

Reporte de Medios de la USO

Jueves, 19 de octubre de 2017

Realizado por Connie Martínez

Incidente prendió las alarmas en refinería de Ecopetrol



Foto representativa/ Refinería Ecopetrol

Hacia las 10:30 am del día 17 de octubre se presentó un incidente en la planta de parafinas en el filtro F-1251 que se encuentra en reparación y esta ubicada dentro de la refinería de Ecopetrol en Barrancabermeja.

Al conocerse la alerta se activó el protocolo de seguridad controlando de manera inmediata la emergencia

Un trabajador contratista resulto afectado siendo valorado en El Centro de Atención de Primeros Auxilios y por protocolo fue remitido a su EPS.

“Se presentó chispa al interior del filtro, Un trabajador contratista al parecer sufrió trauma en sus oídos debido a la fuerte explosión, en este momento se encuentra en urgencias de la clínica San José en valoración médica” Daniel Andrés Sossa Téllez presidente de la subdirectiva USO.

Por el momento los trabajos de reparación fueron suspendidos.

<http://www.digame.com.co/incidente-prendio-las-alarmas-en-refineria-de-ecopetrol/>

La nueva visión de Ecopetrol



El derrumbe de los [precios del petróleo](#) durante los últimos años, que los llevó a pasar de más de US\$100 por barril a cerca de US\$30, y que hoy se han estabilizado alrededor de US\$50, fue la prueba de fuego para las empresas petroleras en el corto plazo.

Lograr eficiencias, conseguir ahorros y alcanzar producciones más eficaces fueron los ingredientes de la receta para ajustar las cifras y pasar el chaparrón.

<http://www.dinero.com/edicion-impres/caratula/articulo/ecopetrol-tiene-nueva-estrategia/251040>

¿Es conveniente para Colombia implementar el ‘fracking’?

Reviva el debate de esta noche con Carolina Urrutia, Directora de Semana Sostenible, Germán Arce, Ministro de Minas y Energía, Germán Espinosa, Presidente de la Cámara Colombiana de Bienes y Servicios Petroleros (CAMPETROL), Julio Fierro, Geólogo y profesor Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional y Rodrigo Negrete, Abogado Ambientalista

Carolina Urrutia sostuvo que ha habido mucha inversión en temas petroleros, pero no mucha inversión para el sector ambiental. Señaló que el mundo está viviendo un fuerte cambio climático y se está pensando es en el consumo de combustible fósiles que posiblemente en un futuro no sea viable.

El ministro Germán Arce dijo que la principal fuente de rentas públicas en el país vienen de las compañías petroleras y por eso hay que saberlo administrar. Frente al tema del fracking indicó que ya hay contratos, inversionistas y pozos exploratorios para hacer la prueba piloto de esta técnica, expuso que no es un tema de prueba y error, sino que ya se ha estudiado e investigado.

Germán Espinosa expuso que se sabe cómo hacer las cosas desde el punto de vista técnico y ambiental y en un futuro puede ser paradójico que se vaya a pagar por importar un petróleo que tiene el país y que no dejan producir.

Julio Fierro agregó que el principio de prevención en la Constitución no es ensayo y error, si existe un riesgo es mejor no hacerlo, sostuvo que en otros países que usaron esta técnica se contaminaron unas capas de agua.

Rodrigo Negrete dijo que por qué siempre se quiere asumir más riesgos sabiendo que el fracking lo han prohibido en varios países y por qué el tema económico tiene que primar frente a otros derechos.

<http://www.semana.com/nacion/multimedia/es-conveniente-para-colombia-implementar-el-fracking/544193>

La tasa de desempleo de los ingenieros de petróleo es de 48%, según Acipet

Miércoles, 18 de octubre de 2017

De acuerdo con el gremio, actualmente hay 36 pozos exploratorios en Colombia

Jhon Guzmán Pinilla - jguzman@larepublica.com.co

Hoy comienza la versión 17 del Congreso Colombiano de Petróleo y Gas de la Asociación Colombiana de Ingenieros de Petróleos (Acipet). En Inside LR estuvo el presidente del gremio, Julio César Vera, para hablar del evento, del panorama del sector y de la crisis laboral de los ingenieros.

¿Cuál es el balance del sector de hidrocarburos en los primeros nueve meses del año?

Este es un año de transición para el sector **petrolero**, porque venimos de dos años muy críticos, donde básicamente la coyuntura nacional estuvo afectada por la internacional y la caída importante de los precios de los hidrocarburos, que generaron que la industria petrolera mundial tuviera que presentar una transformación.

Venimos de un 2016 en donde la actividad exploratoria estuvo deprimida, recordemos que Colombia llegó a tener actividad exploratoria superior a 120 o 130 pozos exploratorios. Hemos caído al nivel más bajo de la última década con 20 pozos exploratorios y este año nuevamente hay un resurgimiento en la industria, que nos lleva a tener 36 pozos y una actividad en materia de producción que se mantiene estable, alrededor de 850.000 barriles por día.

¿Con cuántos pozos exploratorios piensan terminar 2017?

El objetivo es terminar con 50 pozos exploratorios, que es casi tres veces lo que se tuvo el año pasado, y la expectativa es que podamos incrementar esa cifra en 2018 por encima de 50 pozos exploratorios.

PUBLICIDAD

[inRead invented by Teads](#)

LOS CONTRASTES



ALEJANDRO MARTÍNEZ PRESIDENTE DE LA SOCIEDAD GASNOVA

“La industria está declinando Desde 2012. Esto es preocupante porque ha sido la mejor opción para impulsar el desarrollo económico y social, y la generación de empleo”.

¿Cuándo regresaría Colombia al millón de barriles y de qué depende que se regrese a esta producción?

En un escenario de corto y mediano plazo, lo que nos va a permitir volver al escenario de producción superior a un millón de barriles está asociado a la explotación de yacimientos no convencionales. El recobro mejorado nos va a permitir tener producciones superiores a 850.000 barriles por día, pero volver a los niveles superiores de un millón de barriles, e incluso estar por encima de ese nivel,

está en el futuro de los yacimientos no convencionales, que es el proyecto más ambicioso que podría tener Colombia en los próximos años.

Esto significaría inversiones superiores a US\$20.000 millones, inclusive hay escenarios que muestran cifras de US\$40.000 millones.

Usted representa a los ingenieros de petróleo, ¿cómo es la situación laboral actual para estos profesionales?

Definitivamente los ingenieros de petróleo hemos sufrido la transformación del sector. Más o menos hoy somos 9.200 ingenieros graduados en la historia del país. De esos hay 9.000 con capacidad laboral y las cifras de desempleo muestran una situación crítica. Estamos hablando de 48% de desempleo. Y lo más crítico: de los ingenieros graduados en los últimos seis o siete años, es que aproximadamente 70% está desempleado.

¿Qué argumentos tienen ustedes para manejar el tema de las consultas en los municipios?

Nos preocupa cuando la comunidad está tomando decisiones sin suficientes elementos de juicio, también cuando se ven grandes capitales involucrados, ONG internacionales que pasadas las **consultas** desaparecen de las regiones. Por ello, le hemos hecho ver a la Nación las pérdidas que tendría por el tema de las consultas y obviamente es una decisión que está pasando del ámbito local a lo nacional.

¿Qué se encontrarán quienes asistan al Congreso Colombiano de Petróleo y Gas que se llevará a cabo desde hoy?

Acipet ha venido desarrollando durante 34 años el evento histórico desde el punto de vista técnico y académico que la industria petrolera desarrolla. El Congreso es el único que permite que concurren todos los actores, desde la base técnica hasta la base de toma de decisiones y que los colombianos puedan participar de forma decidida. Vamos a presentar 150 trabajos técnicos y tendremos cinco salas para que los colombianos conozcan el estado del arte, no solo a nivel técnico, sino en temas de entorno y lo relacionado con gas y energía.

El Congreso se realizará hasta el viernes en el Centro de Convenciones G12.

<https://www.larepublica.co/economia/la-tasa-de-desempleo-de-los-ingenieros-de-petroleo-es-de-48-segun-acipet-2560067>

Pronóstico muy conservador para la economía colombiana 2018.

1. Factores críticos de la economía colombiana:

- El comportamiento de la economía global, la dependencia de exportaciones de *commodities* (hidrocarburos) y la desindustrialización histórica conllevan que la economía colombiana se mantenga en bajas tasas de crecimiento desde 2014.
- El consumo de los hogares representa 3/5 partes del PIB. (Fuente: DANE)
- La **política monetaria** del Banco de la República (gestionar la tasa de interés de intermediación) ha demostrado alta eficiencia en el control de la inflación (subir las tasas de interés) pero no muestra la misma evidencia en la recuperación económica (bajar las tasas de interés).
- El **desempleo estructural** colombiano (alrededor del 10% de la PEA) es el doble del promedio de América Latina
- En la última década, las exportaciones de hidrocarburos (petróleo, carbón) pasaron a representar **70% de la canasta de bienes** (Fuente DANE).
- Los bienes exportados manufacturados, con complejidad tecnológica media y alta **apenas** representan el 12%. (Fuente: Consejo Nacional de Competitividad).

- La inversión Extranjera Directa –**IED**- llega fundamentalmente a la industria extractiva y a la banca y servicios. En menor medida a los sectores, agropecuario y manufacturero.
- Dentro de las finanzas públicas, los ingresos derivados de la **renta petrolera**, representan 1/6 parte.

El mayor componente de la Demanda Agregada en la economía colombiana es el consumo de los hogares, seguido de la inversión privada. Sin embargo, el componente de sector externo alcanza a 11%, ya que las importaciones son del 27% contra unas exportaciones del 16% del PIB. (Fuente Dane)



Fuente: diseño propio con datos del DANE.

2. Componentes relevantes del PIB colombiano.

Como se verá en el siguiente gráfico y datos complementarios, la economía colombiana es altamente concentrada, poco industrializada, y ha dejado de ser rural.

- el sector servicios representa más de la mitad del aparato productivo del país,
- dentro del sector servicios se destacan, el sector bancario y el sector de servicios personales y sociales,
- el sector manufacturero concentra en cinco industrias, más de la mitad de la producción del sector,
- en la minería, los hidrocarburos concentran el 90% de la industria,
- el sector agropecuario, de poco peso, ya no depende del café, el cual equivale apenas al 11% del sector.

La economía colombiana tiene una oferta centrada en los servicios, los cuales representan más del 50% del PIB. Dentro del sector servicios sobresalen los financieros y bancarios, equivalentes al 20% del PIB y los servicios personales equivalentes al 17% de la economía nacional. Fuente DANE.



Fuente: diseño propio con datos del DANE

3. Dinámica de la Economía Global (Fuente: Congreso Nacional de Exportadores, memorias):

- Fuerte desaceleración económica desde 2008, con estancamiento sostenido en la Unión Europea y Japón. Frágil recuperación de Estados Unidos y desaceleración permanente de China.
- Caída en los precios mundiales de los *commodities*, especialmente hidrocarburos.
- Participación pequeña de América Latina en el PIB global, mientras aumenta la participación del Este Asiático.
- Crisis de los acuerdos comerciales en el mundo: Unión Europea (Brexit y Catalunya), NAFTA (Estados Unidos y México) y CAN (Colombia y Venezuela). Estancamiento de los Mega-tratados TPP y TTIP y de las negociaciones Multilaterales (OMC).

La economía global no presenta indicios de recuperación. Los pronósticos para 2018 señalan un crecimiento semejante al de 2017 (entre 3,3% y 3,8% según FMI); el cual es jalonado por los mercados emergentes y desacelerado por los países industrializados. Este crecimiento desacelerado no permite prever aumentos importantes de los precios del petróleo en 2018. El FMI pronostica que el precio del crudo se eleve sólo 2-4% en 2018 con respecto a 2017.

4. Escenarios socio-políticos para el año 2018 en Colombia:

La estabilidad política también marca el curso de la economía. En el caso colombiano, el proceso electoral será fundamental y, dentro de éste, las posiciones de los candidatos frente al proceso de paz. Para los empresarios, la clave de sus decisiones de inversión se halla relacionada con la certidumbre o incertidumbre que genere el ambiente político. Para ello, planteamos tres posibles escenarios y su relación con la incertidumbre del ambiente para los negocios:

- Escenario 1: los candidatos favorables al SI en lo que respecta al proceso de paz obtienen la presidencia y las mayorías en el congreso. Se genera mayor certidumbre de corto plazo.
- Escenario 2: los candidatos favorables al NO en lo que respecta al proceso de paz obtienen la presidencia y las mayorías en el congreso. Se genera mayor certidumbre de corto plazo.
- Escenario 3: quien gana las presidenciales no logra mayorías en el congreso. Se incrementa la incertidumbre política.

El ambiente político, a medio año de las elecciones, indica que estamos más cerca del tercer escenario, esto es, el de mayor incertidumbre.

Conclusiones generales de corto plazo -2018-:

- El año 2018 comienza con fuerte incertidumbre en lo interno y con un ambiente externo poco favorable al crecimiento económico. En consecuencia, ni el PIB, ni el empleo deben mostrar variaciones positivas relevantes. De hecho, debe ser un año de bajas inversiones, crecimiento desacelerado y estancamiento de la tasa de empleo.
- El año 2018 no presenta factores favorables para la recuperación económica: los mercados de crudo no crecen, el precio del mismo permanece cerca a sus niveles actuales, Venezuela y Ecuador siguen siendo mercados poco atractivos y otras exportaciones que sustituyan al petróleo sólo crecerán lenta y gradualmente.
- El mercado doméstico no crecerá en 2018, el ambiente no permite pronosticar crecimiento del empleo.
- La ley de garantías electorales se suma al déficit fiscal como un fenómeno que mantendrá comprimido el gasto público.
- La incertidumbre electoral, además de los bajos precios del petróleo, mantendrán bajos los niveles de inversión, al menos durante el primer semestre de 2018.

<http://www.elcolombiano.com/blogs/lacajaregistradora/pronostico-muy-conservador-para-la-economia-colombiana-2018/2325>

Expertos internacionales debatirán sobre la viabilidad del Fracking en Colombia

Por *MiPutumayo* en 18 octubre, 2017 *Sin Comentarios*

Uso del agua y preservación del recurso será uno de los temas clave que se abordarán en el workshop.



2DO WORKSHOP SPE
**COLOMBIA Y EL MUNDO
DEL FRACKING**
Evolución y Desarrollo de esta técnica en el país

01 y 02 NOV de 2017
Hotel Sonesta Bogotá
Cra. 15A # 125 - 26

¡Inscríbete!

✉ info@spe.org.co
☎ 312 499 56 82
☎ 311 473 41 91

PATROCINA

APOYAN

ORGANIZA



Durante dos días expertos internacionales y nacionales, académicos, así como profesionales que hacen parte de la cadena de los hidrocarburos nacional, se darán cita en la capital de la república en el Workshop “Colombia y el Mundo del Fracking”, donde se analizará cómo se encuentra el desarrollo de esta técnica en el país, con lo cual se ofrecerá a la opinión pública y a los tomadores de decisiones, un panorama real de esta actividad en cuanto a viabilidad, futuro y proyecciones.

Durante el evento, organizado por la Sociedad de Ingenieros de Petróleos (SPE – por sus siglas en inglés), se observarán experiencias internacionales sobre el fracking (Argentina, Estados Unidos y Canadá), lo cual entregará insumos técnicos, metodológicos y normativos que fortalecerá el debate que sobre esta actividad se ha generado en el país.

Regulación ambiental; historia del fracking en Colombia; químicos, fluidos y preservación del agua; potencial de los hidrocarburos no convencionales en el país

y su estrategia de explotación, serán los temas que se abordarán durante el workshop.

“Tendremos la oportunidad de conocer cómo se ha desarrollado el fracking en otras partes del mundo de la mano de expertos internacionales que han realizado este proceso en países como Canadá, Estados Unidos y Argentina, ellos son voces muy importantes que transmitirán conocimientos técnicos para debatir sobre el desarrollo de esta actividad en Colombia”, explicó Paola Pastor, presidenta de la agremiación.

En este sentido destacó la presencia de conferencistas como Dave Cramer, Val Waver y Luciano Fucello, este último presentará en detalle el caso Vaca Muerta, el proyecto de fracking más grande en Latinoamérica.

El evento se desarrollará los próximos 1 y 2 de noviembre en el Hotel Sonesta de la ciudad de Bogotá. Más información: <http://www.spe.org.co/fracking/>

<http://miputumayo.com.co/2017/10/18/expertos-internacionales-debatiran-sobre-la-viabilidad-del-fracking-en-colombia/>