

Primera Feria de Seguridad en SERPETBOL



Trabajo en Caliente



Trabajo Equipo Pesado y Liviano



Gestos, Posturas y Herramientas

Después de la participación en la celebración del Día Mundial de la Seguridad en campo y ciudad con importantes empresas como Halliburton, Schlumberger, Weatherford, Archer-DLS Corporation, patrocinada por TOTAL Bolivia, con un rotundo éxito se realizó la 1ra. Feria de la Seguridad en instalaciones de SERPETBOL.

En la oportunidad se expusieron 7 áreas de trabajo: Trabajo equipo

pesado y liviano, trabajo en caliente, trabajos energizados de altura, higiene y contaminación cruzada, Equipo de Protección Personal (EPP), circulación vehicular y gestos postura y herramientas. Los expositores utilizando sus mejores recursos transmitieron sus conocimientos en cada área de trabajo, mostrando así una conciencia formada en cuanto a la Seguridad Industrial. La Gerencia de CSSMA y Gerencia General felicitaron a los expositores y asistentes por mostrar el alto nivel en conocimiento y compromiso.

Premiados Tarjetas TOP



Isidro Vargas

Miltón Vásquez

Liborio López

Alcides Aponte

Christian Mamani

Mauricio Laruta

Darío Moreno

SERPETBOL premia mensualmente a los trabajadores que reafirman las políticas de calidad, seguridad, salud ocupacional y cuidado del medio ambiente, en el desarrollo de sus actividades, destacándose en la acumulación de las Tarjetas de Observación Preventiva (TOP) y la selección de la mejor tarjeta TOP. En el segundo trimestre de la presente gestión felicitamos a Isidro Vargas, Liborio López, Mauricio Laruta, Milton Vásquez, Alcides Aponte, Christian Mamani y Darío Moreno por ser los premiados de cada mes.

Conociendo al personal de la empresa: Talento y sabor Chaqueño



Godofredo Iníiguez

En esta oportunidad destacamos a nuestro compañero Godofredo Iníiguez quién con un sabor chaqueño dedica su tiempo libre a la música, llevando a los acordes melódicos las experiencias de trabajo en SERPETBOL. Con su guitarra y acompañado de un violín compuso la canción al

Proyecto del Gasoducto Carrasco Cochabamba, y una rítmica chacarera a los fundadores de SERPETBOL, desde la empresa, ¡alentamos este talento!

SERPETBOL LTDA. Empresa de Servicios Petroleros

Base Central

Carretera a La Guardia, Km. 7 1/2
Telf.: (591-3) 352 4770 • Fax.: (591-3) 352 5037
E-mail: serpetbol@serpetbol.com
boletin@serpetbol.com

Dirección General: Juan Mario Ríos Galindo
Comunicación: Zulma Montaña Vargas
Apoyo Técnico: Francisco Figueroa, Jorge Blancourt, Clara Tirado
Colaboradores: Josefina Terceros
Fotografías: Archivos SERPETBOL, Dpto. Calidad, Comunicación.



SERPETBOL 44 Años al Servicio de Bolivia

EDITORIAL

Contenido:

Editorial 1

A paso firme continúa la Planta de Separación de líquidos de Río Grande 2

En Memoria de la Sra. Carola Terceros de Moog 3

¡Misión cumplida con el Gasoducto Carrasco Cochabamba! 3

Primera Feria de seguridad en SERPETBOL 4

Premiados Tarjetas TOP 4

Conociendo al personal de la empresa: Talento y sabor Chaqueño 4

A lo largo de estos años de trabajo SERPETBOL LTDA participó en obras de gran importancia para el desarrollo del país, desde la construcción y montaje de plantas de gas y petróleo hasta el tendido y mantenimiento de ductos, construcciones de caminos de acceso, planchadas y otros; ha realizado estos trabajos para las más grandes empresas petroleras nacionales y extranjeras, con altos estándares de calidad, seguridad y cuidado del medio ambiente. Su experiencia le ha permitido ganarse un lugar de privilegio en el mercado de servicios petroleros y mineros y, sin duda, será un actor directo en la construcción del futuro del sector de hidrocarburos. Cada trabajo que ejecuta la empresa significa un desafío de organización y de conocimiento técnico; un esfuerzo económico y financiero para disponer de equipo e infraestructura adecuados y una oportunidad de mejora continua. Estar por tantos años en la cúspide del mercado es un logro de todos los trabajadores, que demanda disciplina, sacrificio y capacidad profesional, pero además refleja el compromiso y la confianza de la

empresa con el futuro de Bolivia. Para ser un actor principal durante más de 40 años es necesario reinventarse permanente, renovarse, reinvertir los recursos financieros, en suma adecuarse a los requerimientos de desarrollo del sector. En esa dinámica, en los últimos meses se procedió a comprar equipos de izaje para encarar el montaje de la Planta de Separación de Líquidos Río Grande, se adquirieron cuatro grúas de diferentes capacidades, una de las cuales es de capacidad de 500 toneladas de carga, probablemente sea el equipo de esta naturaleza más grande del país. Esta expansión en las inversiones de SERPETBOL es un impulso al desarrollo socioeconómico en Bolivia, representa la posibilidad de creación de mayores empleos, la formación y capacitación de los recursos humanos de la empresa, pero sobre todo se constituye en una muestra de confianza y compromiso con el desarrollo del país. Finalmente, es indispensable señalar que todo este proceso es posible gracias a las inversiones públicas y privadas que se ejecutan en Bolivia en una escala que no tiene precedente histórico.

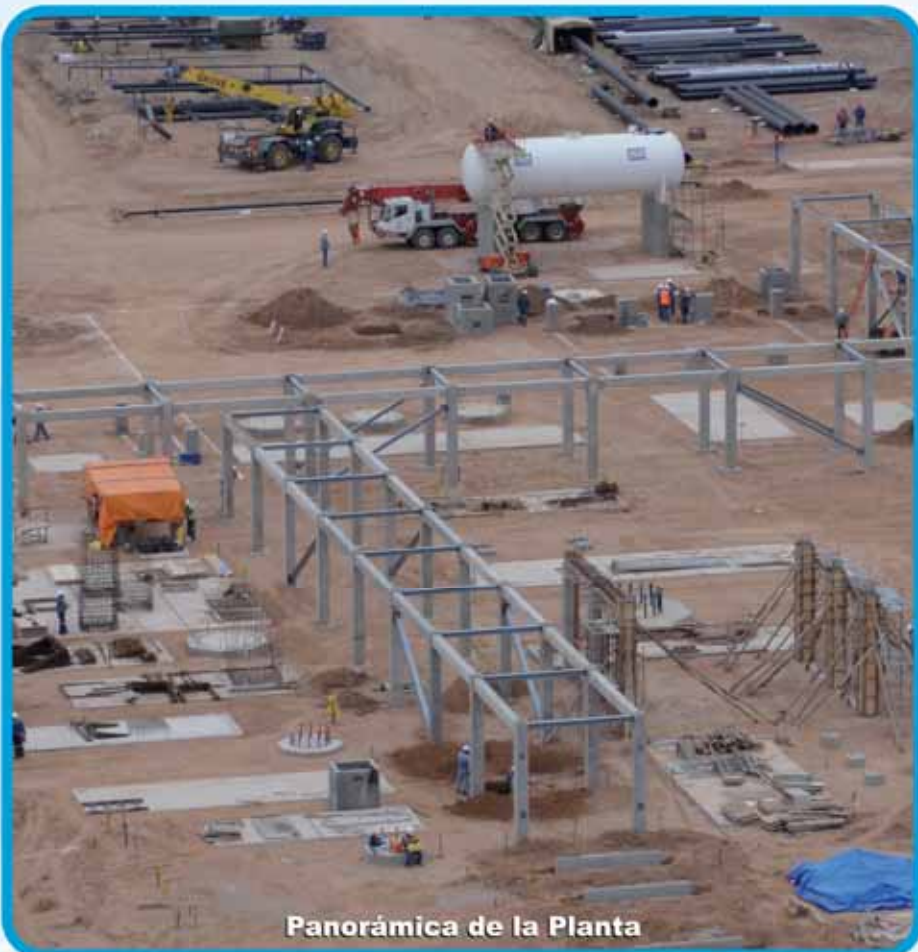


Equipo pesado: Grúa de 500 Toneladas

■ A paso firme continúa la Planta de Separación de líquidos de Río Grande

La planta de separación de líquidos de Río Grande, pese a todo continúa su avance en el afán de cumplir el cronograma establecido, actualmente las obras de construcción que ejecuta SERPETBOL se encuentra con un 32% de avance, no obstante en lo que hace a la ingeniería, la procura y la fabricación de equipos los porcentajes de avance son mayores.

Al ser SERPETBOL subcontratista de la empresa AESA para la construcción de la mayoría de obras de la planta está realizando con gran dinámica las tareas de movimiento de suelos, obras civiles, obras mecánicas, montaje y obras eléctricas y de instrumentación, para posteriormente realizar el apoyo al pre comisionado, al comisionado y hasta la puesta en marcha. Se han movilizado aproximadamente 600 personas en distintos turnos, se desplazó un grupo de aproximadamente 100 personas hasta los talleres de la oficina central de Santa Cruz, para realizar trabajos de prefabricados mecánicos, prefabricados de hormigón y armado de estructuras metálicas para edificios.



Panorámica de la Planta

Los equipos, poco a poco, van llegando desde diferentes partes del mundo, el turboexpansor y turbocompresor ya se encuentran en la planta, fueron provistos por AESA. Los equipos que ya están instalados son un tanque de almacenamiento de gasolina, el horno de gas de regeneración, el acumulador de aire de servicio, el Knok out drum.

Las estructuras bases que soportarán la instalación de las mismas ya se encuentran prácticamente terminadas, las conexiones eléctricas subterráneas,

montajes, vaciado, pintado, armado de controles de mando y otras obras ya están por demás avanzadas.

Los equipos propios de SERPETBOL se van desplazando de acuerdo con la necesidad de la obra, grúas, palas cargadoras, excavadoras, moto niveladoras, vibro compactador, retroexcavadoras, tractores oruga, rampas, camiones, volquetas, cisternas, etc. Y por último se movilizará la grúa de alto tonelaje, con una capacidad de manipulación de 500 toneladas, única

en Bolivia, lo que reforzará los trabajos de la planta.

La planta de separación de líquidos de Río Grande, está siendo instalada sobre 11 hectáreas de terreno y tendrá la capacidad de recuperar el 96% de propano, y obtendrá 361 toneladas métricas de Gas Licuado de Petróleo (GLP) por día, 350 barriles de gasolina estabilizada y 195 barriles de gasolina rica en isopentano.



Sala de Control



Planta de Separación de Líquidos

■ En Memoria a la Sra. Carola Moog de Terceros



*Fue en el mes de abril
en un frío día,
cuando sin programar el viaje
se fue volando al cielo.*

*Todos estábamos muy tranquilos
creyendo que usted no lo haría.
¿Quién le pudo a usted llamar
que tan voluntaria acudió?*

*Seguro que vio el cielo abierto
Y algún ángel allí la elevó
porque de no haber sido así
a todos nos hubiera dicho adiós.*

*Ahora ya serás un ángel más
con espíritu y gran corazón
que latirá por todos nosotros
desde lo alto lanzando destellos de amor,
sabiduría e inmensa bondad.*

*¡Hasta pronto Carola, en SERPETBOL
siempre estará con nosotros!
Gerente Administrativa en nuestra empresa.*

■ ¡Misión cumplida con el Gasoducto Carrasco Cochabamba!



Tramo II del Gasoducto Carrasco Cochabamba

La construcción del tramo II del Gasoducto Carrasco Cochabamba (GCC) fue concluida oficialmente, procediéndose a la desmovilización del campamento ubicado en el sector de Paracti de Trópico de Cochabamba. El ducto garantizará la provisión de gas natural al mercado interno. La capacidad de transporte del GCC se incrementará de 49 millones de pies cúbicos de gas día a 120 millones de pies cúbicos (Mmpcd).

El consorcio SERPETBOL-IST encargado del proyecto del Tramo II, movilizó equipos, maquinaria y recursos humanos suficientes para superar todas las dificultades de la zona, caracterizada por una topografía irregular, suelos geológicamente inestables, caudalosos ríos, y excesiva humedad.

En fecha 12 de julio de 2012, el Consorcio SPB-IST concluyó los trabajos mecánicos de construcción del ducto, con la ejecución de la última junta dorada en el Kp 35+050, quedando el mismo habilitado para el inicio de actividades del comisionado y posterior arranque de operaciones. Se concluyeron las actividades de barrido y llenado del ducto, quedando el mismo presurizado a 100 psig y en condiciones óptimas para la puesta en marcha. Actividad que corresponde exclusivamente a la planificación del cliente, YPFB Transporte S.A., en función de la otorgación de la licencia de operación por parte de la ANH.

El proyecto demandó aproximadamente 2.800.000 de horas hombre trabajadas, destacando que durante las mismas no se registró ningún accidente con pérdida de tiempo, aspecto destacable en la Gestión de Seguridad del Consorcio. Misión cumplida!