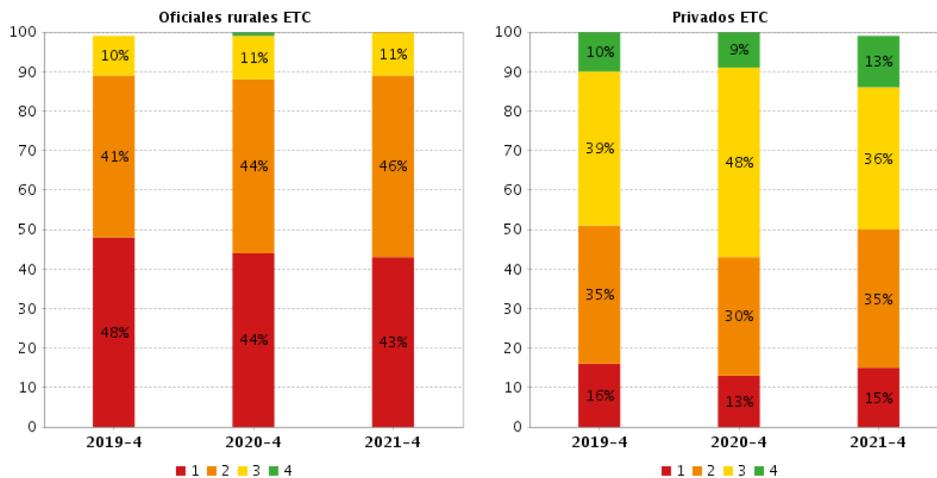


Figura 5.4 Porcentaje promedio de respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en Sociales Y Ciudadanas

Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Comprende que los problemas y sus soluciones involucran distintas dimensiones y reconoce relaciones entre estas.	52%	50%	50%
Comprende dimensiones espaciales y temporales de eventos, problemáticas y prácticas sociales.	65%	58%	60%
Evalúa usos sociales de las ciencias sociales.	48%	46%	47%
Comprende perspectivas de distintos actores y grupos sociales.	60%	55%	57%
Contextualiza y evalúa usos de fuentes y argumentos.	53%	51%	53%
Comprende modelos conceptuales, sus características y contextos de aplicación.	47%	46%	46%

N.D.: no hay información disponible.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

## CIENCIAS NATURALES

### 6.1 Promedio y desviación estándar en Ciencias naturales

Nivel de agregación	Promedio			Desviación		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	51 ●	49 ●	51	9 ●	9 ●	8
Colombia	50 ●	49 ●	49	11 ●	10 ●	10
ETC	50 ●	50 ●	49	10 ●	10 ●	9
Oficiales urbanos ETC	51 ●	50 ●	49	10 ●	9 ●	9
Oficiales rurales ETC	46 ●	45 ●	46	8 ●	8 ●	8
Privados ETC	56 ●	56 ●	56	11 ●	10 ●	11

#### El promedio obtenido por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

#### La desviación estándar del promedio obtenida por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

### 6.2 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Ciencias naturales

Nivel de agregación	1			2			3			4		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	11%▲	15%▼	12%	57%▲	62%▼	60%	32%▼	23%▲	26%	0%▲	0%▲	1%
Colombia	21%▲	23%▼	22%	50%▲	50%▲	53%	27%▼	25%▼	23%	3%▼	2%●	2%
ETC	16%▲	18%▲	19%	55%▲	55%▲	58%	27%▼	25%▼	22%	3%▼	2%●	2%
Oficiales urbanos ETC	14%▲	15%▲	17%	55%▲	56%▲	60%	29%▼	27%▼	22%	3%▼	2%▼	1%
Oficiales rurales ETC	26%▲	31%▼	28%	60%●	58%▲	60%	14%▼	11%▲	12%	0%●	0%●	0%
Privados ETC	9%●	7%▲	9%	40%▲	41%●	41%	41%●	44%▼	41%	10%●	8%▲	10%

N.D.: no hay información disponible.

#### El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 1 del nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCIÓN EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 2 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y mayor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 3 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño 4 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y menor al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y menor al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.



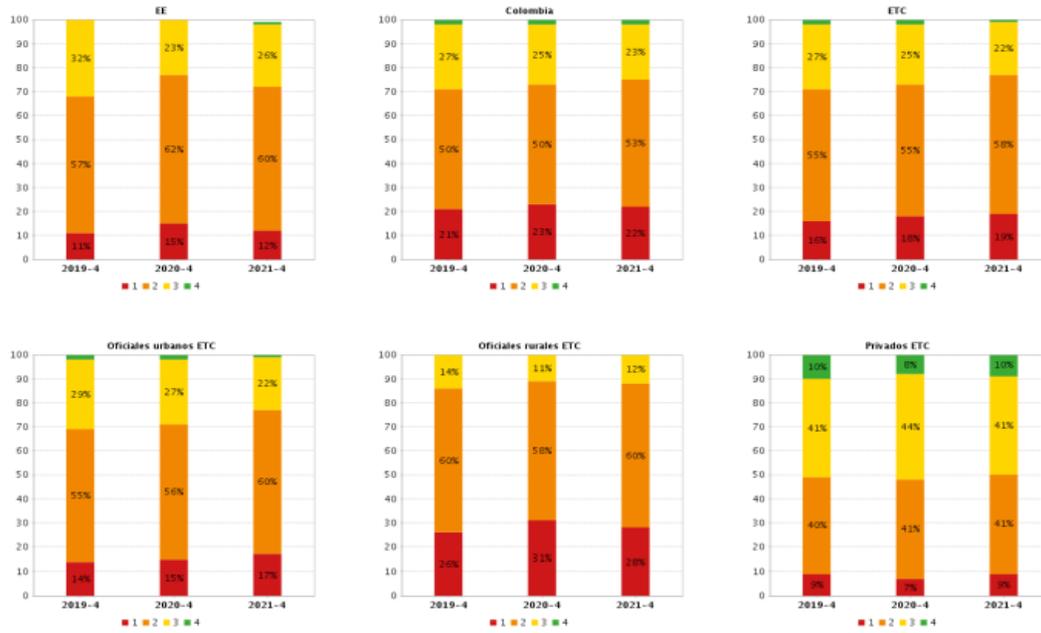
REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

Gráfica 6.3 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Ciencias Naturales





REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

Figura 6.4 Porcentaje promedio de respuestas incorrectas en cada aprendizaje evaluado en Ciencias Naturales

Aprendizaje	EE	Colombia	ETC
Utilizar algunas habilidades de pensamiento y de procedimiento para evaluar predicciones - Procesos físicos	40%	37%	37%
Comprender que a partir de la investigación científica se construyen explicaciones sobre el mundo natural. - Procesos químicos	35%	45%	44%
Explicar cómo ocurren algunos fenómenos de la naturaleza basado en observaciones, en patrones y en conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos físicos	54%	51%	51%
Asociar fenómenos naturales con conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos vivos	42%	48%	48%
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	63%	56%	57%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos químicos	21%	43%	42%
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 físicos	57%	59%	61%
Asociar fenómenos naturales con conceptos propios del conocimiento científico. -	59%	61%	62%



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

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	50%	55%	55%
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	45%	43%	43%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos físicos	60%	65%	66%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos vivos	16%	31%	30%
Comprender que a partir de la investigación científica se construyen explicaciones sobre el mundo natural. - Procesos físicos	21%	32%	32%
Asociar fenómenos naturales con conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos físicos	55%	51%	52%
Comprender que a partir de la investigación científica se construyen explicaciones sobre el mundo natural. - Procesos vivos	44%	49%	50%
Observar y relacionar patrones en los datos para evaluar las predicciones. - Procesos vivos	37%	46%	46%
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	59%	58%	59%



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

Explicar cómo ocurren algunos fenómenos de la naturaleza basado en observaciones, en patrones y en conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos químicos	63%	60%	60%
Utilizar algunas habilidades de pensamiento y de procedimiento para evaluar predicciones - Procesos químicos	24%	43%	43%
Observar y relacionar patrones en los datos para evaluar las predicciones. - Procesos químicos	41%	40%	41%
Observar y relacionar patrones en los datos para evaluar las predicciones. - Procesos físicos	50%	49%	49%
Identificar las características de algunos fenómenos de la naturaleza basado en el análisis de información y conceptos propios del conocimiento científico. - CTS	41%	51%	51%
Explicar cómo ocurren algunos fenómenos de la naturaleza basado en observaciones, en patrones y en conceptos propios del conocimiento científico. - Procesos vivos	50%	51%	51%
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	50%	48%	49%
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	40%	42%	42%
Utilizar algunas habilidades	52%	54%	54%



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

## INGLES

### 7.1 Promedio y desviación estándar en Inglés

Nivel de agregación	Promedio			Desviación		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	50 ●	46 ●	47	9 ●	8 ●	10
Colombia	50 ●	48 ●	50	12 ●	11 ▲	13
ETC	48 ●	46 ●	47	11 ●	10 ●	11
Oficiales urbanos ETC	49 ●	47 ●	48	10 ●	9 ▲	11
Oficiales rurales ETC	42 ●	42 ●	43	9 ●	7 ●	8
Privados ETC	60 ●	56 ▲	60	12 ▲	13 ●	14

#### El promedio obtenido por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.

#### La desviación estándar del promedio obtenida por el nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.

ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.

Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.

Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y mayor al de 2019-4.

### 7.2 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Inglés

Nivel de agregación	A-			A1			A2			B1			B+		
	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4	2019-4	2020-4	2021-4
Establecimiento educativo (EE)	47%▲	56%▼	51%	34%●	34%●	34%	17%▼	10%▲	12%	2%▲	0%▲	3%	0%●	0%●	0%
Colombia	44%▲	57%▼	47%	30%▼	27%▲	28%	17%▼	9%▲	15%	7%▲	6%▲	8%	2%●	1%▲	2%
ETC	50%▲	61%▼	54%	31%▼	27%▲	30%	14%▼	8%▲	11%	4%●	3%▲	4%	1%●	1%●	1%
Oficiales urbanos ETC	46%▲	59%▼	52%	34%▼	30%▲	32%	15%▼	9%▲	12%	4%●	3%▲	4%	0%▲	0%▲	1%
Oficiales rurales ETC	74%▼	81%▼	72%	22%▲	17%▲	23%	4%●	2%▲	4%	0%▲	0%▲	1%	0%●	0%●	0%
Privados ETC	15%▲	28%▼	19%	30%▼	30%▼	29%	29%▼	21%▲	24%	20%▲	16%▲	21%	5%▲	5%▲	8%

N.D.: no hay información disponible.

#### El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño A- del nivel de agregación:

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCIÓN EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



***"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"***

Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño A1 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente menor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño A2 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente menor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño B1 del nivel de agregación:**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

**El porcentaje de estudiantes en el nivel de desempeño B+ del nivel de agregación:**



REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

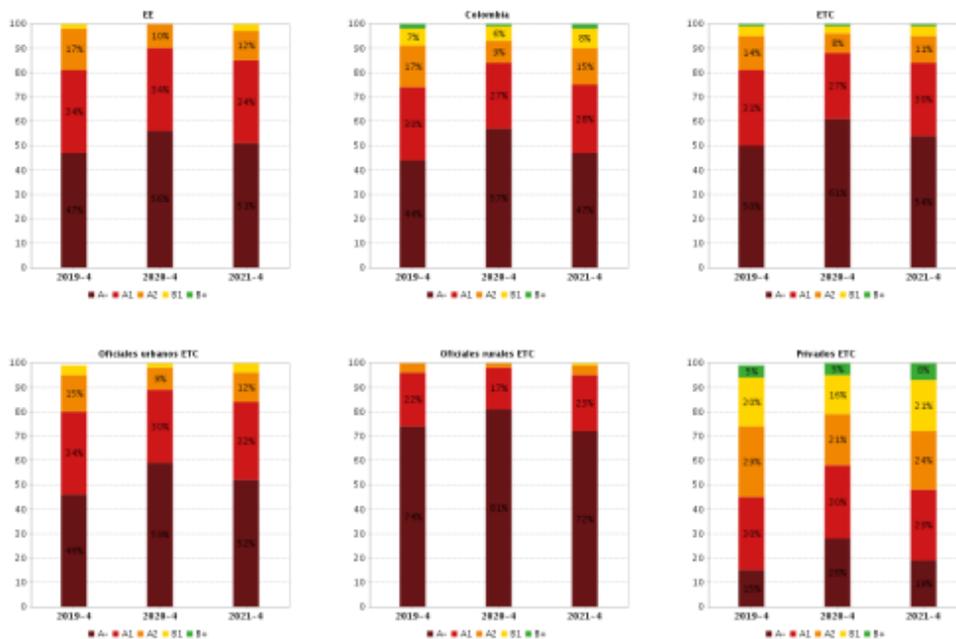
Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



**"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"**

Establecimiento educativo (EE) en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Colombia en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente similar al de 2019-4.  
ETC en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales urbanos etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.  
Establecimientos oficiales rurales etc en la aplicación 2021-4 es similar al de 2020-4y similar al de 2019-4.  
Establecimientos privados etc en la aplicación 2021-4 es considerablemente mayor al de 2020-4y considerablemente mayor al de 2019-4.

Gráfica 7.3 Porcentaje de estudiantes por niveles de desempeño en Inglés





REPUBLICA DE COLOMBIA  
INSTITUCION EDUCATIVA "SAN JUAN BOSCO"  
ARBOLEDAS N. DE S.

Colegio Departamental Aprobado por Resolución N° 004032 del 29 de Diciembre de 2020.  
Para los Niveles de Preescolar, Básica Primaria, Básica Secundaria y Media Técnica.  
NIT. 890501491-2 Cod. DANE. 154051000860 ICFES 735902



***"FORMAMOS BUENOS CRISTIANOS Y HONESTOS CIUDADANOS"***

---

## CONCLUSIONES

En la Institución Educativa San Juan Bosco se realiza un mejoramiento continuo a la calidad de la educación reconociendo al hombre como sujeto constante de aprendizaje con visión al futuro, de esta manera se brinda un apoyo y acompañamiento constante desde las áreas de aprendizaje evaluadas por el ICFES para construir a partir de lo encontrado un Plan de Mejoramiento Institucional que les permita fortalecer aspectos deficientes. De acuerdo al análisis preliminar se obtuvo que:

- Es necesario fortalecer y capacitar a los docentes, identificar las dificultades específicas en el manejo de las competencias y componentes de la población estudiantil.
- Generar estrategias que permitan fortalecer el área de Inglés.
- Incorporar herramientas TIC en el aula. Indiscutiblemente el uso de plataformas, permiten abordar el micro currículo con contenidos actualizados, sencillos, significativos y alineados con los requerimientos educativos a nivel nacional, que motivan a los estudiantes a aprender, posibilitando el alcance de mejores resultados.