

Protección

Ecopetrol busca ahorro de \$8 billones en los próximos cinco años

ENERGÍA. LA PETROLERA OBTENDRÁ AHORROS A TRAVÉS DE LA APLICACIÓN DE NUEVAS TECNOLOGÍAS EN LA DILUCIÓN DE CRUDOS. HA DEFINIDO UNA AGENDA DIGITAL CON MÁS DE 50 INICIATIVAS

BOGOTÁ
Con el objetivo de continuar con el proceso de reducción de costos, la estatal *Ecopetrol* anunció ayer que puso en marcha una nueva fase de su programa de eficiencias que buscará de aquí a 2023 generar ahorros estructurales por valor de \$8 billones en varios frentes como los de perforación y completación de pozos o aplicación de nuevas tecnologías para la dilución de crudos, entre otros. Además, la compañía también intentará ahorrar a través de la constitución de sinergias entre las empresas del grupo.

“La compañía atraviesa un proceso de transformación que ha permitido ahorrar hasta \$10,2 billones entre 2015 y el primer trimestre de este año. Ello ha ayudado a que financieramente la empresa esté mejor y más robusta. Hoy anunciamos que hemos identificado otros \$8 billones que podemos ahorrar en los próximos años”, manifestó **Felipe Bayón**, presidente de la compañía, quien aseguró que si el precio del barril Brent está a US\$65 la estatal podrá generar más de \$60 billones de caja.

En total, la empresa estima que las mayores eficiencias de los próximos cinco años se podrían dar en el segmento de exploración y producción (71%), 10% de ellas se generarían en el downstream; 8% en el área comercial; 6% en midstream; y 5% entre la parte digital y las áreas corporativas de la entidad.

En concreto, el elemento diferenciador de la transformación de *Ecopetrol* está basado en la parte digital para la que ya se ha definido una agenda con más de 50 iniciativas que se desarrollarán en los próximos cinco años basadas en el uso de la inteligencia artificial, el blockchain y el Big Data, todas ellas dentro de la denominada Cuarta Revolución Industrial.

Por el momento, la compañía ya tiene más de 40 robots funcionando, seis productos desarrollados en metodologías ágiles en una fábrica digital propia y 20 datamarts que acelerarán el análisis de datos.

“Todo lo que sea introducir tecnología para optimizar los procesos y ganar en efectividad

META DE GENERACIÓN DE AHORROS DE ECOPETROL PROGRAMA DE AHORROS DE LA COMPAÑÍA



META 2019-2023



Ecopetrol ya tiene 40 robots y 50 iniciativas de inteligencia artificial, blockchain y Big Data



Fuente: Ecopetrol / Gráfica: LR-AL



Felipe Bayón
Presidente de Ecopetrol

“La transformación digital se ha convertido en uno de los elementos más importantes para la generación de ahorros. Gracias a ella, hemos identificado mayores eficiencias”.

\$10,2

BILLONES HA AHORRADO ENTRE 2015 Y EL PRIMER TRIMESTRE DE 2019 GRACIAS AL DESARROLLO DE DIFERENTES ESTRATEGIAS.

Siganos en:
www.larepublica.co
Con más información sobre el estudio sobre los riesgos del fracking.



será beneficioso para la compañía. La Cuarta Revolución permite hacer más eficientes las operaciones, reducir los tiempos y ello se refleja en los costos”, indicó **Julio César Vera**, ex-presidente de la *Asociación Colombiana de Ingenieros de Petróleos (Acipet)*. Además, otra de las novedades que trae este nuevo programa de transformación es la generación de ambientes para estimular la creatividad, innovación e identificación de

eficiencias estructurales por parte de equipos de trabajadores del grupo. Igualmente, la compañía indicó que se centrará en la transformación comercial y de mercadeo para poder ser más competitiva en un entorno caracterizado por la volatilidad de los precios del crudo.

BENEFICIOS DEL PROGRAMA

Desde que se implementó este programa en 2015, la compañía ha ahorrado \$10,2 billones, cifra por encima de la meta que se había fijado de \$7,9 billones. Además, en este proceso también se han destacado la reducción de costos de perforación, la incorporación de tecnologías para reducir los tiempos de perforación de pozos y el rediseño del modelo de la gestión contractual, entre otros.

NOELIA CIGÜENZA RIAÑO
nciguenza@larepublica.com.co

CEDULA AFILIADO	NOMBRE AFILIADO	FECHA SINIESTRO	NOMBRE RECLAMANTES
5628942	CARLOS AUGUSTO CAicedo SUAREZ	2003-08-17	MARIBEL CARREÑO QUINTERO MARIA CAMILA CAicedo CARREÑO EVA LINA MUÑOZ GALINDO
7727852	JOSE DARIO MUÑOZ	2018-11-11	JUAN PABLO MUÑOZ CALDERON MARIA YICELA LALINDE ZEA ALBA LUZ VERBEL DE SILVA
8725272	SIXTO DE JESUS SILVA BLANCO	2017-12-01	YODAS DEL CARMEN SILVA VERBEL
8750666	HECTOR PRIMO GOMEZ	2007-11-20	HECTOR ENRIQUE PRIMO ALVARADO VANESSA ALEXANDRA QUINTERO GARCIA LINA YKETH QUINTERO GARCIA
8829068	CECILIO QUINTERO SEGOVIA	2018-08-31	KENDY JOHANA QUINTERO GARCIA SAMU QUINTERO GARCIA ALEIDA GARCIA SEGOVIA
9177996	MANUEL DE JESUS JIMENEZ RAMIREZ	2018-11-07	NICOLASA MARIA RAMIREZ BLANCO MARTIN SANTIAGO PEREZ PLAZAS LAURA SOFIA PEREZ PLAZAS MARTHA LUCIA PLAZAS RIVERA JOSE ALEJANDRO VILORIA NARVAEZ LEANDRO JOSE VILORIA NARVAEZ MARIA LIZ VILORIA NARVAEZ NACIRA ISABEL NARVAEZ BARRIOS
9396367	FRANCISCO JAVIER PEREZ CUBIDES	2019-03-16	ELIZABETH MERCADO CARABALI YERLIN DALLAN GARCIA GOMEZ
11040515	MANUEL VICENTE VILORIA GUERRA	2018-03-24	JUAN DAVID GONZALEZ MATA LLANA HERRY GONZALEZ NOGOVA JUAN JOSE PEREZ GOMEZ NICOLAS PEREZ GOMEZ SAMUEL PEREZ GOMEZ
16251098	FERNÉY ALVAREZ MINA	2019-01-18	IADER LAMILLA CLEVES
16632087	EDINSON GARCIA LOPEZ	2014-12-24	ISABELLA NIÑO CAMELO
21111152	MARTHA LILIANA MATA LLANA MEDINA	2019-03-22	MOISES MARIO MANGONES AVILA NIKOLAS GIRALDO PAEZ JOHN HENRY GIRALDO RIOS YELMER DE JESUS ARAUQUE GOMEZ BEATRIZ HELENA GIRALDO DE GARCIA MARIA CAMILA URREGO GABRIEL JAIME HERRERA PATIÑO ELIECER ENRIQUE PETRO BALLESTAS WILSON FERNANDO CASTRO
24339302	LEIDY MARITZA PEREZ GOMEZ	2018-03-15	ANGIE ROCIO CASTRO MARIA DE LOS ANGELES CASTAÑEDA CASTRO OLGA VIVIANA CASTAÑEDA CASTRO ANIBAL ANDRES TAPIAS ZABALA CAMILLO ALEXANDER TAPIAS ZABALA MATIAS COCHERO AREIZA MARTA OLGA AREIZA CARLOS MARIO RIVERA BEDOYA MARLENY DEL SOCORRO BEDOYA FORONDA
26578266	OLGA LUCIA TOVAR ORTIZ	2018-10-17	MARIANA JARAMILLO CORREDOR AMPAIRO CIELO CORREDOR DIAZ
29952375	MARIA ALEJANDRA CAMELO BEJARANO	2018-01-19	LINA MARIA CADAVID PELAEZ
39275860	JENNIFER ASTRID GONZALEZ NAVARRO	2018-07-10	HILDA ROSA MAESTRE MIRANDA CLAUDIA MILENA VISBAL BUSTOS ZONIA MARIA MALLARINO RUIZ
41927653	AYDA MARIA PAEZ RUBIO	2019-04-13	HELEN SAMANTA HURTADO CETINA ANGELA XOMARA CETINA CETINA ADELA JIMENEZ LEGUIZAMON MARIA SANTOS QUINTANA DE BLANCO MARINELA GARCIA LAURA ZUAREZ GARCIA EDSON ARLEY TRIANA AVENDAÑO IVAN LEANDRO TRIANA AVENDAÑO ANGELICA MARIA AVENDAÑO ALVARADO
42682588	NANCY BEATRIZ PEREZ TORON	2019-01-28	GISELTH CAMILA BELLO BERNAL HEDDY LUVIVIA HERNANDEZ PARRADO SARA ESTEFANY TRUJILLO HERNANDEZ JULIAN ANDRES TRUJILLO HERNANDEZ HEIDY DAYANA TRUJILLO HERNANDEZ JULIAN ANDRES FONSECA SANCHEZ URIS CENITH SANCHEZ CHICO VALENTINA GUERRA ALFARO VALERIA GUERRA ALFARO NELSIDA ALFARO MOLINA JULIANA LOPEZ MONTOYA RUTH CONSUELO ALVAREZ DE VALENCIA EDITH GUZMAN CUCAITA DARIO QUINTERO LAVERDE MARGOT RAMIREZ ROJAS SARA GABRIELA GUEVARA LAZO ESTEBAN GUEVARA RAMOS MARTHA BELTRAN GUZMAN JORGE ELIECER ACOSTA MIGUEL ANGEL VARELA CASAS JUAN ESTEBAN VARELA CASAS KEVIN MANUEL CANO ARIAS YISEL TATIANA CANO ARIAS CINDY VIVIANA ARIAS ARIAS MATIAS RODRIGUEZ QUINCHIA ANA JULIA HERRERA ALVAREZ MARELIS MERLANO HURTADO ANGELA MARIA PEREZ OTALVARO JORGE MIGUEL RIASCOS ANGULO CIRILO PARRA OVIDEO ANA IMELDA SUTACHAN SANCHEZ MARY NIEVES CRUZ ZULUAGA FABIO DE JESUS VELASQUEZ ARREDONDO JORGE ANDRES ANGULO RAMIREZ CARO MICHELL ANGULO RAMIREZ RUTH YULIETH YULIETH RAMIREZ FERNANDEZ ALBA LUCIA TOVAR ZAMORANDO
43207944	YESICA MARIA GARCIA GIRALDO	2019-04-05	
43605358	OLGA CECILIA URREGO	2018-09-28	
43901852	CLAUDIA ANDREA RAMIREZ CASA	2019-03-23	
45494054	NACIRA BALLESTAS MEDRANO	2019-04-23	
51746685	OLGA LUCIA CASTRO	2018-01-18	
60385280	LUZ MARINA ZABALA FIGUEROA	2017-08-13	
71228588	JORGE IVAN COCHERO ZAPATA	2018-09-23	
71640990	RAMIRO DE JESUS RIVERA	2018-08-16	
71660044	CARLOS MARIO JARAMILLO VARGAS	2019-04-15	
71676782	JORGE VASQUEZ PINEDA	2019-03-10	
72006998	JOSE LIBARDO BARRAZA MIRANDA	2019-01-31	
72196894	LUIS GABRIEL PARDO PATIÑO	2008-11-14	
73560934	ARMANDO ZARATE ARIZA	2017-03-25	
74243930	ROBINSON ALEXANDER HURTADO FONSECA	2019-03-11	
79277202	JORGE ARMANDO VANE GAS ROMERO	2019-01-18	
79288595	HECTOR MANUEL BLANCO QUINTANA	2019-03-18	
80278207	EDILFONSO SUAREZ	2019-02-24	
80440336	JAVIER TRIANA	2018-12-29	
80880500	JHON JAIRO BELLO MORA	2013-11-15	
86048815	FREDY AUGUSTO TRUJILLO GASPAS	2017-08-18	
91455678	ANGEL MARIA FONSECA RODRIGUEZ	2019-04-03	
92525593	EDUARDO MANUEL GUERRA PEDROZA	2019-04-20	
94315969	HUGO ALEXANDER ALVAREZ MORALES	2018-12-28	
98664673	ROBINSON VALENCIA ALVAREZ	2016-01-30	
1010214969	DANIEL GILBERTO LOTERO GUZMAN	2018-02-20	
1014228347	JUAN CAMILO QUINTERO RAMIREZ	2018-11-19	
1019058451	MARITZA JULIETH LAZO JIMENEZ	2019-02-25	
1019070734	DIEGO FABIAN ACOSTA BELTRAN	2017-09-26	
1030563440	JUAN SEBASTIAN VARELA DUARTE	2019-03-30	
1032409436	MANUEL ISIDRO CANO RODRIGUEZ	2019-03-03	
1036632726	CARLOS STIVEN RODRIGUEZ GRISALES	2019-04-04	
1047449834	LUIS ALBERTO LOPEZ CHICO	2018-05-19	
1050838077	JORGE DAVID ECHAVEZ MERLANO	2018-04-15	
1090466536	GUSTAVO ANDRES TORRES MORENO	2019-04-12	
1107041084	KEISY KATHERINE ANGULO ANGULO	2018-03-31	
1110450896	CRISTHIAN DAVID PARRA RUIZ	2016-09-03	
1116544886	DARWIN MANUEL MENDEZ SUTACHAN	2018-07-13	
1128456113	FABIO ALEJANDRO VELASQUEZ CRUZ	2019-01-23	
1130653563	JORGE LUIS ANGULO PERLAZA	2011-08-08	
1143949193	YEISON STEVEN ANGULO TOVAR	2019-03-18	

Las personas que se crean con derecho para reclamar como beneficiario la prestación económica por sobrevivencia, favor presentarse a la Oficina correspondiente de Protección S.A.