

HACIENDA. BANCO MUNDIAL ESTRENA INDICADOR

Chile lidera en la región en índice de capital humano

BOGOTÁ. Los conocimientos, las habilidades y la salud que una persona adquiere durante su niñez determinan qué tan productiva será a lo largo de su vida. Al menos esta es la hipótesis que defiende el Banco Mundial con el Índice de Capital Humano que dio a conocer hoy durante su reunión anual. Además de ser la primera vez que realiza una evaluación de este estilo en 157 países, dio un panorama general del estado de 16 naciones de la región, donde Chile es la que más se destaca al ocupar el puesto 45 y obtener un puntaje de 0,67 sobre uno.

En materia global, el ejercicio reveló que 56% de los niños y las niñas que nace en todo el mundo perderá más de la mitad de los ingresos que podría obtener a lo largo de toda su vida ante la falta de inversiones eficaces de los gobiernos hacia sus habitantes. Para ello, se midieron variables como la mortalidad en menores de cinco años, así como retrasos en el crecimiento del mismo nicho, la expectativa de años de escolaridad, resultados de aprendizaje armonizados y la tasa de supervivencia de adultos.

En América Latina, el caso más preocupante es el de Guatemala, donde los niños nacidos hoy serían 54% más productivos como trabajadores en el futuro si tuvieran acceso a sistemas de educación y salud integrales. El país ocupó el puesto 109 y tuvo un puntaje de 0,46 sobre uno.

Por su parte, Colombia se ubicó en la casilla 70 con una calificación de 0,59 sobre uno. De acuerdo a ello, la población infantil sería 41% más productiva en el futuro si se destinaran mejor los recursos de educación y salud. Según detalló el Banco Mundial, un puntaje de 0,5 significa que todo el país está renunciando a la mitad de su fu-

Bolivia y Venezuela no están incluidas

Según comentó Kraay, Bolivia no fue tenida en cuenta en el análisis del Banco Mundial porque no participa en ninguno de los programas internacionales de evaluación de rendimiento estudiantil que se utilizan en el Índice de Capital Humano para medir la calidad de la educación. En el caso de Venezuela, aseguró que los datos disponibles sobre los componentes clave de la investigación no son muy recientes, por lo que es probable que no reflejen la realidad actual en ese país.

ÍNDICE DE CAPITAL HUMANO EN AMÉRICA LATINA

RANKING DEL BANCO MUNDIAL

País	Clasificación de la economía (157)	Puntaje medio en el índice (de 0 a 1)
Chile	45	0,67
Costa Rica	57	0,62
Argentina	63	0,61
México	64	0,61
Ecuador	66	0,6
Uruguay	68	0,6
Colombia	70	0,59
Perú	72	0,59
Brasil	81	0,56
Paraguay	90	0,53
Panamá	91	0,53
Nicaragua	92	0,53
El Salvador	97	0,5
República Dominicana	101	0,49
Honduras	103	0,49
Guatemala	109	0,46

turo potencial económico. A su vez, subraya que, en un cálculo que abarca 50 años, este puntaje se traduce en profundas pérdidas económicas centradas en una caída de 1,4% anual en el crecimiento del PIB.

Un apartado donde la región se muestra relativamente pareja es en el de expectativas de años de escolaridad. Mientras que el índice arroja que los países más ricos se acercan a un punto de referencia de 14 años,

Ecuador es el que más se acerca al llegar a 13,2 años, mientras que Guatemala es el más alejado con 9,7. En el caso colombiano, el máximo llega a 12,5.

Sin embargo, uno de los ítems que reviste mayor atención es el de resultados de aprendizaje armonizados, los cuales se obtuvieron de acuerdo a los lineamientos del Programa para la Evaluación Internacional de Estudiantes (Pisa por sus siglas en inglés), los cua-



AART KRAAY
ECONOMISTA DEL GRUPO DE INVESTIGACIÓN DEL BANCO MUNDIAL

"A la región le va bien en términos de resultados de salud. Sin embargo, hay un margen considerable para mejorar la calidad de la educación".



SALOMÓN KALMANOVITZ
PROFESOR EMÉRITO DE LA UNIVERSIDAD JORGE TADEO LOZANO

"Se necesitan inversiones muy fuertes en calidad y terminar la cobertura de la educación básica, que aún no está finiquitada".

¿GANAN EN:
www.larepublica.co

Con la situación financiera de las universidades públicas del país.



que "los años de escuela ajustados al aprendizaje son tan bajos como 6,3 de los 14 posibles en países que fallaron pruebas internacionales como República Dominicana. Incluso en los países con mejor desempeño, como Chile, los años de escuela ajustados por el aprendizaje son inferiores a 10", dijo.

Por su parte, el economista y profesor emérito de la Universidad Jorge Tadeo Lozano, Salomón Kalmanovitz, agregó que "a pesar de que la cobertura de la educación es buena, la calidad es mala".

En materia de salud, el Banco Mundial define dos indicadores para analizar la esperanza de vida tanto en niños como en adultos. En el primer caso, se centra en la mortalidad de los menores de cinco años, midiendo de cero a uno la cantidad de niños en dicho rango de edad que no muere. Con una calificación de 0,99, Colombia demuestra que la calidad de vida para este grupo es sólida.

No obstante, la situación es distinta con los adultos. En este caso, la tasa de supervivencia es de 0,86 sobre uno en una medición de la proporción de personas de 15 años que se espera que sobrevivan hasta la edad de 60 años. A pesar de que sigue siendo alta, muestra una disminución de hasta 15% frente a los menores de cinco años.

SEBASTIÁN MONTES SANDOVAL
smontes@larepublica.com.co

INDICADORES Y COMPONENTES EN COLOMBIA

- Expectativa de años escolares: **12,5**
- Probabilidad de sobrevivir a los cinco años: **0,99**
- Tasa de supervivencia adulta: **0,86**
- Aprendizaje ajustado a años escolares: **8,5**
- Resultado de aprendizaje combinado: **424**
- Fracción de niños menores de cinco años no atrofiados: **0,89**

Fuente: Banco Mundial / Gráfico: LR-58

les ubican un rango de puntaje entre 300 y 600, con la primera cifra como la más baja y la segunda como la más alta.

En este caso, se estableció un puntaje de 400 como el punto de referencia de competencias mínimas en materia de educación. Con un total de 424, Colombia supera dicho indicador por muy poco.

El economista del Grupo de Investigación de Desarrollo del Banco Mundial, Aart Kraay, dijo

TECNOLOGÍA. LAS VIDEOLLAMADAS ERAN EL FOCO DE LA CRISIS

WhatsApp presentó fallas de seguridad



Responder a una videollamada de Whatsapp daba acceso a los atacantes, según usuarios.

BOGOTÁ. La seguridad en las redes sociales se ha visto afectada en los últimos meses. Ahora fue el turno de WhatsApp, pues una falla en el servicio de mensajería permitía a piratas informáticos controlar las aplicaciones de los usuarios si respondían una videollamada, según informaron los portales ZDnet y The Register.

La vulnerabilidad, que se descubrió a principios de agosto, fue reparada a comienzos de este mes. Al parecer, habría afectado tanto a dispositivos de Apple como a aquellos teléfonos que operan bajo el sistema Android de Google, agregó la información.

Facebook, empresa matriz de WhatsApp, no respondió a las solicitudes de comentarios de manera inmediata, según informó Reuters. Un detalle que tampoco está claro es si dicho error fue aprovechado en alguna ocasión "para realizar un ataque antes de que se solucionara", según agregó la agencia de noticias.

Este es uno más de los problemas que ha presentado Facebook en materia de seguridad, que vio uno de sus puntos más graves con el escándalo de la firma británica Cambridge Analytica en el mes de marzo.

SEBASTIÁN MONTES SANDOVAL
smontes@larepublica.com.co

ENERCO		ENERCO S.A. E.S.P. - TARIFAS SIN CONTRIBUCIÓN PARA CLIENTES REGULADOS						
PEREIRA	NT	TIPO	F1	F2	F3	F4	F5	
	Nivel 3	A		370.24	380.31	383.43	388.63	385.50
Nivel 2	A		433.95	444.10	447.25	452.49	449.34	
Nivel 1.1	A		524.67	535.94	535.94	538.45	545.27	
N 1.2-1.3	A		488.94	500.22	500.22	503.72	509.54	
Todos	Horas:		1-4,24	5-9,13-18,23	10-12	19-21	22	
Gm	Cm	PR	Tm	Dm	Rm	CU	A	
188.88	65.95	8.28	30.01	51.03	36.30	380.46	380.46	
188.88	65.95	10.07	30.01	113.04	36.30	444.25	444.25	
188.88	65.95	35.74	30.01	179.23	36.30	536.12	536.12	
188.88	65.95	35.74	30.01	143.50	36.30	500.39	500.39	

NOTAS: 1) Las tarifas se aplican a partir de consumos de SEPTIEMBRE de 2018. 2) Tarifas publicadas sin contribución, clientes I, C, Res est. 5 y 6, pagan contribución de solidaridad (20% de la tarifa publicada). 3) Componentes del costo de prestación del servicio calculados según RES. CREG 119/2007. 4) DETALLE TIPOS DE TARIFAS Tipo A. CU - Para I, C, O, E, Estratos 4, 5 y 6

DETALLE NIVELES DE TENSION Nivel 1.1.- Conexión Nivel 2 activos del OR o un tercero, Nivel 1.2.- Conexión Nivel 2 activos del cliente, Nivel 1.3.- Conexión Nivel 3 activos del cliente, Nivel 1.2' - 50% - Conexión Nivel 2 activos compartidos del cliente, Nivel 1.3' - 50% - Conexión Nivel 3 activos compartidos del cliente

Los costos base de comercialización aplicados son: PEREIRA: 9.231