

MONEDAS		
	Hoy	Ayer
TRM DÓLAR	\$3.401,04	\$3.438,61
Dólar* (c)	\$3.180	\$3.160
Dólar* (v)	\$3.240	\$3.230
Euro	\$3.750,66	\$3.769,06
Euro* (compra)	\$3.400	\$3.400
Euro* (venta)	\$3.520	\$3.520
Libra	\$4.146,20	\$4.157,96

*Profesionales de Cambio

DEVALUACIÓN	
Diaria	\$ -37,57 ↓
Corrido año	% 4,65 ↑
90 días	% 2,86 ↑
12 meses	% 10,12 ↑

PETRÓLEO	
Dólares por barril	
Brent	WTI
59,93	55,52

COLCAP	
Unidades	
1.565,89	↑

INFLACIÓN	
Mensual	Acumulada
0,22 %	2,94 %
Julio	2019

PAAG*	
Aplica para el mes siguiente	
Julio	0,22 %
Acumulado	3,29 %

*Porcentaje de Auste Año Gravable

UVR	
Hoy	Ayer
\$269,0883	\$269,0692

CACAO	
Para Agosto 2019	
US\$2.181,62	

http://www.icco.org/

TASAS	
Nacional	DTF EA
4,45 %	

Internacionales	
Libor	1,94 % Anual
Prime	5,25 % Anual

Banrep

CAFÉ	
Libra Bolsa de Nueva York	
Hoy	Ayer
US\$1,00	US\$0,99

Precio interno Federacafé	
Hoy	Ayer
\$790,875	\$793,875

Federación Nacional de Cafeteros

ORO	
Pesos por gramo	
Compra	Venta
Hoy 156.414,03	170.015,25
Ayer 154.692,75	168.144,29

PLATA	
Compra	Venta
Hoy 1.633,98	2.042,48
Ayer 1.617,58	2.021,98

Con el proyecto representarán a Colombia en una feria de ciencia

Jóvenes ibaguereños expondrán gafas ultrasónicas en Abu Dabi

Los aprendices del Sena Davidsson Díaz y Nicolle Barrero son dos jóvenes de 16 años pertenecientes al Centro de Industria y Construcción de la Regional Tolima, espacio en el cual crearon unas gafas ultrasónicas para que las personas con discapacidad visual optimicen su movilidad.

La Tecnoacademia del área de Ingeniería Electrónica de la institución le dio las herramientas a los estudiantes para que pudieran explorar sus capacidades en el ámbito de la ciencia, así que, explican los jóvenes que más allá de un reconocimiento para ellos tienen la oportunidad de beneficiar a personas ciegas.

En este sentido, Barrero expresó: “El proyecto tiene un fin social y parte de una iniciativa de ayudar a las personas ciegas para que caminen con mayor libertad”.

Lina Carolina Castañez, tutora de los estudiantes, lleva dos años acompañándolos en todo el proceso de creación, el cual empezó como una lluvia de ideas y que hoy desembocó en un proyecto de innovación con proyección internacional.

Sobre el proceso Castañez comentó: “Esto hace que los niños de Ibagué se motiven por estudiar, por aprender y es una muestra de todo lo que pueden hacer

Con el proyecto de innovación los aprendices del Sena Regional Tolima participarán en la Feria Milset Expo-Sciences International, el encuentro de jóvenes científicos más grande del mundo que se realizará en Abu Dabi.



SUMINISTRADA - EL NUEVO DÍA

Los jóvenes ingresaron a la Tecnoacademia en el año 2016.

EL CAMINO PARA LLEGAR A ABU DABI

Para representar a Colombia en la Feria Milset Expo-Sciences International, que tendrá lugar en la capital de Emiratos Árabes del 22 al 28 de septiembre de 2019, los jóvenes primero participaron como ponentes en el XV Encuentro Departamental de Semilleros de Investigación RedColsi Nodo Tolima en 2018, clasificando así al XXI Encuentro Nacional y XV Encuentro Internacional de

Semilleros de Investigación -Fundación Redcolsi realizado en la ciudad de Pasto en octubre de 2018 donde obtuvieron una calificación de 99 sobre 100. Este último les otorgó el cupo para participar como ponentes internacionales en la Feria Milset Expo-Sciences International, que convoca a estudiantes universitarios y científicos de todo el mundo.

los jóvenes por el país en el área de la innovación”.

¿Cómo funcionan las gafas?

Acerca de este dispositivo electrónico al servicio de las personas con discapacidad visual, Díaz explicó, “funciona como la visión de los murciélagos, a través de sensores ultrasónicos que envían una onda sonora que rebota cuando detecta un objeto a 70 cm y genera inmediatamente un sonido para alertar a la persona”.

Las gafas están diseñadas como las de realidad virtual para contener en ellas todos los elementos que las componen. Hasta el momento los aprendices han desarrollado dos prototipos y esperan diseñar al menos uno más antes de que emprendan su viaje a Emiratos Árabes Unidos.

➔ La Tecnoacademia Ibagué fue inaugurada en febrero de 2016 y desde entonces ha formado a 2.900 niños de instituciones educativas públicas y privadas.

La propuesta es usar los aportes que las empresas hacen a las cajas

¿Es viable crear una nueva prima, con los aportes a las cajas de compensación?

COLPRENSA

Una nueva polémica económica se desató en el país después de que la iniciativa de la creación de una prima extralegal para trabajadores, que ya hace curso en el Congreso de la República, sufriera una modificación antes de continuar su tránsito legislativo.

La nueva propuesta consiste en usar los aportes que hacen las empresas a las cajas de compensación familiar para garantizar los recursos de la prima adicional, que sería pagada a quienes tengan un sueldo de máximo de 1,5 salarios mínimos (\$1.242.174).

Los cambios en la redacción del proyecto surgieron, según su ponente en el Senado, Gabriel Velasco, porque empresarios del país manifestaron su inquietud por la carga económica que significaría para ellos asumir una nueva prima, en caso de que la

iniciativa, ideada originalmente por el Centro Democrático, se aprobara y se creara una nueva prima extralegal.

“La propuesta surge de las reuniones que tuvimos con empresarios por todo el país. Ellos expresaban que ya tenían demasiadas cargas y de manera espontánea en todas las regiones estos empresarios nos decían que por qué no se pagaba la prima de los aportes que ellos ya hacían a las cajas”, explicó el senador Gabriel Velasco, ponente del proyecto en el Senado.

Para Isidro Hernández, profesor de la Facultad de Economía de la Universidad Externado, pese a las críticas que llamaron populista, la iniciativa no es fácil de analizar, ya que tiene tanto “de ancho como de largo”.

“Esta propuesta hay que verla desde varios puntos de vista: uno es que para el empresario peque-

ño, si no es con la plata de la caja, pues una prima adicional sí que lo afecta en sus finanzas, pero en la parte macroeconómica es una buena idea crear una nueva prima porque estimula el consumo. Pero, lo cierto es que destinar dinero de las cajas a una prima extra sí que las podría llevar a la quiebra, en especial si se tiene en cuenta que no todas son del mismo tamaño. Sería una condena”.

El senador del Partido de la U, Roy Barreras, calificó de “improvisada” la iniciativa y también dijo que para él la idea llevaría a acabar con las cajas de compensación.

“El senador Uribe está encartado con su propuesta populista de una prima extra, que buscaba disfrazar el IVA a la canasta familiar, ahora la empeora proponiendo acabar con las Cajas de Compensación. Esta propuesta también fracasará por inconveniente. Que improvisación”, dijo al respecto.

Adriana Guillén, presidenta de Asocajas, habló en varios medios de comunicación y fue enfática en decir que “esto implicaría el acta de defunción de las cajas. Tendríamos que acabar con la cuota monetaria, el subsidio de vivienda, los jardines infantiles y los colegios, cerrar los centros recreativos; significaría también no irrigar recursos para el sistema de salud, pues las cajas son los principales giradores de recursos frescos a la Adres. Las cajas se volverían pagadoras de una prima”.



SUMINISTRADA - EL NUEVO DÍA

Celsia alcanzó este año los 100 MW de energía limpia y renovable.

En la Clínica Clinaltec

Celsia instaló el primer techo solar en Tolima

REDACCIÓN ECONÓMICA

En la Clínica Internacional de alta tecnología Clinaltec que brinda servicios especializados en oncología clínica y radioterapia en Ibagué, Celsia instaló el primer techo solar.

Fueron instalados en la clínica 380 paneles policristalinos, sistema fotovoltaico que generará aproximadamente 150 megavatios-hora (Mwh) por año.

De esta manera, Clinaltec le apuesta a atender el 20% de su consumo promedio a través de la energía renovable, igualmente dejará de emitir 56 toneladas de CO2 al año.

Empresas que se suman

Para el segundo semestre del año, Celsia instalará paneles sola-

res en tres de los techos de la cadena de supermercados Mercacentro y un piso solar en el centro recreacional Playa Hawái en Ibagué.

Sobre esta avanzada, el líder Comercial de Celsia, Luis Felipe Vélez, expresó: Sin duda alguna, el Tolima es una región en la que seguiremos creciendo con nuestro portafolio de eficiencia energética. En el caso de los clientes de consumo de energía importantes, les estamos brindando soluciones que les permitan ser más competitivos, autosuficientes y amigables con el medio ambiente. Por eso estamos muy contentos de que el primer techo solar de Celsia en Ibagué sea en esta clínica, que representa desarrollo y confianza para los tolimeses”.



COLPRENSA - EL NUEVO DÍA