SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DE BOYACÁ

“Boyacá sigue avanzando”

CONTINUACIÓN HISTÓRICO PRUEBAS SABER 11° DEL AÑO 2015 AL 2022

DOC. BORRADOR REALIZADO POR:
SECRETARIA DE EDUCACIÓN: **ELIDED OFELIA NIÑO PAIPA**
DIRECTORA TÉCNICO PEDAGÓGICA: NAZLY NATALIA DÍAZ MARIÑO
SUBDIRECTOR CALIDAD EDUCATIVA: CARLOS JULIO CASTILLO DUARTE
SUPERVISORES DE EDUCACIÓN: PATRICIA DE LA CRUZ OSPINA Y JAIRO HUMBERTO SERRANO PULIDO

AÑO 2023

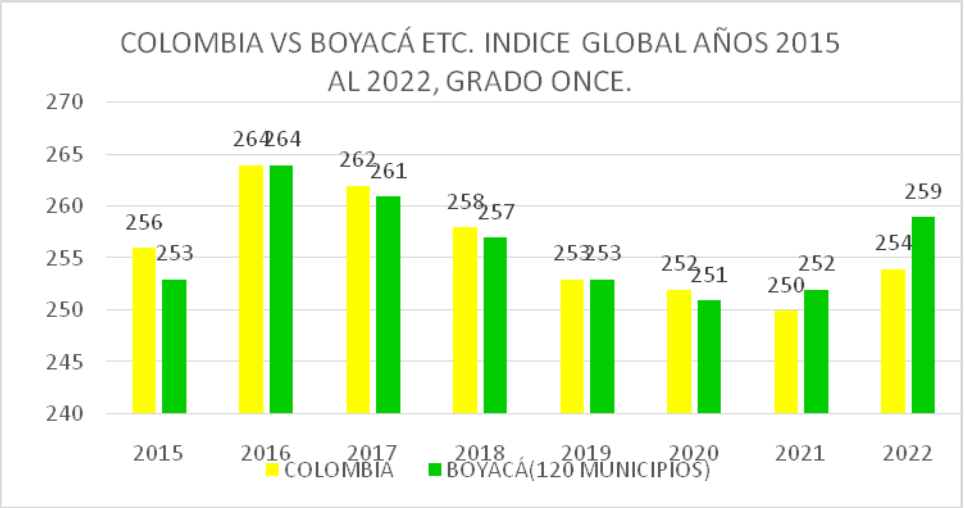
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN

HISTÓRICOS PRUEBAS SABER GRADO ONCE ENTIDAD TERRITORIAL CERTIFICADA BOYACÁ

Las pruebas Saber Grado 11°. Se vienen aplicando desde la década de los años 80´s, con el fin de medir la calidad educativa que presentan los estudiantes en su último año en la educación media de las instituciones educativas del país.

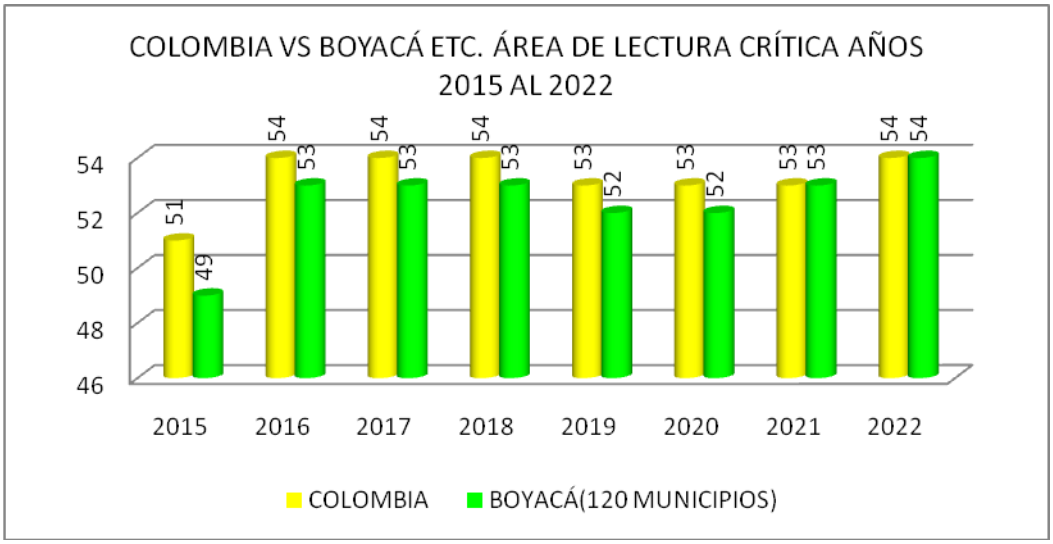
Antes del año 2014, las áreas de desempeño evaluados eran Lenguaje, Matemáticas, Biología, Química, Física, Ciencias Sociales, Filosofía. A partir del año 2014, el promedio simple resulta de la suma de los promedios de las cinco áreas, más las dos sub áreas y se divide en siete, dando el promedio simple total hasta el año 2015. Para los años 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021 y 2022, el ICFES presenta cinco áreas (Lectura Crítica, Matemáticas, Ciencias Sociales, Ciencias Naturales e inglés).

En este contexto la secretaría de educación realiza actividades y estrategias tendientes a consolidar proyectos educativos institucionales reorientados a fortalecer el componente pedagógico, para lo cual es prioritaria la divulgación del análisis, interpretación y uso de resultados de las Pruebas SABER del grado 11° año 2022.

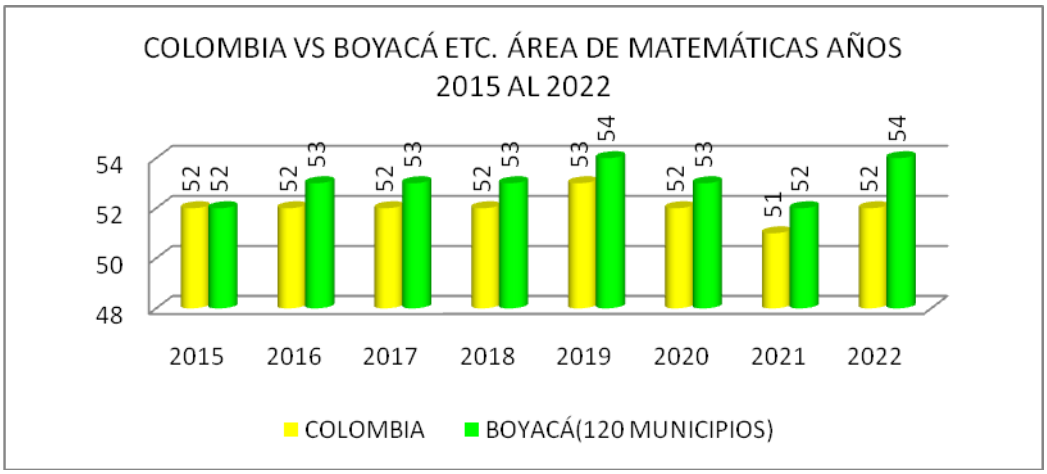


De acuerdo a la gráfica, se observa que el departamento de Boyacá, en el año 2015 el índice global es de 253, encontrándose 3 puntos por debajo del índice de Colombia que es de 256 puntos, en el año 2016 subieron Boyacá y Colombia a 264 puntos, Boyacá ETC logro un incremento de 11 puntos con respecto al año anterior y Colombia incremento 8 puntos En el año 2017 el departamento obtuvo 261, bajando 3 puntos con respecto al año anterior y Colombia decrece a 262, bajando 2 puntos con respecto al año anterior y ubicándose por encima del departamento Boyacá en 1 punto. En el 2018 Boyacá ETC obtiene 257 puntos desciende 4 puntos con respecto al año anterior y Colombia desciende a 258 puntos también baja 4 puntos, quedando Boyacá 1 punto por debajo de Colombia. En el año 2019 el departamento al igual que Colombia obtiene un índice global de 253 puntos, decreciendo Boyacá ETC 4 puntos y Colombia desciende 5 puntos con respecto al año anterior. En el año 2020 el departamento continúa bajando a 251 puntos, es decir 2 puntos menos que el año anterior y Colombia con 252 puntos bajo un punto con relación al año 2019 y queda Colombia un punto por encima de Boyacá ETC; en el año 2021 por índice global, Colombia obtuvo 250 en comparación con el año 2020 de 252 puntos, bajo dos puntos y el departamento de Boyacá ETC aumento un punto de 251 puntos en el año 2020 paso a 252 en el año 2021; año 2022 por índice global, Colombia sube a 254 puntos,

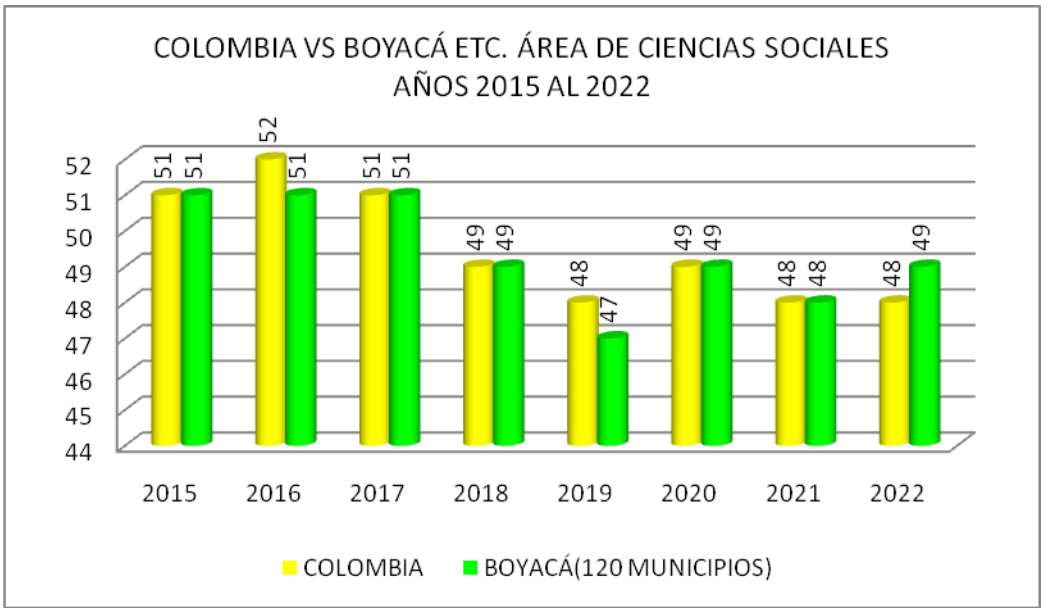
cuatro puntos más que el año anterior y la ETC. Boyacá aumenta 7 puntos con relación al año anterior y amplia la diferencia en 5 puntos con respecto a Colombia.



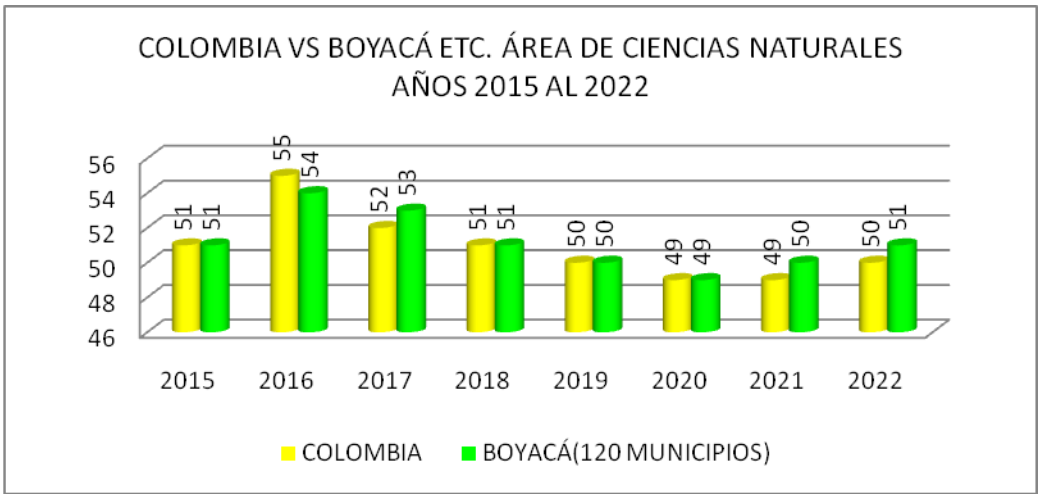
En el área de Lectura Crítica el comportamiento desde el año 2015 hasta el año 2022 el departamento es homogeneo con relación a Colombia.El año 2015 , Boyacá ETC obtuvo 49 puntos y Colombia 51 puntos, quedando Boyacá ETC 2 puntos por debajo de Colombia. En el año 2016 el departamento subio 4 puntos, con respecto al año anterior al lgrar un puntaje de 53, y Colombia subio 3 puntos ya que obtuvo 54 puntos quedando Boyacá ETC 1 punto por debajo de Colombia. Los años 2016, 2017 y 2018 se estabilizan los puntajes de Colombia en 54 puntos y Boyacá ETC en 53 mateniendo estos tres años 1 puntode diferencia al encontrarse Boyacá por debajo de Colombia. En el año 2019 Colombia obtuvo 53 puntos y Boyacá ETC 52 puntos, habiendo bajado; e las dos entidades 1 punto cada una, con respecto al año anterior y manteniendo constante la diferencia de 1 punto entre las 2 entidades. En el año 2020, se observa que el promedio de Colombia es de 53 puntos y Boyacá E.T.C. es de 52 puntos, Colombia continua con los mismos puntos del año 2019, al igual que Boyacá E.T.C, con 52 puntos.**En el año 2021, el promedio de Colombia es de 53 puntos, continua igual que en el año 2020, Boyacá E.T.C. es de 53 puntos,** Boyacá ETC **aumento 1 punto con respecto al año 2020. En el año 2022 Colombia obtuvo 54 puntos, 1 punto más que el año anterior y Boyacá logró 54 puntos, tambien subió 1 punto con respecto al año anterior y quedaron con iguales puntajes Colombia y Boyacá ETC.**



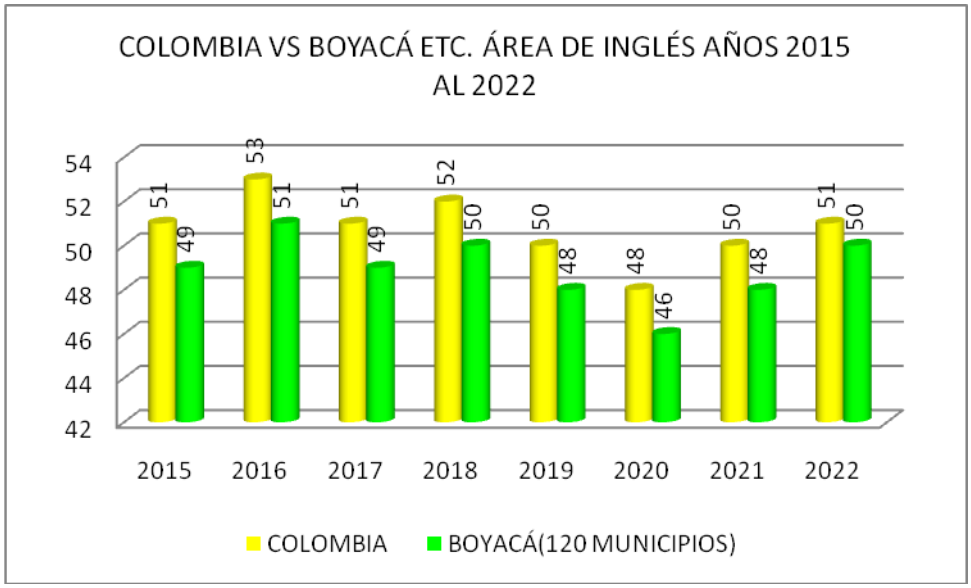
En el área de matemáticas en el año 2015 , el departamento de Boyacá ETC, al igual que Colombia, el promedio es de 52 puntos, pero en el los años 2016, 2017 y 2018 Colombia se mantiene constante en 52 puntos mientras que Boyacá ETC sube un punto con respecto a 2015 al obtener 53 puntos, tambien se mantiene en los tres años 1 punto por encima de Colombia. En el año 2019 Boyacá obtiene 54 puntos, sube un punto con respectoa el año anterior, Colombia alcanza 53 puntos subiendo las dos entidades 1 punto con respecto a los años anteriores, siendo mayor el puntaje del departamento de Boyacá ETC al estar un punto por encima de Colombia.En el año 2020 Colombia tiene 52 puntos, bajo un punto con relación al año anterior y Boyacá E.T.C. tiene 53 puntos, decreciendoen1 punto, encontrandose el departamento un punto por encima de Colombia. Es interesante observar que desde el año 2016 hasta el 2020 Boyacá ETC se ha mantenido 1 punto por encima de Colombia en forma constante.**En el año 2021 Colombia tiene 51 puntos, bajo un punto con relación al año anterior y Boyacá E.T.C. tiene 52 puntos, decreciendo en un punto, encontrandose el departamento un punto por encima de Colombia. Se mantiene un punto por encima de Colombia.En el año 2022 Boyacá ETC obtuvo 54 puntos subió 2 puntos con relación al año anterior y Colombia logró 52 puntos subió 1 punto con relación al año anterior, encontrandose el departamento 2 puntos por encima de Colombia.**



En el área de Ciencias Sociales en los años 2015 al 2017 el promedio en el departamento de Boyacá ETC se mantiene en 51 y Colombia del 2015 al 2016 sube en un punto a 52, pero en el año 2017 regresa a 51 de promedio, al igual que el departamento, para luego descender los dos entes terriroriales a 49 puntos desmejorando en 2 puntos en el año 2018.En el año 2019 baja 2 puntos el departamento al lograr 47 puntos y la nación baja 1 punto al conseguir 48 puntos, con respecto al año anterior.En el año 2020 Colombia se subio a en 49 puntos, un punto más que en el año 2019 y Boyacá E.T.C.aumenta en dos puntos al lograr 49 puntos, encontrandose en los mismo puntos que Colombia.**En el año 2021 Colombia y Boyacá ETC, ambos bajaron un punto con respecto al año anterior y se encuentran con 48 puntos. En el año 2022 Colombia obtuvo 48 puntos se mantuvo igual que el año anterior y Boyacá ETC logró 49 puntos subió un punto con respecto al año anterior y a Colombia.**

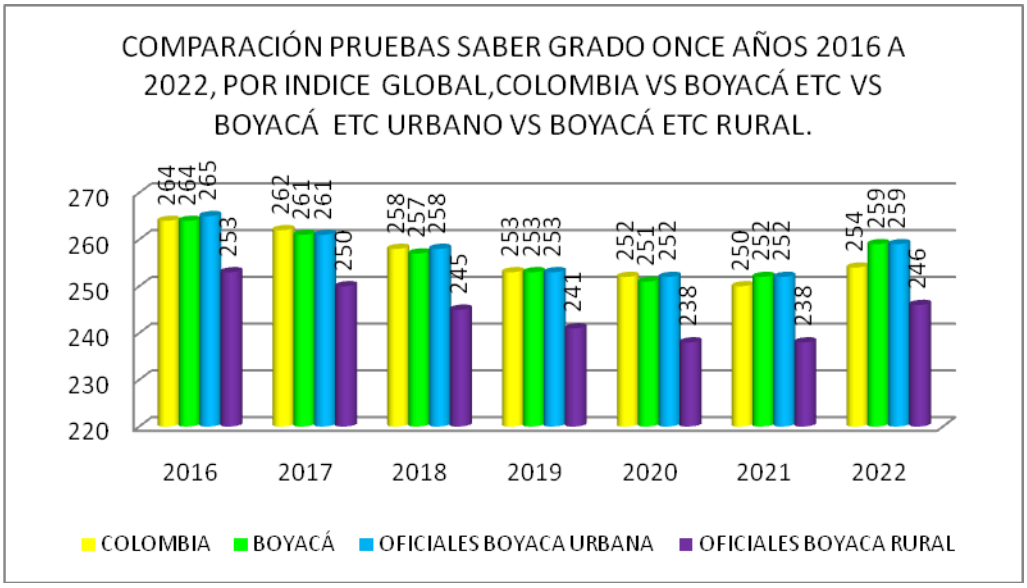


En el área de Ciencias Naturales, el año 2015 tanto Colombia como el departamento sacaron el mismo puntaje al obtener 51 puntos. En el año 2016 Colombia logro 55 puntos subiendo 4 puntos con respecto al año anterior y Boyaca ETC saco 54 puntos subiendo 3 con respecto al año anterior, pero estando el departamento1 punto por debajo de Colombia. En el año 2017 Colombia saco 52 puntos, bajando 3 puntos con respecto al año anterior, Boyacá ETC bajo 1 punto al lograr 53 puntos, Boyacá ETC se ubica1 punto por encima de Colombia.En el año 2018 Colombia y Boyacá ETC se igualaron en resultados con 51 puntos, Colombia descendio 1 punto y el departamento 2 puntos con respecto al año anterior. En el año 2019 nuevamente lograron los mismos resultados Colombia y Boyacá ETC con 50 puntos, desmejorando la dos entidades en 1 punto sus resultados con respecto al año anterior.En el año 2020 Colombia bajo un punto a 49 puntos con respecto al año 2019, al igual que Boyacá ETC logro 49 puntos bajando 1 punto con relación al año 2019.**En el año 2021 Colombia se mantiene con 49 puntos y la Entidad Territorial Certificada aumento un punto en comparación con el año 2020 a 50 puntos, un punto por encima de Colombia.En el año 2022 Colombia obtuvo 50 puntos subió 1 punto con respecto al año anterior, Boyacá ETC logró 51 puntos subió 1 punto con relación al año anterior y a Colombia.**



En el área de inglés el año 2015, en el departamento el promedio es de 49 y Colombia de 51, con una diferencia de dos puntos Colombia por encima del departamento. En el año 2016 sube el departamento, al igual que la nación en dos puntos, quedando Boyacá ETC con 51 y Colombia con 53, es decir Boyacá ETC está 2 puntos por debajo de la nación; para luego descender las dos entidades 2 puntos en el año 2017 y situarse Boyacá con 49 y Colombia con 51, continuando el departamento 2 puntos por debajo de Colombia. En el año 2018, queda Colombia con 52 y el departamento con 50, subiendo las dos entidades 1 punto cada una, pero manteniéndose el departamento 2 puntos por debajo de la nación. En el año 2019 las dos entidades bajan dos puntos cada una, quedando con 48 el departamento y 50 Colombia, manteniéndose la nación 2 puntos arriba del departamento. En el año 2020, Colombia baja 2 puntos con relación al año anterior a 48 y Boyacá ETC baja continua con 46,quedando el departamento en 2puntos por debajo de Colombia. **En el año 2021 Colombia en inglés aumento dos puntos paso a 50 puntos y la ETC Boyacá aumento dos puntos a 48, encontrándose por debajo de Colombia en dos puntos, igual que en el año 2020. En el año 2022 Colombia obtuvo 51 puntos subió 1 punto con respecto al año anterior y Boyacá ETC logró 50 puntos subió 2 puntos con respecto al año anterior, pero esta 1 punto debajo de Colombia.**

COMPARACIÓN PRUEBAS SABER GRADO ONCE DEL AÑO 2016 AL AÑO 2022, POR ÏNDICE GLOBAL, COLOMBIA VS BOYACÁ VS OFICIALES BOYACÁ URBANO VS OFICIALES BOYACÁ RURAL.



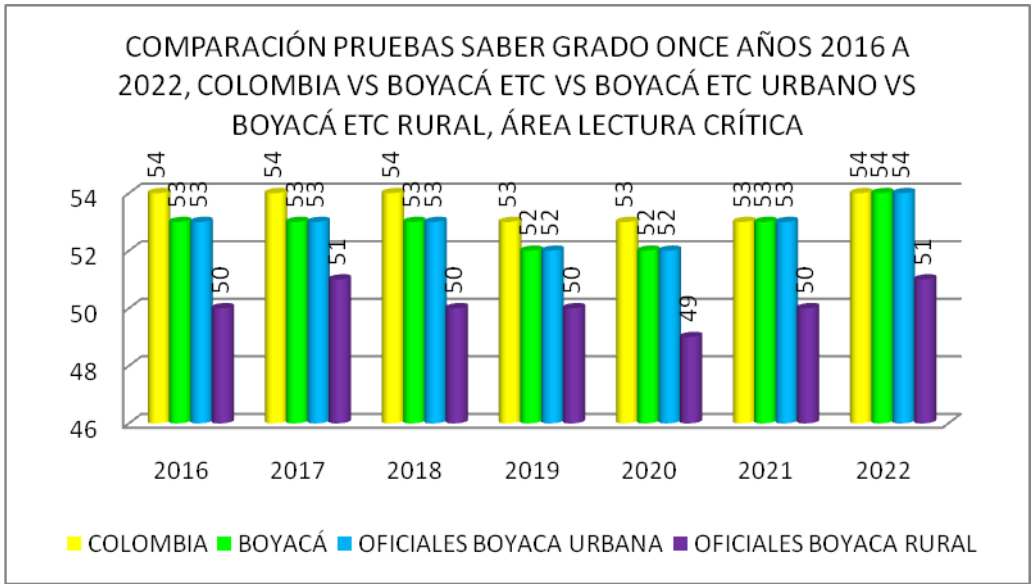
En la gráfica se observa la comparación por Indice Global en las pruebas saber del grado once año 2016 al 2021. En el año 2016 en Colombia y Boyacá ETC, tienen el mismo Indice Global que es de 264 puntos, los oficiales de Boyacá ETC Urbano se encuentran un punto por arriba que Colombia y Boyacá ETC, con 265 puntos y los oficiales rurales se encuentran doce puntos por debajo de Boyacá ETC con 253 puntos; en el año 2017 la nación se encuentra por arriba con 262 puntos, Boyacá ETC y oficiales Boyacá ETC urbanos están iguales con 261 puntos, los oficiales rurales con 250 puntos, la diferencia es de once puntos, menor con respecto a los oficiales Boyacá ETC urbanosdel año anterior; en el año 2018 Colombia y Oficiales Boyacá ETC urbanos tienen 258 puntos, Boyacá ETC 257 puntos y Oficiales Rurales con 245 puntos, la diferencia entre Oficiales Urbanos y Rurales aumenta a 13 puntos; en el año 2019 Colombia, Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC, tienen los mismos puntos 253 y Oficiales Boyacá ETC rurales con 241 puntos, la diferencia entre Oficiales Urbano y Rurales disminuye un punto, es de 12; en el año 2020, Colombia 252 , bajo un punto con el año 2019 y

Boyacá E.T.C con 251 bajo dos puntos con respecto al año anterior, Oficiales Ubanos Boyacá ETC con 252 y oficiales Rurales Boyacá ETC con 238, por debajo de los urbanos en 14 puntos, crecio la diferencia entre Boyacá ETC oficial rural y Boyacá ETC oficial urbano en comparación con el año anterior.**En el año 2021 por índice global, Colombia bajo a 250 en comparación con el año 2020 de 252 puntos, bajo dos puntos y el departamento de Boyacá ETC, aumento un punto de 251 puntos en el año 2020 paso a 252 en el año 2021, en el área urbana Boyacá ETC continua con 252 puntos, al igual que en el área rural con 238 puntos, una diferencia de 14 puntos, lo cual no es significativa. En el año 2022 por índice global Colombia obtuvo 254 puntos subió 4 puntos con respecto al año anterior, el departamento de Boyacá ETC obtuvo 259 subió 7 puntos con relación al año anterior, Boyacá con instituciones oficiales urbanas obtuvo 259 subió 7 puntos con relación al año anterior, Boyacá ETC Instituciones oficiales rurales logro 246 puntos subió 8 puntos con relación al año anterior.**

COMPARACIÓN PRUEBAS SABER GRADO ONCE AÑOS 2016 AL 2022, COLOMBIA VS BOYACÁ ETC **VS BOYACÁ** ETC **URBANO VS BOYACÁ** ETC **RURAL, POR ÁREAS.**

La comparación de pruebas saber grado once años 2016 al 2022, Colombia vs Boyacá vs Boyacá urbana vs Boyacá rural, por áreas se presentan resultados de Colombia y Boyacá, dichos resultados son de privados y públicos y los resultados de Boyacá urbana y rural son solamente resultados oficiales.

ÁREA LECTURA CRÍTICA GRADO ONCE AÑOS 2016 AL 2022.

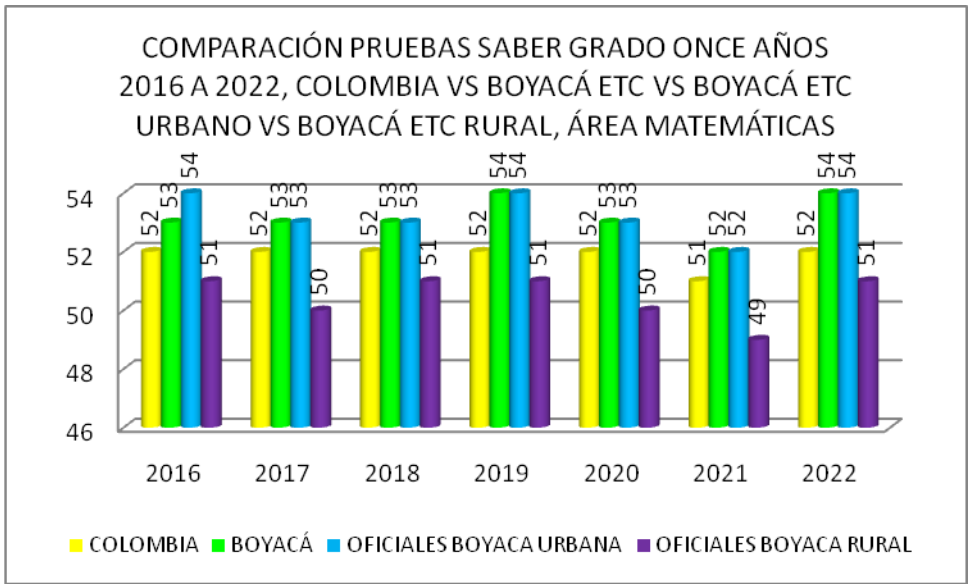


En la gráfica se observa la comparación por promedio en el área de Lectura Crítica en las pruebas saber del grado once año 2016 al 2021. En el año 2016 en Colombia es de 54 puntos, un punto por encima de Boyacá ETC con 53 y Oficiales Boyacá Urbano con 53 puntos, el promedio en Oficiales Boyacá ETC Rurales es de 50 puntos, tres puntos menos que Oficiales Boyacá ETC Urbano; en el año 2017, continua Colombia con 54 puntos, por arriba de ETC Boyacá con 53 puntos y Oficiales ETC Boyacá Urbanos 53 puntos y Oficiales Boyacá ETC Rurales con 51 punto, continua la diferencia de los rurales 2 puntos por debajo con los Oficiales Boyacá ETC Urbanos; en el año 2018 se mantienen Colombia con 53 puntos, Boyacá ETC 53 y Oficiales Boyacá ETC Urbano con 53 puntos, pero Oficiales Boyacá ETC Rurales baja un punto a 50 con respecto al año anterior, la diferencia es de 3 puntos de los rurales con respecto a Boyacá ETC Urbanos; en el año 2019 Colombia baja un punto a 52 y Boyacá ETC se mantiene en 52, al igual que los Oficiales Boyacá ETC Urbano también bajan un punto a 52, pero Oficiales ETC Boyacá Rural se mantiene en 50 puntos, disminuye la diferencia en dos

puntos entre los rurales y los urbanos con respecto al año anterior, encontrandose los rurales por debajo de los urbanos.En el año 2020, Colombia continuo con 53 puntos, igual que el año 2019,Boyacá ETC. y Oficiales Boyacá ETC Urbano se mantienen en 52 puntos y se ubican con un punto menos que Colombia, pero los dos respecto del año anterior mantienen los mismos puntajes, los Oficiales Boyacá ETC Rurales tienen 49 puntos 1 punto menos que el año anterioraumenta la diferencia.

En el año 2021, el promedio de Colombia es de 53 puntos, continua igual que en el año 2020 y Boyacá E.T.C. es de 53 puntos, y Boyacá ETC aumento a 53 puntos, igual que Colombia en el año 2021, aumento un punto y el área urbana en el año 2021 Boyacá ETC aumento un punto a 53, al igual que en el área rural a 50 puntos una diferencia de tres puntos. En el área de Lectura Crítica año 2022 Colombia obtuvo 54 puntos subió 1 punto con respecto al año anterior, Boyacá logró 54 puntos 1 punto por encima del año anterior, Boyacá oficiales urbanas 54 puntos 1 punto más que el año anterior, Boyacá ETC oficiales rurales alcanzó 51 puntos 1 punto más que el año anterior.

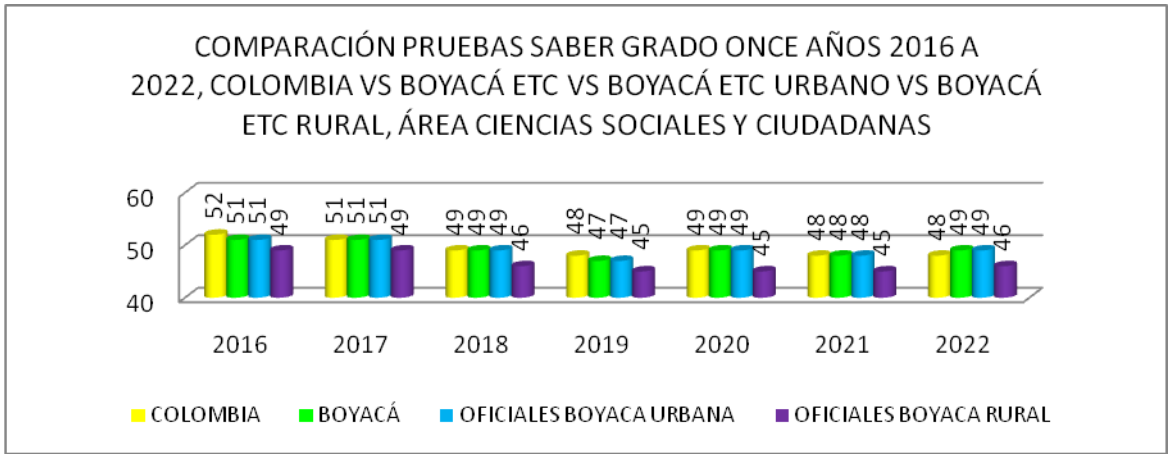
ÁREA MATEMÁTICAS GRADO ONCE AÑOS 2016 AL 2022.



En la gráfica se observa la comparación por promedio en el área de Matemáticas en las pruebas saber del grado once año 2016 al 2021. En el año 2016 en Colombia se tiene un puntaje de 52, un punto por debajo de Boyacá ETC que logro 53 y Oficiales Boyacá ETC Urbano tiene 54 puntos es decir esta 2 puntos encima de Colombia y 1 punto encima de Boyacá ETC, el promedio en Oficiales Rurales es de 51 puntos, tres puntos menos que Oficiales Boyacá ETC Urbanos, 2 puntos menos que Boyacá ETC y 1 punto menos que Colombia.En el año 2017, continua Colombia con 52 puntos 1 punto por debajo de Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbanos ya que estos alcanzaron 53 puntos, Oficiales Boyacá ETC Rurales con 50 puntos, disminuye la diferencia con los Oficiales Urbanos en un punto con respecto al año anterior, pero continua por debajo de Boyacá ETC , Boyacá ETC urbano con 3 puntos y debajo de Colombia 2 puntos. En el año 2018 , continua Colombia con 52, por abajo 1 puntode Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC ya que estos lograron 53 puntos, pero Oficiales Rurales sube un punto a 51 con respecto a su puntaje obtenido el año anterior, la diferencia es de 2 puntos con respecto a Oficiales Urbanos y a Boyacá ETC. En el año 2019 Colombia continua con 52 puntos, Boyacá ETC y Boyacá ETC Urbano con 54 suben 1 punto con respecto al año anterior y se ubican 2 puntos arriba de Colombia,

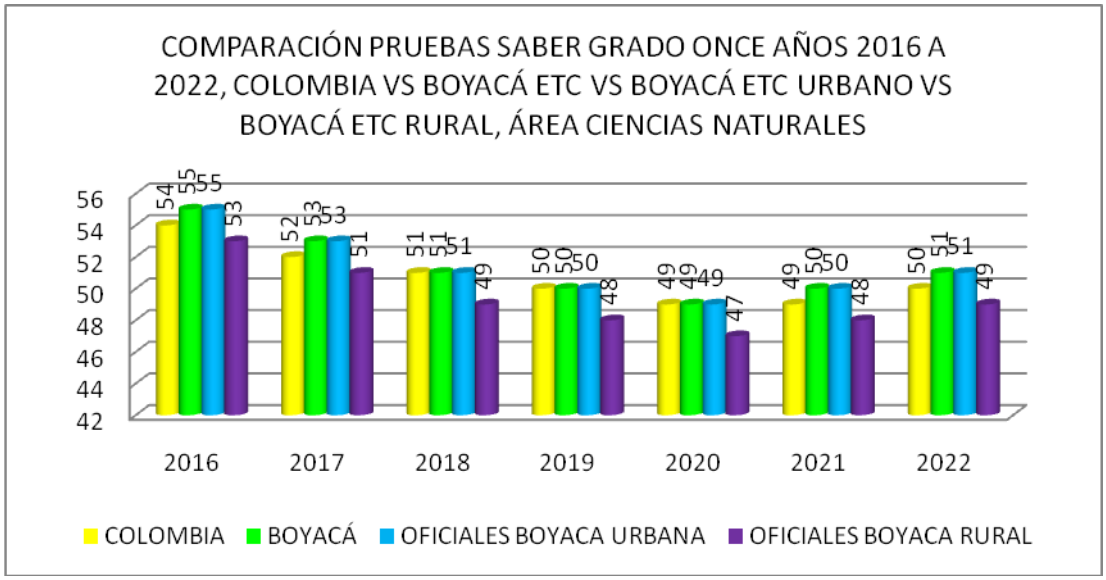
Oficiales Boyacá ETC Rural continua con 51 puntos, aumenta la diferencia a 3 puntos con Boyacá ETC y Boyacá ETC Urbano, se ubica, se mantiene 1 punto debajo de Colombia.En el año 2020, Colombia con 52, continua con los mismos puntos del año anterior, Boyacá E.T.C. con 53 puntos, 1 punto arriba de Colombia pero 1 punto abajo del año anterior, Oficiales Boyacá ETC urbano con 53 puntos 1 punto arriba de Colombia , igual que Boyacá ETC, Oficiales Boyacá ETC Rurales con 50 disminuyeron 1 punto respecto al año anterior.**En el año 2021 Colombia tiene 51 puntos, bajo un punto con relación al año anterior y Boyacá E.T.C. tiene 52 puntos, decreciendo en un punto, encontrandose el departamento un punto por encima de Colombia. Se mantiene un punto por encima de Colombia y el área urbana Boyacá ETC en el año 2021 bajo un punto a 52, al igual que el área rural a 49, en comparación al año 2020, hay una diferencia de 3 puntos. En el año 2022 en el área de matématicas Colombia obtuvo 52 puntos subió 1 punto con respecto al año anterior, Boyacá ETC logró 54 puntos subió 2 puntos con relación al año anterior, Boyacá ETC oficiales urbanas alcanzó 54 puntos 2 puntos más que el año anterior, Boyacá ETC oficiales rurales obtuvo 51 puntos subió 2 puntos por encima del año anterior.**

ÁREA CIENCIAS SOCIALES Y PENSAMIENTO CIUDADANO GRADO ONCE AÑOS 2016 AL 2022.

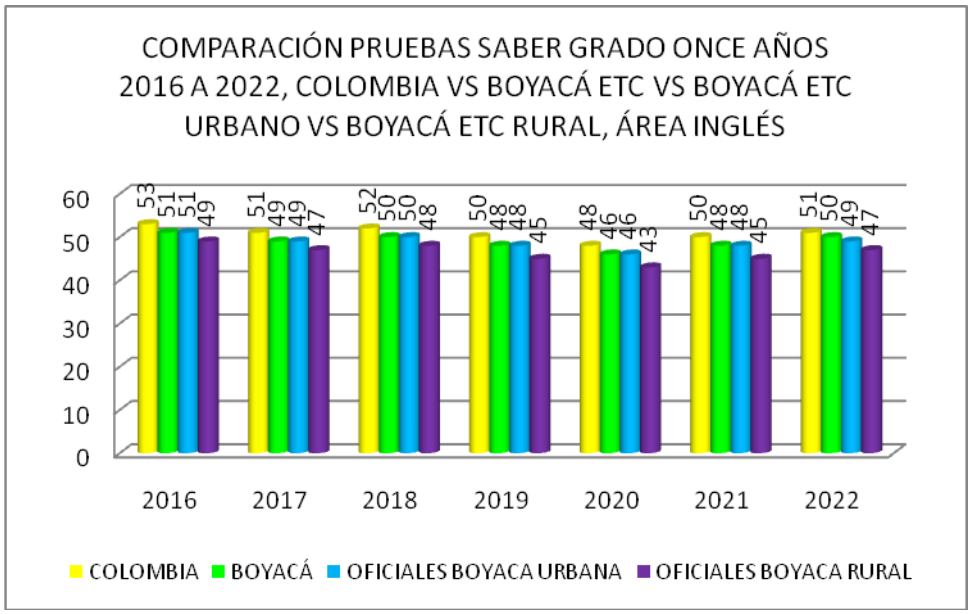


En la gráfica se observa la comparación por promedio en el área de Ciencias Sociales y Ciudadanas en las pruebas saber del grado once año 2016 al 2021. En el año 2016, Colombia tiene 52 puntos, un punto por arriba de Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbana que tienen 51puntos y 3 puntos arriba de Oficiales Boyacá ETC Rural tienen 49 puntos, dos puntos menos que Boyacá ETC y Oficiales ETC Boyacá Urbano. En el año 2017, Colombia baja un punto, a 51 puntos, Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbanos, con 51 puntos se mantienen iguales con respecto al año anterior y lograron el mismo puntaje de Colombia, Oficiales Rurales con 49 puntos quedaron igual que el año anterior, continua la diferencia con los Oficiales Urbanos en dos puntos, los de Boyacá ETC y los de Colombia.En el año 2018, Colombia, Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC bajan a 49 puntos, 2 puntos menos que el año pasado, Oficiales Rurales baja 3 puntos a 46 con respecto al año pasado,tiene una diferencia de 3 puntos por debajo de Oficiales Urbanos, Boyacá ETC y Colombia. En el año 2019 Colombia baja a 48 puntos 1 punto menos que el año papsado, Boyacá ETC y Oficiales Boyacá Urbano bajan a 47 puntos cada uno, 2 puntos menos que el año anterior,estan a 1 punto por debajo de Colombia, Oficiales Boyacá ETC Rural baja a 45 puntos, 1 punto menos que el año anterior, 2 puntos menos que Boyacá ETC Rural y Boyacá, 3 puntos por debajo de Colombia. En el año 2020, Colombia subio un punto, con 49 puntos,igual que Boyacá ETC y Oficiales ETC Boyacá urbano quiene suben a 49 puntos dos puntos más que el año anterior, Oficiales Boyacá ETC Rural continua con 45 puntos igual que el año anterior,4 puntos por debajo de Boyacá Urbano.**En el año 2021 Colombia y Boyacá ETC, ambos bajaron un punto y se encuentran con 48 puntos, el área ubano Boyacá ETC bajo un punto, con 48 y el área rural se mantiene con 45 puntos en comparación al año 2020, la diferencia entre urbana y rural es de tres puntos, disminuyo en un punto. En el año 2022 en el área de Ciencias Sociales y Ciudadanas Colombia obtuvo 48 puntos permaneciendo igual que el año anterior, Boyacá ETC logró 49 puntos, subió un punto con respecto al año anterior, Las instituciones oficiales de Boyacá ETC urbana obtuvieron 49 puntos, subieron un punto con relación al año anterior y Boyacá ETC rural logró 46 puntos, subió un punto con respecto al año anterior.**

ÁREA CIENCIAS NATURALES GRADO ONCE AÑOS 2016 AL 2022.



En la gráfica se observa la comparación por promedio en el área de Ciencias Naturales , en las pruebas saber del grado once año 2016 al 2021. En el año 2016 en Colombia es de 54 puntos, un punto por abajo de Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbana que es de 55 puntos y el promedio en Oficiales Boyacá ETC Rural es de 53 puntos, dos puntos menos que Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbano y 1 punto menos que Colombia. En el año 2017, Colombia obtiene 52, baja dos puntos con respecto del año anterior, Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbanos tienen el mismo puntaje 53 y las dos estan 1 punto por encima de Colombia, Oficiales Rurales con 51 con dos puntos menos que Boyacá ETC y los oficiales urbanos y 1 punto menos que Colombia.En el año 2018 Colombia tiene 51 baja 1punto con respecto al año anterior, Boyacá ETC iguala en puntaje a Colombia con 51 disminuyendo 2 puntos con respecto al año anterior, Oficiales Boyacá ETC Urbanos bajan a 51, disminuyendo 2 puntos con respecto al año anterior, pero se mantiene igual en el resultado con Colombia y Boyacá ETC, Oficiales Rurales baja a 49 puntos, 2 menos que el año anterior, tambien 2 puntos por debajo de Colombia, Boya cá y Boyacá ETC Urbana. En el año 2019 Colombia baja a 50 puntos 1 punto menos que el año anterior, igual le sucede a Boyacá y a Oficiales Boyacá ETC Urbanos, pero se mantienen Colombia, Boyacá ETC y los Urbanos todos en el mismo nivel con 50 puntos. Oficiales Boyacá ETC Rural tiene48 puntos, 1 punto por debajo del año anterior, 2 puntos debajo de Colombia, Boyacá ETC y Boyacá Urbano.En el año 2020, Colombia baja un punto a 49 con respecto al año anterior, al igual que Boyacá E.T.C. y Boyacá Urbano con 49 bajan, Boyacá ETC Rural logra 47 puntos, 1 punto menos que el año anterior.**En el año 2021 Colombia se mantiene con 49 puntos y la Entidad Territorial Certificada aumento un punto en comparación con el año 2020 a 50 puntos, un punto por encima de Colombia, en el área urbana Boyacá ETC aumento un punto a 50 y área rural tambien aumento un punto a 48, continua con una diferencia de dos puntos.En el año 2022 en el área de Ciencias Naturales Colombia obtuvo 50 puntos subió un punto con respecto al año anterior, Boyacá ETC logró 51 puntos un punto más que el año anterior, Boyacá ETC urbana obtuvo 51 puntos un punto más que en el año anterior, Boyacá rural logró 49 puntos un punto por encima del año anterior.**



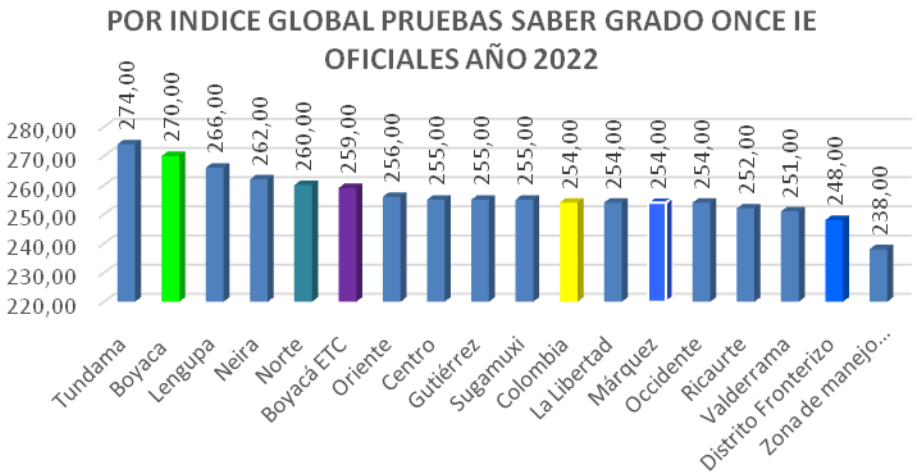
En la gráfica se observa en el área de inglés, las pruebas saber del grado once año 2016 al 2021. En el año 2016 en Colombia es de 53 puntos, dos puntos por arriba de Boyacá ETC , Oficiales Boyacá ETC Urbana y 4 puntos por encima de Boyacá ETC Rural, el puntaje de Boyacá ETC y Boyacá ETC Urbano es de 51 puntos, 2 puntos por debajo de Colombia y el promedio en Oficiales Boyacá ETC Rural es de 49 puntos, dos puntos menos que Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbano, además esta 4 puntos debajo de Colombia. En el año 2017, Colombia tiene 51 puntos,baja dos puntos, con respecto al año anterior, Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbanos bajaron a 49 puntos, 2 puntos menos que el año anterior,y Oficiales Rurales bajaron a 47 puntos, 2 puntos menos que el año anterior,tambien se ubico 2 puntos por debajo de Boyacá ETC y de Boyacá ETC Urbano, así como 4 puntos debajo de Colombia.En el año 2018 Colombia sube un punto a 52 con respecto al año anterior, también Boyacá ETC y Oficiales Boyacá ETC Urbanos suben 1 punto a 50 puntos con respecto al año anterior, estando 2 puntos debajo de Colombia, Oficiales Rurales sube un punto a 48, con respecto al año anterior, la diferencia es de 2 puntos con relación a Oficiales Urbanos y a Boyacá ETC, además está 4 puntos debajo de Colombia. En el año 2019, Colombia el promedio es de 50 puntos 2 menos que el año anterior, mientras Boyacá ETC y Boyacá ETC urbana tienen de 48 puntos, 2 puntos menos el año anterior y 2 puntos por debajo de Colombia, Boyacá ETC rural tiene 45 puntos, tiene una diferencia de tres puntos por debajo de Boyacá ETC urbana y de Boyacá ETC, también presenta 5 puntos menos que Colombia. En el año 2020, todos bajaron dos puntos con respecta al año Colombia baja a 48 puntos, Boyacá E.T.C, 46 puntos, 2 menos que el año anterior Boyacá ETC Urbano tiene 46 puntos 2 menos que el año anterior, Oficiales Rurales tiene 43 puntos 2 menos que el año anterior.**En el año 2021 Colombia en inglés aumento dos puntos paso a 50 puntos y la ETC Boyacá aumento dos puntos a 48, encontrándose por debajo de Colombia en dos puntos, igual que en el año 2020, en el área urbana Boyacá ETC aumento dos puntos, al igual que en el área rural. En el año 2022 el área de inglés en Colombia obtuvo 51 puntos un punto más que el año anterior, Boyacá logró 50 puntos dos puntos por encima del año anterior, Boyacá urbana obtuvo 49 puntos un punto más que el año anterior y Boyacá ETC rural logró 47 puntos dos por encima del año anterior.**

INSTITUCIONES EDUCATIVAS CON MENOR PROMEDIO CON INDICE GLOBAL PRUEBAS SABER GRADO ONCE AÑO 2022.

Las 30 Instituciones Educativas con menor puntaje por promedio en Índice Global en el grado once en el año 2021, utilizando la formula IG= (((3*promedio Lectura Crítica) + (3*promedio Matemáticas) + (3*promedio Ciencias Naturales) + (3*promedio Ciencias Sociales) + (1* promedio inglés))*5)/13, de mayor a menor, tenemos:

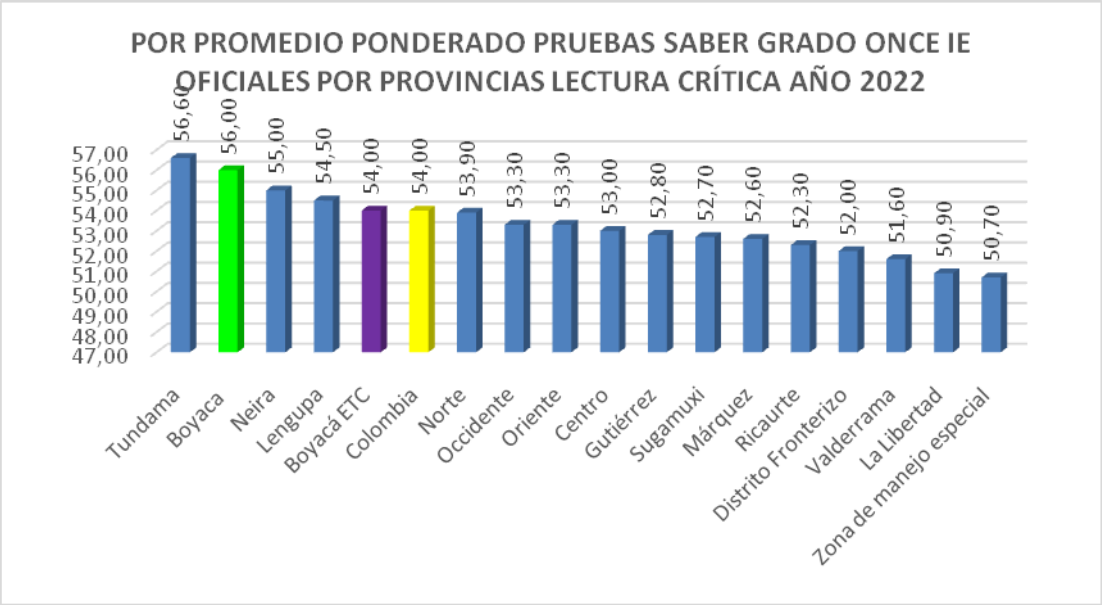
NOMBREINSTITUCION	NOMBREMUNICIPIO	IG ICFES
PUERTO BOYACÁ	I.E. ANTONIA SANTOS	233
CHISCAS	I.E. JAIME RUIZ CARRILLO	232
MUZO	I.E. NUESTRA SEÑORA DE LA NAVAL	231
PAYA	I.E. EL ROSARIO	231
MONGUÍ	IE TECNICA DE MONGUI	230
PUERTO BOYACÁ	I.E. EL PRADO - SEDE PRINCIPAL	230
CHITA	I.E. EL MORAL - SEDE PRINCIPAL	229
CHÍQUIZA	I.E.T. SAN PEDRO DE IGUAQUE	228
RAMIRIQUÍ	IE NAGUATA	228
CÓMBITA	I.E. SAN FRANCISCO	225
GACHANTIVÁ	I.E. JUAN JOSE NEIRA	225
NUEVO COLÓN	I.E. LLANO GRANDE	225
MONGUA	I.E. TUNJUELO	223
PUERTO BOYACÁ	I.E. PUERTO PINZON	223
TUTAZÁ	I.E. TECNICA PIO MORANTES	222
PESCA	I.E. BUTAGÁ	221
PUERTO BOYACÁ	I.E.T. JOSE JOAQUIN ORTIZ	221
ÚMBITA	IE DIVINO NIÑO	221
MONIQUIRÁ	I.E. JORDAN	220
SABOYÁ	IE JOSE MARIA CORDOBA	220
CÓMBITA	I.E. SANTA BARBARA	218
PUERTO BOYACÁ	I.E.T. AGROPECUARIA EL MARFIL	218
PUERTO BOYACÁ	I.E.T. PUERTO SERVIEZ	218
AQUITANIA	IE SUSE	215
PUERTO BOYACÁ	IE GUANEGRO	213
CHINAVITA	I.E. JUAN DE JESÚS ACEVEDO	209
CHITA	I.E. JESUS EMILIO JARAMILLO MONSALVE	208
OTANCHE	I.E. SAN JOSE DE NAZARETH	204
OTANCHE	I.E. SAMUEL IGNACIO SANTAMARIA	200
SOCHA	IE LOS LIBERTADORES	192

ANÁLISIS POR PROVINCIAS, POR INDICE GLOBAL AÑO 2022



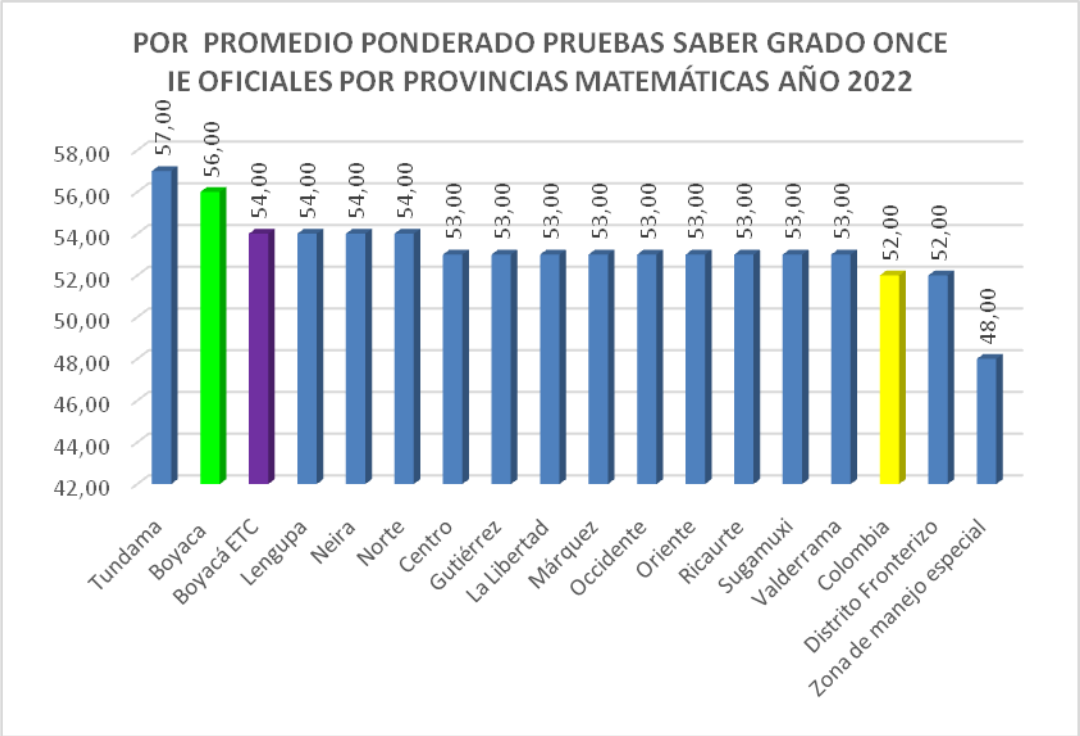
Al hacer el análisis de los resultados de las Pruebas Saber grado 11° de las provincias del departamento de Boyacá, por índice global año 2022, obtenido por las instituciones educativas oficiales, encontramos lo siguiente; los más bajos puntajes corresponden a la zona de Manejo Especial con 238,00, seguida del Distrito Fronterizo con 248,00, Valderrama con 251,00, Ricaurte con 252,00, Occidente con 254,00, Márquez con 254,00, La Libertad con 254,00, Colombia 254,00, Sugamuxi con 255,00, seguidos de Gutiérrez con 255,00 puntos y Centro con 255,00. Los mejores puntajes corresponden a Oriente con 256,00, seguida de Boyacá ETC con 259, Norte con 260,00 Neira con 262,00, Lengupá con 266,00, el mejor puntaje lo obtuvo Boyacá con 270,00, seguido de Tundama con 274,00.

ÁNALISIS POR PROVINCIA, ÁREA DE LECTURA CRÍTICA AÑO 2022.



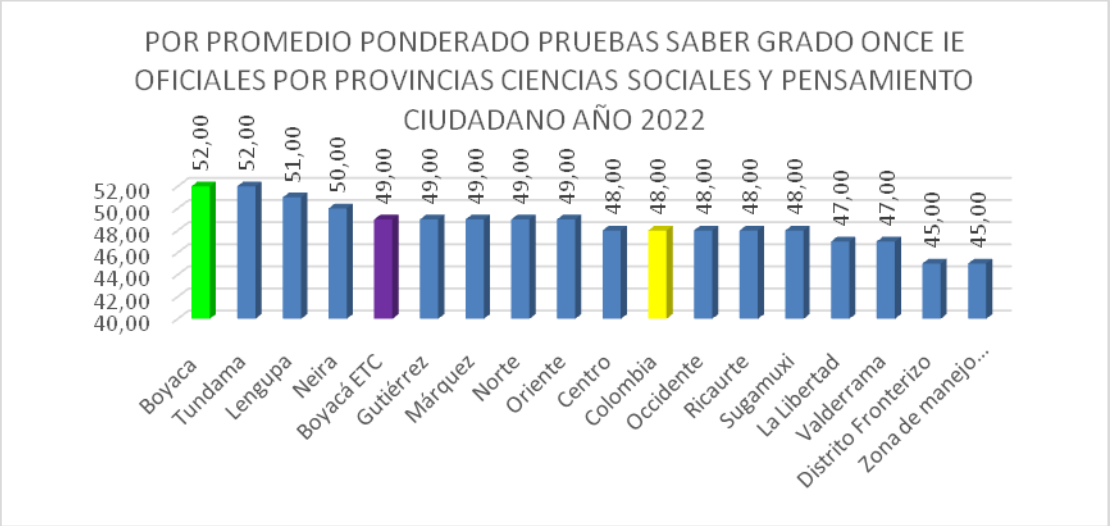
En el año 2022 los menores puntajes corresponden a Zona de Manejo Especial 50,70 puntos, la Libertad 50,90 puntos, Valderrama 51,60 puntos, Distrito Fronterizo 52,00 puntos, Ricaurte 52,30 puntos, Márquez 52,60 puntos, Sugamuxi 52,70 puntos, Gutiérrez 52,80 puntos, Centro 53,00 puntos, Occidente 53,30 puntos, Oriente 53,30 puntos, Norte 53,90 puntos, los mejores puntajes corresponden a Boyacá ETC 54 puntos, Colombia 54,00 puntos, Lengupá 54,50 puntos, Neira 55,00 puntos, Boyacá 56,00 puntos, Tundama 56,60 puntos.

ÁNALISIS POR PROVINCIA, ÁREA DE MATEMÁTICAS AÑO 2022.



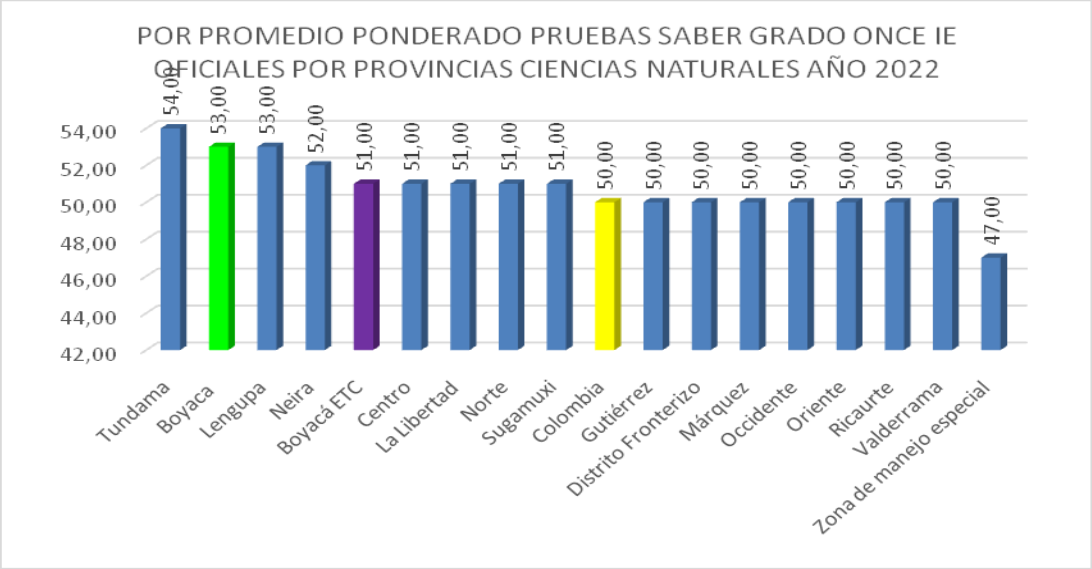
Al hacer el análisis de los resultados obtenidos en el área de matemáticas año 2022 por promedio ponderado de pruebas saber grado 11° en las instituciones educativas oficiales de las provincias del departamento de Boyacá, encontramos que obtuvieron los más bajos resultados: Zona de Manejo Especial 48,00, Distrito Fronterizo 52,00, Colombia 52,00, , Valderrama 53,00, Sugamuxi 53,00, Ricaurte 53,00, Oriente 53,00, Occidente 53,00, Márquez 53,00, La Libertad 53,00, Gutiérrez 53,00, Centro 53,00. Los mejores resultados corresponden a: Norte 54,00, Neira 54,00, Lengupá 54,00, Boyacá ETC 54,00, Boyacá 56,00, Tundama 57,00.

ÁNALISIS POR PROVINCIA, ÁREA DE CIENCIAS SOCIALES AÑO 2022



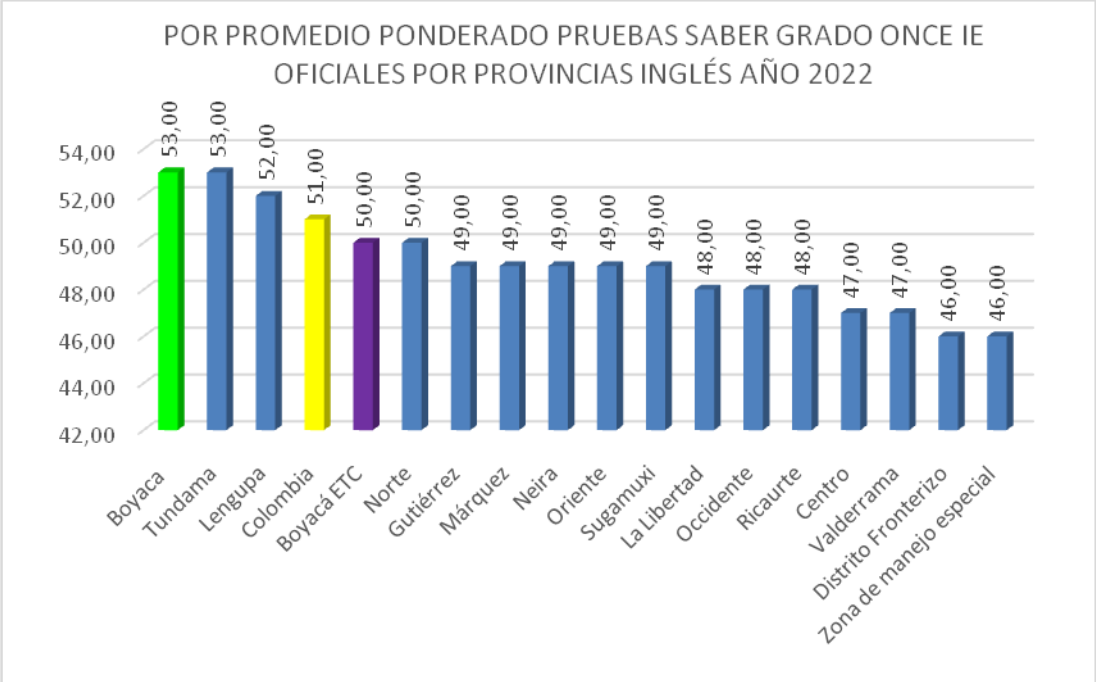
Al hacer el análisis de los resultados obtenidos en el área de ciencias sociales año 2022, por promedio ponderado de pruebas saber grado 11° en las instituciones educativas oficiales de las provincias del departamento de Boyacá ETC, encontramos que obtuvieron los más bajos resultados: Zona de manejo >Especial 45,00, Distrito Fronterizo 45,00, Valderrama 47,00, La Libertad 47,00,, Sugamuxi 48,00, Ricaurte 48,00, Occidente 48,00, Colombia 48,00, Centro 48,00, obtuvieron los mejores resultados Centro 49,000, Oriente 49,00 Norte 49,00, Márquez 49,00, Gutiérrez 49,00, , Boyacá ETC 49,00, Norte 48,06,Neira 50,00, Tundama 52,00, y Boyacá 52,00.

ÁNALISIS POR PROVINCIA, ÁREA DE CIENCIAS NATURALES AÑO 2022



Al analizar los resultados obtenidos en el área de ciencias naturales año 2022, por promedio ponderado en Pruebas Saber grado 11°, en las instituciones oficiales pertenecientes a las diferentes provincias del departamento de Boyacá, se encuentra que los que presentan los puntajes más bajos son: Zona de Manejo Especial 47,00, Valderrama 50,00, Puerto, Ricaurte con 50,00, Oriente con 50,00, Márquez 50,00, Distrito Fronterizo 50,00, Gutiérrez con 50,00, y Colombia 50,00.. Presentan los mejores puntajes Sugamuxi 51,00, Norte 51,00, La Libertad 51,00, Centro 51,00, Boyacá ETC 51,00, Neira 52,00, Lengupá con 53,00 y Tundama con 54,00.

ÁNALISIS POR PROVINCIA, ÁREA DE INGLÉS AÑO 2022



Al analizar los resultados obtenidos en el área de inglés año 2022, por promedio ponderado en Pruebas Saber grado 11°, en las instituciones educativas oficiales pertenecientes a las diferentes provincias del departamento de Boyacá, se encuentra que los que presentan los puntajes más bajos son: Zona de Manejo Especial con 46,00, Distrito Fronterizo 46,00, Valderrama con 47,00, Centro 47,00, Ricaurte 48,00, Occidente 48,00, La Libertad con 48,00, Sugamuxi con 49,00, Oriente con 49,00, Neira 49,00, Márquez 49,00,Gutiérrez con 49,00. Presentan los mejores resultados Norte 50,00 Boyacá ETC 50,00, Colombia 51, Lengupá con 52,00, Tundama 53,00 y Boyacá