

BREVES

Room educativo

En el marco de la planeación estratégica a 2030, la Escuela de Ingeniería de Petróleos de la UIS desarrolla el primer escape room educativo en la institución.

Presidenta Europeera

Christine Lagarde presentó su dimisión como directora gerente del FMI, al tiempo que fue nombrada como presidenta del Banco Central Europeera. David Lipton será el director gerente interino mientras se designa uno nuevo.



Elegido como el mejor

'Euromoney Awards for Excellence' reconoció al Bova como 'Mejor banco en inclusión financiera del mundo', 'Mejor banco digital de Europa Occidental', 'Mejor banco en finanzas sostenibles de América Latina'.

REDACCIÓN ECONOMÍA
hulu@vanguardia.com

Según un informe del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, MinTIC, por cada colombiano existen 1,2 líneas de celulares activos, lo que confirma que tener este tipo de dispositivos móviles se convirtió en una necesidad.

Y es que el uso del celular ya no es únicamente para hacer llamadas telefónicas, también para otras actividades de ocio y de trabajo.

De acuerdo con un reciente estudio de Consumo Móvil en Colombia de la firma Deloitte, el 75% de los colombianos con celulares usa WhatsApp; además, 61% reconoce que usa Facebook y un 55% Instagram. Las aplicaciones de citas son las que menos uso tienen, con 7%.

Entre tanto, el informe reveló que el 59% utilizan sus dispositivos móviles para ver videos cortos a través de YouTube, el 57% redes sociales, seguido por el 56% de la toma de fotografías, y 48% de juegos.

Para Nelson Valero, líder de la industria de tecnología, medios y telecomunicaciones de Deloitte, "aunque hay cambios que permiten que el ecosistema digital avance significativamente, hay aspectos claves que no cambian, como que el teléfono inteligente es cada vez más indispensable.

76%

de los colombianos cree que usa demasiado su teléfono móvil un estudio sobre Consumo Móvil 2019.

Reporte de Consumo Móvil en Colombia 2019

WhatsApp, lo que más se utiliza desde celulares

El teléfono inteligente sigue siendo el dispositivo móvil preferido por los colombianos, para la mayor parte de su interacción digital, según el informe de Deloitte.

TENIENDO EN CUENTA LAS SIGUIENTES OPCIONES, ¿PARA CUÁLES USAS REGULARMENTE TU TELÉFONO?



Base: Todos los encuestados (928 personas)

La actividad que la mayor parte de las personas ha realizado con su teléfono móvil es consultar las redes sociales, seguido muy de cerca por la toma de fotografías y publicar fotos en redes sociales. Esta última actividad fue la de mayor repunte en el último año.

La publicación de fotos en redes sociales fue la actividad de mayor repunte en el último año, pues de 39% en 2017 pasó a 46% en 2018.

Le sigue el grupo de consumidores que miran videos compartidos por servicios de mensajería instantánea como WhatsApp (39%). Así mismo, quienes usan mapas para la navegación (39%) y escuchan música por streaming (37%), superaron a los que prefieren su dispositivo para ver películas (35%) y consultar noticias (35%).

Según la encuesta, los colombianos que tienen servicios de suscripción acceden desde su teléfono principalmente a Netflix (48%) y Spotify (27%).

Menos celulares nuevos

Otro aspecto que ha cambiado en los últimos cuatro años, según la encuesta de Deloitte, es la frecuencia de renovación de equipos. Mientras que, en 2015, 47% de los consultados dijo que renovó su celular en el último año, en 2018 tan solo 37% lo hizo.

El 45% de los colombianos manifestó estar satisfecho con el plan de datos que tiene para acceder a Internet.

FRACKING RESPONSABLE

Durante el panel 'Los desafíos de Colombia en seguridad energética: gas para Colombia y Petróleo para el mundo', Orlando Cabrales, presidente de Naturgas, destacó la posibilidad que el Cesar en cuanto a yacimientos no convencionales, especialmente en medio de la estrategia de aumentar las reservas de gas del país. Según Cabrales, el fracking es una técnica que "se puede hacer y que se puede hacer de una manera responsable". Afirmó que el país debe empezar a buscar la incorporación de las energías renovables no convencionales y resaltó el papel que puede jugar el gas. Según el dirigente gremial, hay 9,3 millones de familias son usuarios de este servicio, cuya mayoría pertenece a los estratos 1, 2 y 3.



Archivo / VANGUARDIA
Felipe Bayón, presidente de Ecopetrol, durante el foro de 'Desarrollo energético del Cesar'.

entre 4.000 y 7.000 millones de barriles. Con dicho conteo, Colombia podría tener "hasta 25 años de petróleo", aseguró el ejecutivo. Bayón también añadió que el año anterior, el país pasó de cinco años y medio de reservas de crudo a 6,3 años.

Además, mencionó que si se mira el tema de reservas como país, hay 2.000 millones de barriles de petróleo actualmente, cifra que da un poco más de seis años para el país. Por ello, mencionó la necesidad de encontrar más.

Con respecto a las cifras en gas, Bayón señaló que las reservas del país llegan a 4 TCF. En el caso de Cesar-Rancherías, existen alrededor de 10

TCF en gas, número que multiplica 2,5 veces las reservas del país, otorgándole al país hasta 35 años de gas. Incluso, gracias al potencial de zonas como el Catatumbo y el Valle Medio del Magdalena, el total podría llegar a 28 TCF, lo que equivaldría a 70 años de gas.

"Tenemos el potencial de hacerlo acá y generar fuente de gas importante para la región y el país. Desde el punto de vista de impacto ambiental, el gas es un combustible amigable, y es al que el mundo se está volcando", afirmó.

En los últimos años, el desarrollo del gas se ha visto impulsado por el comportamiento del consumo energético a nivel mundial. De acuerdo con las proyecciones para los siguientes 20

años, tanto el petróleo como el carbón se mantienen estables, pero en el caso del gas, se percibe un crecimiento de 50% en su uso. En cuanto a las energías renovables, se estima que crecen cinco veces lo que hay actualmente, pero lo hacen desde una base pequeña.

Por su parte, María Fernanda Suárez, ministra de Minas y Energía, explicó que la región Caribe tiene un alto potencial para el desarrollo de las energías renovables no convencionales, pues presenta importantes indicadores en aire y sol.

Cesar-Rancherías y el Catatumbo cuentan con potencial en yacimientos no convencionales

COLPRENSA
Bogotá

El presidente de Ecopetrol, Felipe Bayón, afirmó que el potencial de los yacimientos no convencionales, YNC, radica en la posibilidad de aumentar las reservas tanto de petróleo como de gas en Colombia. Tanto así, que en el primer caso se podrían tener hasta 25 años y en el segundo, la cifra podría llegar a 70 años.

Durante el panel 'Seguridad energética y yacimientos no convencionales, una oportunidad para el país', el ejecutivo resaltó el potencial de regiones como Cesar-Rancherías y el Magdalena Medio, zona donde se habla de

Abierta convocatoria para proyectos Ocad CTel por \$200 mil millones

REDACCIÓN ECONOMÍA
hulu@vanguardia.com

El Órgano Colegiado de Administración y Decisión, Ocad, de Ciencia, Tecnología e Innovación, aprobó la apertura de la convocatoria por cerca de \$200 mil millones, que se financiarán con recursos de regalías, esto con el fin de desarrollar la innovación e impactar la productividad, la competitividad y el desarrollo social de los territorios. "Este tipo de convocatorias son fundamentales para que, desde las regiones, logremos fortalecer el tejido empresarial, la productividad y la

competitividad, reactivando económicamente al país y beneficiando a los ciudadanos", señaló Jehudi Castro Sierra, viceministro de Economía Digital del MinTIC.

La convocatoria se compone de cuatro mecanismos de participación, de los cuales el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, MinTIC, junto al Departamento Nacional de Planeación y Colciencias, participaron en la construcción del tema de la "investigación y desarrollo, y transferencia de tecnología para la innovación".

El objetivo de este mecanismo, según se advirtió Castro Sierra, es la presentación de proyectos que aborden problemáticas, necesidades u oportunidades del sector productivo, por medio de procesos de investigación, desarrollo o transferencia de tecnologías para la innovación, que puedan contribuir al aumento de la productividad en las regiones.

Postulaciones

La convocatoria va dirigida a entidades públicas y privadas, entre ellas empresas de

la industria de tecnologías de la información con experiencia en ciencia e innovación, que a través de sus iniciativas conduzcan a la creación o mejora significativa de prototipos funcionales de tecnologías o su transferencia.

Los cuatro componentes de la convocatoria para la "conformación de un listado de propuestas de proyectos elegibles de innovación para la productividad, competitividad y desarrollo social de los territorios" tienen recursos asignados por un total de \$477.377 millones.



/ VANGUARDIA

Los recursos serán destinados a proyectos que aborden problemáticas del sector productivo a través del desarrollo o transferencia de tecnologías para la innovación.

Mayores informes, los interesados pueden consultar en <https://colciencias.gov.co/convocatorias-plan-bienal-convocatorias-fctel/convocatoria-del-sgr-fondo-cti-para-la-conformacion-un>