

NO QUIERO SER RAPPI

En su columna de opinión el presidente de Iprocom, Juan Zuleta, aseguró que crear una empresa no siempre es como en el caso de *Rappi*, y hay infinidad de cosas a tener en cuenta.

EXTENSIONES DE WHATSAPP

Google Chrome lanzó una herramienta que permite a los usuarios ver qué contactos están en linea en cada momento y cuantas veces se conectan al día usando de WA Web Plus.

EN MARCHA PIT STOPS

Rappi, con inversión de \$600 millones, puso en marcha los Pit Stops para que los rappitenderos puedan esperar cómodamente sus pedidos. La meta es cerrar el año con 20 puntos.

SUBE

RODRIGO LONDOÑO

DIRECTOR DEL



Después del anuncio de rearme de sus excompañeros 'Iván Márquez' y 'Jesús Santrich', Rodrigo Londoño ratificó su compromiso con la paz y los acuerdos firmados con el Estado, y aseguró que el proceso de reintegración sigue

BAJA

CARLOS MARIO ESTRADA

DIRECTOR



El director del Sena mantuvo en firme una cuestionada licitación para dotar de tecnología a las sedes de la entidad en los próximos 32 meses, a pesar de haber recibido críticas de parte de los oferentes. El contrato lo obtuvo Movistar.

ADVERTENCIA A LÍDERES MUNDIALES

Greta Thunberg fue la encargada de llamar la atención a líderes mundiales en la Cumbre sobre la acción climática en Nueva York. Entre lágrimas dijo: "la gente está sufriendo, la gente está muriendo, ecosistemas enteros están colapsando". Thunberg se reunió previamente con el secretario general de la ONU, António Guterres.



ENERGÍA. INFORME REVELÓ QUE EL PAÍS TIENE UN POTENCIAL DE HASTA 24 TERAPIES CÚBICOS EN NO CONVENCIONALES

Fracking elevaría reservas de



BOGOTÁ_Con la exploración y producción de los Yacimientos No Convencionales (YNC), a través de la fracturación hidráulica del suelo (fracking), la autosuficiencia de gas en el país se elevaría 50 años más, una cifra que representaría, a modo general, cinco veces más de los 9,8 años que actualmente están probados, según el más reciente Informe de Gas Natural 2019, realizado por Promigas.

El documento detalló que, con la implementación del fracking, se aumentarían hasta en 24 terapies cúbicos las reservas de gas en Colombia.

Más allá de los retos y desafíos que presenta el sector a mediano y largo plazo, el documento muestra una radiografía completa sobre este combustible: no solo desde la parte técnica, sino también desde la cobertura, el consumo y el gas natural vehicular. En conclusión, detalla que si bien actualmente el país tiene 3.782 gigapies cúbicos en reservas, es necesario trabajar en cuatro ejes para no poner en peligro el abastecimiento: la exploración costa afuera, los no convencionales y la importación, ya sea vía regasificadoras o desde Venezuela.

"Es necesario encontrar nuevas reservas. Hay noticias desde el lado de offshore y estamos a la espera del Consejo de Estado para los no convencionales. De materializarse un escenario optimista en los yacimientos potenciales descritos, y si logramos agilizar las instituciones en su toma de decisiones para concretar el potencial offshore y onshore, estaríamos hablando de un verdadero salto cuántico en competitividad", explicó Eric Flesch, CEO de Promigas.

El directivo detalló que en materia de costa afuera hay un potencial importante no solo en el Caribe, sino también en el Pacífico. De acuerdo con el informe, se estima que los bloques ubicados en el mar Caribe (Kronos, Gorgon-1, Purple, Angel-1, Tayrona y Orca-1) representarían reservas entre siete y 30 terapies cúbicos. A su vez, el Pacífico colombiano tendría un potencial de 5,88 terapies cúbicos, una cifra que, según Promigas, "son 15 años considerando los volúmenes consumidos hoy

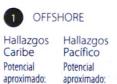
María Fernanda Suárez, ministra de Minas y Energía, aseguró que el Gobierno trabaja en una "consultoría para evaluar oportunidades de vacimientos, recursos y todo lo que tiene que ver con

KEVIN STEVEN BOHÓRQUEZ

RADIOGRAFÍA SOBRE EL GAS NATURAL EN EL PAÍS

de Buenaventura

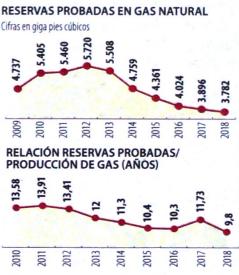
ALTERNATIVAS PARA EL ABASTECIMIENTO DEL GAS

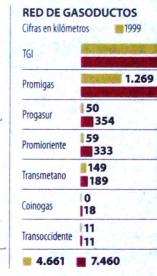


aproximado 6 terapies terapies cúbicos

IMPORTACIONES ONSHORE Yacimientos No Planta de Convencionales importación Spec 4 - 24 terapies Proyecto planta cúbicos de regasificación

IMPORTACIÓN VENEZUELA 990 mpcd Redes de gasoducto 7.460 kilómetros Hasta 50 años en reservas





CONSEJOS PARA LÍDERES

MAURICIO RODRÍGUEZ - @liderazgomr

"Usted puede sufrir varias uerrotus, pero jamas aarse poi derrotado".

Maya Angelou

INDICADORES

AL CIERRE DEL MES

Dólar	\$ 3.462,01
Petroleo	US\$54,07
IPC	0,23%
Desempleo	10,2%

Fuente: Bloomberg

Gráfico: LR-ER

IN SIDE

ÁLVARO URIBE VÉLEZ

SENADOR DE LA REPÚBLICA

El expresidente aseguró que la prima extralegal que propone para trabajadores es un seguro de defensa de la de-

> mocracia y que fortalecer la empresa privada es el único camino para resolver los problemas sociales.

Agregó que para construir equidad, el país debería estar creciendo por encima de 5%. Respecto a la Ley de Financiamiento, resaltó que no sería conveniente que se declarara inexequible.

OBITUARIO CAMILO SESTO

CANTANTE



A los 72 años, el pasado 8 de septiembre, uno de los cantantes de balada más importantes de Hispanoamérica murió a causa de los problemas renales que padecía desde hacía varios años. El artista español logró publicar 40 discos, al menos 50 números uno en distintos países y registró más de 100 millones de copias vendidas. Días después, exactamente el 28 del mimo mes, José Rómulo Sosa, conocido como José José, otro cantante líder de este género, también falleció.

LABORAL

UNA FAMILIA VENEZOLANA VIVE CON \$455.000 POR MES

Desde agosto de 2018, 733.000 venezolanos han llegado al país. Actualmente 339.000 se encuentran ocupados, 81.000 no tienen trabajo y otros 145.000 están inactivos, según el Depar-



COBERTURA GAS

Departamentos 28

Municipios

Cobertura

Colombianos

beneficiados

Consumo de

2,3%

Gas Natural

908 mpc

RANKING

3,1%

741

NATURAL

9,5 millones

Usuarios

2008

3.994

2.561

tamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane). La entidad, dirigida por Juan Daniel

Oviedo, reveló que, mientras un hogar venezolano sobrevive al mes con \$455.000, uno co-Iombiano lo hace con \$767.000, lo que significa una diferencia de 40,6%.

NOELIA CIGÜENZA RIAÑO



COMUNICACIONES

GOBIERNO Y OPERADORES PONEN LA LUPA SOBRE AVANTEL

Los operadores móviles del país aseguran que Avantel les adeuda más de \$54.800 millones por el uso del Roaming Automático Nacional (RAN). Sin embargo,

Ignacio Román, presidente de Avantel, afirmó SEP

que "no existe una deuda, solo una disputa de cuál es la tarifa a pagar". Marcelo

Cataldo, presidente de Tigo, dijo que "es una mora de un pago por el uso de nuestra red en la modalidad de RAN". La empresa tiene el patrimonio en saldo negativo.

LAURA NEIRA MARCIALES



BOLSAS

LAS COMPAÑÍAS QUE SALDRÁN AL

MERCADO BURSÁTIL EN EL 2020

gas a 50 años Siete de cada 10

colombianos tienen

acceso a gas natural

583.688 Vehículos convertidos 808 Estaciones de gas natural **USUARIOS DE GAS** POR REGIÓN **9** 1999 **2008** 1.078.875 Andina 5.943.722 681.819 Caribe 1.928.968 67.385 Pacífica 1.247.187 70.829 Orinoquía y Amazonía 377.926 1.898.908 Total 9.497.808 Fuente: Promigas / Gráfico: LR-ER

GAS NATURAL VEHICULAR

- I año pasado, el número de usuarios de gas natural en el país aumentó 5%. Esta cifra dejó como resultado un total de 9,5 millones de usuarios, ubicados en 28 departamentos y 741 municipios. En concreto, según Promigas, se concluyó que siete de cada 10 colombianos tienen acceso al servicio de gas natural, siendo 85% de estas personas de estratos 1,2 y 3. "El consumo total de gas natural alcanzó los 908 Mpcs, creciendo 3% por año, durante las últimas dos décadas. Se confirma que Colombia en 2018 contaba con 7.460 kilómetros de redes de gasoducto y con un volumen transportado de 990 Mpcd", citó el informe. A estos datos se suma, a su vez, que el año pasado cerró con 583.588 vehículos convertidos a gas y 808 estaciones de este servicio.

Para 2020 fueron siete las empresas que anunciaron su salida al mercado, en la lista McAfee; Saudi Aramco cuya meta para la emisión es de US\$100.000 millones; Airbnb, cuyo CEO es



Brian Chesky; Cabify, Ucommune que espera recaudar entre US\$100 millones y US\$200 millo-

nes, y Grupo Vips. Los expertos del mercado aseguraron que las empresas están saliendo en un momento algo difícil, pues los mercados están cerca de máximos históricos.

MARÍA PAULA ARISTIZÁBAL



SEGUROS

POSITIVA Y SURA LIDERAN EL NEGOCIO DE RIESGOS LABORALES

PARTICIPACIÓN EN ARL

El negocio de los seguros de riesgos laborales en Colombia tiene una alta concentración con Positiva y Sura como los dos protagonistas del mercado. En cuanto al porcentaje de participación

SEP

en empresas afiliadas, las dos compañías logran 82,55% del segmento, mientras que en número

de trabajadores alcanzan 61,6%. La informalidad es el mayor reto: mientras el número de empresas en el sistema ha crecido 4,7% en un año, la cantidad de trabajadores solo 0,7%.

ANDRÉS VENEGAS

Sobre el total de empresas afiliadas 10% 7,5% Otros 49,1% 33,4%

S) POSITIVA

Fuente: Fasecolda / Gráfico: LR-ER

sura 🗦

Top 10 países de América

como porcentaje del PIB

Latina con mayor gasto militar

Paraguay Argentina

0,9%

COLOMBIA, EL QUE MÁS INVIERTE EN ARMAS EN LA REGIÓN

LA CIFRA

MILLONES DE DÓLARES EN INVERSIÓN PARA LA GENERACIÓN DE ENERGÍAS RENOVABLES COMPLETÓ COLOMBIA DURANTE LOS ÚLTIMOS AÑOS.

Fuente: Sipri, Banco Mundial/ Gráfico: LR-ER

Colombia Ecuador

Uruquay

Chile

Bolivia