

Editado por: Lillian Mariño Espinosa | mariño@larepublica.com.co

¿Influye la riqueza regional en calidad de los colegios?

EDUCACIÓN. ENTRE LOS CINCO DEPARTAMENTOS QUE MEJOR INDICADOR DE PIB PER CÁPITA TIENEN, TRES ESTÁN POR DEBAJO DE LOS 10 PRIMEROS LUGARES EN EL PUNTAJE DE LAS PRUEBAS SABER PRO

BOGOTÁ
La entrega de resultados de las pruebas saber pro, que realiza el Instituto Colombiano para la Evaluación de la Educación (Ic-fes), permitió conocer el ranking del puntaje total que obtuvieron los colegios por departamento en ese tipo de pruebas.

Estas posiciones dieron a conocer el desempeño académico de los estudiantes en el segundo semestre de 2019, en el que Bogotá, Boyacá y Santander obtuvieron los tres primeros puestos al analizar los 33 departamentos en evaluación.

En un ejercicio de análisis, LR contrastó dichos resultados contra el PIB per cápita de cada departamento, el cual mide la relación entre el nivel de renta de un lugar y su población; en otras palabras es un indicador de riqueza, lo que para el análisis es relevante, ya que permite conocer el nivel de relación entre dicho indicador y el desempeño académico de los estudiantes de cada región.

Así las cosas, algunos datos que resultan interesantes, a partir del análisis, es que de los cinco departamentos, incluido Bogotá, que mejor indicador de riqueza tienen, tres están por debajo de los 10 primeros lugares en el puntaje de las pruebas saber pro. Estos cinco departamentos son en orden Casanare, Meta, Bogotá, Santander y Antioquia, los cuales a su vez

obtuvieron el puesto 13, 10, 1, 3 y 16, respectivamente.

El profesor de desarrollo económico de la Universidad de la Sabana, **Carlos Alberto Garzón**, afirmó que la relación entre el PIB de un departamento con el nivel educativo de los colegios tienen una correlación positiva, más no una causalidad.

Y es que, según los datos recopilados por el *International Institute for Management Development (IMD)*, para la elaboración del *World Talent Ranking*, versión 2019, Colombia invierte el 15,8% del PIB per cápita para la educación secundaria, lo cual podría explicar los resultados de algunas zonas del país como Bogotá y Santander, los cuales están entre los tres primeros puestos del promedio del puntaje de las pruebas, y también entre los primeros puestos del nivel de riqueza, entre todos los departamentos.

El director de investigaciones de *Sapiens Research Group*, **Carlos Roberto Peña**, afirmó que si bien puede haber una relación directa entre el PIB y el promedio de puntajes, se debe investigar a mayor profundidad y con un margen de 10 años la relación para ahí si encontrar una causalidad, ya que sino "podrían ser solo coincidencias temporales, donde quizá el PIB no afecte ni se relacione para nada con el desempeño de los estudiantes de grado 11 de una sola promoción y, además de ello, puede que sea totalmente diferente si se mira el sector (oficial y privado), el calendario (A, B, Otro) y la ubicación (urbano y rural)".

Por otro lado, el investigador resalta que la riqueza de un departamento no necesariamente define su nivel educativo, pues afirma que hay departamentos



Luis Fernando Martín
Consultor empresarial internacional

"La relación entre el PIB y la educación tiene que ver con hacia dónde van estos fondos; no quiere decir que si hay más inversión en educación, los resultados son mejores".



Carlos Alberto Garzón
Profesor de economía de la U Sabana

"En donde hay mayor riqueza es en donde se concentran las mejores inversiones en educación, las cuales se dan para que el nivel de riqueza del lugar se mantenga".

15,8%

DEL PIB PER CÁPITA ES LO QUE COLOMBIA INVIERTE EN EDUCACIÓN SECUNDARIA, SEGÚN WORLD TALENT RANKING 2019.

Síganos en:



www.larepublica.co
Con la entrevista a Luis Aurelio Díaz,
gerente general del Grupo Oikos

muy ricos, los cuales generan muchas regalías, pero los desempeños educativos están muy por debajo, lo cual significa que hay riqueza, pero no va dirigida a la educación.

Un dato relevante del análisis (ver gráfico), es que aunque el PIB per cápita de Norte de Santander es uno de los más bajos, estando en el puesto 21, fue

RELACIÓN ENTRE LA EDUCACIÓN Y LA RIQUEZA DE LOS DEPARTAMENTOS

	Prom. componentes académicos	Pib per cápita
Bogotá	264,3	30.628.794
Boyacá	253,2	20.527.314
Santander	252,9	30.243.235
Nte. de Santander	252,6	10.792.873
Cundinamarca	249,8	20.828.020
Quindío	246,2	13.609.307
Huila	244,2	13.126.732
Valle	242,4	19.980.863
Risaralda	240,6	163.17.112
Meta	240,1	35.056.954
Atlántico	239,1	16.990.681
Caldas	238,4	15.854.396
Casanare	237,9	41.971.599
Nariño	237,2	8.137.155
Arauca	236,4	18.403.375
Antioquia	234,9	21.186.029
Tolima	232,1	14.778.300
Cesar	230,9	18.916.316
Córdoba	229,7	9.257.715
Sucre	226,7	9.319.476
Caquetá	225,0	7.891.515
San Andrés	224,7	18.880.365
Putumayo	224,4	11.097.202
Cauca	223,1	12.361.050
Bolívar	222,9	16.180.516
Vichada	220,8	8.188.306
Guaviare	217,9	6.716.679
La Guajira	217,3	10.720.854
Magdalena	216,1	10.065.609
Guainía	212,8	8.069.585
Amazonas	210,2	9.485.223
Vaupés	203,7	6.216.211
Chocó	187,6	7.377.141
Colombia	239,89	19.63

el tercer departamento con mejor desempeño en las pruebas saber pro, resultado que respalda las opiniones de los expertos, que coinciden en que el nivel de riqueza de un lugar no necesariamente define su nivel educativo.

Este ejemplo, demuestra que un buen puntaje promedio Saber Pro departamental no depende de un alto o bajo PIB pr

cápita de esa región. Quizá haya otros factores más explicativos o más incidentes según el año que se analice, agregó Peña.

Para **Julián Arévalo**, decano de la facultad de economía de la *Universidad Externado*, "el PIB per capita departamental es importante en la inversión en educación a nivel local, ya que si bien del Sistema General de Participaciones sale cer-



Los puntos flexibles claves de movimiento en las sillas son la altura, el ángulo del espaldar y el nivel de los apoyabrazos.

SALUD. LA BUENA POSTURA EN LA JORNADA PUEDE AYUDAR A PREVENIR ENFERMEDADES

Puntos claves a la hora de comprar

BOGOTÁ

Problemas como dolores de espalda, de cuello, en los hombros y demás cada vez son un padecimiento más común pues son provocados por el estrés laboral, las malas posturas y la falta de pausas activas.

Ahora bien, un elemento clave para prevenir tales cuadros en la salud es tener una buena silla de características ergonómicas, que además de ser cómoda se adapte a las necesidades

de quien la usará a fin de asegurar que esta sea útil, además de que tenga las medidas, entendiendo que el ancho y la profundidad de la silla determinan la distancia necesaria a la mesa y por tanto al computador.

El experto en salud ocupacional de la *Universidad del Rosario*, **Juan Alberto Castillo** aseguró que una buena silla permite tener una buena circulación, evita la fatiga muscular y ayuda a tener una buena postura.

\$180.000

ES EL PRECIO MÍNIMO EN EL QUE SE ENCUENTRA UNA SILLA DE OFICINA CON CARACTERÍSTICAS ERGONÓMICAS DE CALIDAD.

Ahora bien, para elegir las, hay ciertas medida ergonómicas que dan la línea de partida para el proceso de selección, sin embargo, los puntos claves son: el espaldar, el material y los