

# Alvarado & Düring terminó obras en muelle de Panamá

El terminal en Paraíso atiende remolcadores que apoyan la operación del Canal. La obra se realizó en 4 meses y mejorará servicio a la industria marítima.

—chrpar@eltiempo.com

La firma colombiana Alvarado & Düring, especializada en la construcción de proyectos de infraestructura portuaria, ejecutó el mejoramiento del muelle de lanchas y remolcadores de Paraíso, en Panamá.

Este proyecto tuvo una duración de 4 meses, divididos en 4 fases, que se cumplieron de acuerdo con lo establecido y conforme a los requisitos y especificaciones de seguridad y calidad.

El objetivo del contrato era adecuar el muelle existente, el cual está destinado a atender los remolcadores que apoyan la operación del Canal de Panamá, a las nuevas condiciones de niveles del lago Gatún, como consecuencia de las obras de expansión de la vía interoceánica.

El contrato incluyó la elevación de la estructura del muelle, la adquisición y colocación de defensas y bitas, un enrocamiento de protección, y obras de paisajismo.

En términos generales lo que las principales acciones que realizaron los ingenieros de Alvarado & Düring fue un refuerzo de salud, vereda de acceso y mejoras de los muelles en la región de Gam-



Las obras se realizaron entre los muelles de Gamboa y el Limón, riberas del Lago Gatún. A. Particular



## El legado de Jorge Alvarado

La prestigiosa firma de infraestructura portuaria era liderada por el ingeniero Jorge Alvarado Cañón, quien falleció el pasado 22 de febrero. Alvarado fue tres veces Pre-

mio Nacional de Ingeniería, empresario del año por la Cámara Colombiana de Ingeniería y dos veces merecedor de la orden al mérito Julio Gavarito. Estos logros lo

destacan como uno de los mejores del país. Bajo su mando la compañía desarrolló más de 300 proyectos civiles y portuarios en Colombia y Panamá. Actualmente, Juan Carlos Monzón ocupa el cargo de gerente de la firma,

boa y el Limón, riberas del Lago Gatún, una fuente hídrica artificial que sirve de tránsito para los barcos por 33 kilómetros del istmo de Panamá; y el otro en la región de Gamboa.

Este proyecto tiene un largo de frente de 120 metros, por lo que el 50 por ciento del muelle está des-

“El puerto de Santa Marta trabaja disminuyendo las emisiones de gas carbónico al medio ambiente”.

tinado a la recepción de lanchas y el otro 50 por ciento, a remolcadores.

Por ser un muelle operativo, tuvo una planeación metódica. Durante la ejecución se deshabilitó el funcionamiento del muelle por las zonas norte y sur, tanto del frente de remolcadores como del de

lanchas, con el objetivo de permitir la continuidad operativa del muelle, sin retrocesos en su logística.

Debido al éxito del proyecto portuario, Alvarado & Düring fue invitado al Encuentro Nacional Portuario que se llevará a cabo el próximo 9 de mayo en Santa Marta.

El evento, organizado por la Cámara Colombiana de la Infraestructura (CCI), reunirá a funcionarios y empresarios nacionales y extranjeros, que influyen directamente en el sector portuario, quienes analizarán los resultados e impactos de la ley de puertos de 1991, luego de dos décadas de las concesiones.

Asimismo, tratarán temas como la importancia de los puertos en un mundo globalizado; planes de expansión y contraprestación portuaria; cómo la infraestructura multimodal incide en el desarrollo portuario y el caso de éxito de la Sociedad Portuaria de Santa Marta, como único puerto de América Latina con certificación Ecoport.

El aval ambiental que recibió la terminal portuaria del departamento de Magdalena se lo dio la Organización Europea de Puertos, a través de la certificadora mundial Lloyds Register. ■

# Los atentados afectaron los resultados de Ecopetrol

Los 33 ataques que ha recibido la infraestructura de la petrolera le pasaron factura en los balances financieros.

La petrolera Ecopetrol reportó los resultados de los primeros tres meses del año, que mostraron una utilidad neta consolidada de 3,28 billones de pesos.

Con respecto al trimestre inmediatamente ante-

rior (octubre-diciembre de 2013) este balance representa un crecimiento de 59 por ciento. Pero, si se compara con los resultados de los primeros tres meses del año pasado, significa un descenso de 3,6 por ciento.

La compañía explicó que este retroceso obedece a las difíciles condiciones de seguridad que ha afrontado este año y que les ha obligado a suspender operaciones. En lo corrido del



Aunque la compañía petrolera incrementó sus ventas, no alcanzó la utilidad esperada. Archivo

año se han registrado 33 atentados contra la infraestructura de Ecopetrol.

Estos ataques, efectuados por grupos al margen de la ley, han ocasionado la interrupción de la operación del Oleoducto Bicente-

nario, desde el 20 de febrero, y la del Oleoducto Caño Limón-Coveñas, desde el 25 de marzo. La suspensión de operaciones ha llevado a la compañía a disminuir su producción en 3,2 por ciento.

A esta situación, se le suma que el precio de venta de crudos ha caído 8,1 por ciento, el de productos disminuyó 5,2 por ciento y el del gas tuvo un descenso de 16,3 por ciento, con respecto a las cotizaciones del primer trimestre del 2013.

“Estamos adelantando las iniciativas para mejorar las condiciones de la operación y el avance en el plan de inversiones, las cuales incluyen una estrecha coordinación y cooperación con entidades estatales”, señaló el presidente de Ecopetrol, Javier Gutiérrez.

La empresa también reportó un Ebitda de 7,79 billones de pesos con un crecimiento de 59 por ciento, frente al último trimestre del año pasado. Las ventas crecieron 9,1 por ciento y alcanzaron los 18,26 billones de pesos. ■



## BREVES

### Toma Café compite por premios de publicidad

#### PREMIOS

La Campaña “Explora la Vida, Explora el Café”, del Programa Toma Café, es finalista en los Effie Awards 2014, al lado de marcas Coca-Cola, Pony Malta, Alquería y Juan Valdez. El ganador se conocerá el 14 de mayo.



Archivo particular

### Celema y Tetra Pak, con nuevo envase para leche

#### PRODUCTO

Con una inversión de 2.300 millones de pesos, Celema, empresa láctea del Eje Cafetero y Tetra Pak, lanzaron leche blanca en un nuevo Bolsa Pack. Así, proponen una evolución en la forma del consumo en el país.

### Unilever responde medidas de la Superindustria

#### PRONUNCIAMIENTO

Unilever dijo que no ha sido notificada sobre la medida cautelar impuesta por la SIC. Explicó que, al parecer, usó camisetas amarillas que podrían ser confundidas con las de la Selección Colombia y lamentó la confusión.



Archivo particular

### Playland, con invitados especiales

#### ALIANZA

Los parques Playland de los centros comerciales Plaza Imperial en Bogotá y Caribe Plaza en Cartagena recibieron a 600 niños como invitados especiales, gracias a un acuerdo con el Instituto de Bienestar Familiar.