



TECNOLOGÍA

# En alianza con Microsoft, **Ecopetrol** busca crear espacios de innovación en metaverso

jueves, 1 de septiembre de 2022

f t in GUARDAR



Esto debido a la alianza entre estas dos grandes empresas para desarrollar un sitio donde puedan converger los espacios tecnológicos

NICOLÁS ESCOBAR ESCOBAR



Agregue a sus temas de interés

- Microsoft +
- Ecopetrol** +
- Innovación +

Administre sus temas



Agregue a sus temas de interés

- Microsoft +
- Ecopetrol** +
- Innovación +

Administre sus temas

Agregue a sus temas de interés

- Microsoft +
- Ecopetrol** +
- Innovación +

Administre sus temas

En el marco de Andicom, Microsoft desarrolla una alianza con **Ecopetrol** para llevar sus centros de innovación hacia el metaverso. Jaime Galvz, gerente general para la nueva región Andino Sur de Microsoft, explicó que las empresas han tenido que hacer alianzas transversales para mayor velocidad de innovación. La energía se mueve en el país y a nivel mundial viene una transformación más grande. "Me encuentro a un **Ecopetrol** liderando la innovación y basado en ese empezamos a buscar mejorar la parte de desarrollo", apuntó.

Esto debido a la alianza entre estas dos empresas para desarrollar un sitio donde puedan converger los espacios tecnológicos y las innovaciones que está desarrollando **Ecopetrol**. De esta forma, la empresa busca mostrar los cinco centros de innovación que está generando en el país.

Cartagena por su ubicación geográfica puede ser el centro de energización del caribe, para producir hidrogeno específicamente. Esto se desarrolla en alianza con el Sena, para hacer un tecnoparque que planea abrir para finales de noviembre.

La próxima semana se lanzará en el meta el segundo parque de innovación para que la bioeconomía florezca en esa región. También habrá otro en Medellín, en Santander, que ahí tendrán lo que tiene que ver con descarbonización. Finalmente, en Bogotá centro de innovación.

Por su parte, Juan Carlos Uirbe, Country Manager de Microsoft Colombia expresó que el foco que tienen con esta alianza es ejecutar grandes proyectos. Ernesto José Gutiérrez, por su parte, argumenta actualmente tienen más de 26.000 m2 de áreas de innovación, además de 100 a 150 personas adaptando los proyectos.

La ayuda de Microsoft en esta alianza será poder llevar al metaverso estos centros de innovación, mediante la adaptación digital de estos espacios se busca que las personas puedan acceder desde cualquier sitio a través de un metaverso. En este sentido, explicaron que el sentido es hacer que la tecnología es eleve el nivel de vida de Colombia, de la mano con la sostenibilidad y por esto la relación con Microsoft se vuelve fundamental por una relación institucional de socios.

Expandir el ecosistema virtual, "buscamos hacer la digitalización y crear un metaverso que expanda la realidad física del primer centro de innovación", finalizó Jaime Galvz.

f t in GUARDAR

CONOZCA LOS BENEFICIOS EXCLUSIVOS PARA NUESTROS SUSCRIPTORES

**TINTA DIGITAL**  
Acceda a nuestras publicaciones impresas en formato digital

SUSCRÍBASE YA

## NOTICIAS DE SU INTERÉS



### BANCOS

Con la plataforma digital de Bancoldex se han desembolsado más de \$1.000 millones



### SEGUROS

Entre 200.000 y 250.000 personas han contratado un seguro de desempleo



### BOLSAS

El dólar cerró a \$4.422,50 en promedio, con un alza de \$22,69 frente a la TRM vigente



### ESTADOS UNIDOS

Warren dice que políticas de la Fed generarían una recesión en Estados Unidos



### SALUD

Los 541.000 afiliados de la EPS Comfamiliar Huila serán trasladados a diez entidades



### ANALISTAS

Futuras decisiones

Eric Tremolada

## TENDENCIAS

- BOLSAS**  
Los mercados estadounidenses se hundieron por quinto día y el dólar tocó un nuevo récord
- HACIENDA**  
Gobierno estudiará cómo modificar impuestos que afectan la vivienda VIS y el cine
- HACIENDA**  
El Banco de la República registró pérdidas por más de \$1,3 billones al cierre de julio
- COMERCIO**  
"Tendremos un parque al aire libre con ocho nuevos restaurantes y zonas infantiles"
- HACIENDA**  
Andi estima que la economía colombiana solo aguantaría una tributaria de \$8 billones
- BANCOS**  
Tasa de usura de 35,25% para septiembre golpeará el uso de las tarjetas de crédito

## MÁS DE EMPRESAS



COMERCIO | 01/09/2022

### Hoy se realiza en Medellín foro de logística y comercio exterior, en alianza con EPM

El encuentro, que se hará en Plaza Mayor, iniciará con una breve intervención del gerente general de EPM, Jorge Andrés Carrillo



EMPRESAS | 01/09/2022

### Hub Círculos es una nueva iniciativa para conectar proyectos de economía circular

Esto nace de la necesidad, porque la industria del reciclaje solo logra recuperar 16% de las 12 millones de toneladas de basura que se producen al año



TURISMO | 31/08/2022

### Movich Hotels tendrá disponibilidad en hoteles para hacer planes de amor y amistad

Entre estos, el Hotel Buró 51 en Barranquilla ofrecerá una cena para dos con música en vivo y varios descuentos depende de la reserva

## MÁS EMPRESAS

## MÁS DE LA REPÚBLICA



### HACIENDA

La recaudación de impuestos en México se frenó durante julio, cayendo 9.4% anual



### JUDICIAL

Disidencias de las Farc anunciaron el cese al fuego en el departamento de Antioquia



### DEPORTES

Villarreal anuncia la llegada del colombiano Johan Mojica con contrato hasta el 2026



### HACIENDA

Por lo menos 36% de la población migrante venezolana se encuentra en Colombia

**COTIZACIONES DE VALORES A ESTADOS UNIDOS CON EL DÓLAR POR UNIDAD DE \$4.000**

Instrumento	Último Precio	Último Precio	Último Precio
Indice S&P 500	3,215.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice DAX	15,200.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice FTSE 100	7,200.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice NYSE Comp	15,200.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice Dow Jones	30,400.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice Euronext	4,100.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI World	68.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Emerging	100.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Europe	40.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Asia	60.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Africa	20.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Latin America	15.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Middle East	10.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Russia	5.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Brazil	10.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI India	15.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI China	20.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Korea	25.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Japan	30.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Australia	35.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Canada	40.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Europe	45.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Asia	50.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Africa	55.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Latin America	60.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Middle East	65.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Russia	70.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Brazil	75.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI India	80.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI China	85.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Korea	90.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Japan	95.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Australia	100.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Canada	105.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Europe	110.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Asia	115.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Africa	120.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Latin America	125.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Middle East	130.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Russia	135.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Brazil	140.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI India	145.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI China	150.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Korea	155.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Japan	160.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Australia	165.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Canada	170.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Europe	175.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Asia	180.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Africa	185.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Latin America	190.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Middle East	195.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Russia	200.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Brazil	205.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI India	210.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI China	215.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Korea	220.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Japan	225.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Australia	230.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Canada	235.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Europe	240.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Asia	245.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Africa	250.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Latin America	255.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Middle East	260.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Russia	265.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Brazil	270.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI India	275.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI China	280.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Korea	285.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Japan	290.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Australia	295.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Canada	300.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Europe	305.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Asia	310.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Africa	315.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Latin America	320.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Middle East	325.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Russia	330.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Brazil	335.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI India	340.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI China	345.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Korea	350.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Japan	355.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Australia	360.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Canada	365.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Europe	370.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Asia	375.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Africa	380.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Latin America	385.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Middle East	390.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Russia	395.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Brazil	400.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI India	405.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI China	410.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Korea	415.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Japan	420.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Australia	425.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Canada	430.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Europe	435.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Asia	440.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Africa	445.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Latin America	450.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Middle East	455.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Russia	460.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Brazil	465.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI India	470.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI China	475.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Korea	480.00	Indice Nikkei	25,100.00
Indice MSCI Japan	485.00	Indice Hang Seng	25,100.00
Indice MSCI Australia	490.00	Indice ASX 200	7,200.00
Indice MSCI Canada	495.00	Indice S&P 500	3,215.00
Indice MSCI Europe	500.00	Indice Nikkei	25,100.00

### BOLSAS

Viajar a EE.UU. es 11,1% más caro que a principios de año con el dólar sobre \$4.400



### SALUD

¿El estrés puede tumbar el pelo? Conozca tres fenómenos de los que debe cuidarse



© 2022, Editorial La República S.A.S. Todos los derechos reservados. Cr. 13a 37-32, Bogotá (+57) 1 4227600



### TODAS LAS SECCIONES

- Agronegocios
- Asuntos Legales
- Consumo
- Especiales
- Finanzas Personales
- Infraestructura
- Obituarios
- Responsabilidad
- Social
- Videos
- Alta Gerencia
- Caja Fuerte
- Economía
- Eventos
- Globoeconomía
- Insider
- Ocio
- Salud Ejecutiva
- Análisis
- Comunidad
- Empresarial
- Empresas
- Finanzas
- Indicadores
- Internet Economy
- Podcast
- Sociales

### MANTÉNGASE CONECTADO

- Mesa de Generación de Contenidos
- Nuestros Productos
- Contáctenos
- Aviso de privacidad
- Términos y Condiciones
- Política de Tratamiento de Información
- Política de Cookies
- Superintendencia de Industria y Comercio



### PORTALES ALIADOS:

asuntoslegales.com.co agronegocios.co firmasdeabogados.com bolsaencolombia.com colombiapotenciaenergetica.com canalrcn.com rcnradio.com noticiasrcn.com

Organización Ardila Lülle - oal.com.co