



TECNIUM®



TECNIUM NEWS

MAYO-JUNIO 2013

## TECNIUM PROCESS – PANAMA

A través de una **importante ingeniería medioambiental**, TECNIUM ha sido adjudicataria de la construcción e instalación **llaves en mano**, de varias instalaciones de lavado de gases en una planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR) en la ciudad de Panamá.

Este proyecto se enmarca dentro del plan de **Saneamiento de la Ciudad y de la Bahía de Panamá** para recolectar, transportar y tratar las aguas residuales de la ciudad que actualmente se vierten a la bahía, a los ríos y quebradas del área metropolitana, y así mejorar las condiciones sanitarias y ambientales de la zona.

Tecnum ha suministrado **4 instalaciones de lavado de gases vía química**, diseñadas para tratar un caudal total de 100.000 m<sup>3</sup>/h, repartidos en las siguientes etapas:

- **Dos instalaciones de desodorización para 2 estaciones de bombeo anexa a la PTAR**
- **Una instalación de desodorización para la zona de pretratamiento de la PTAR**
- **Una instalación de emergencia de fugas de cloro para la zona de desinfección con gas cloro**



## TECNIUM PROCESS – CHINA



Gracias a la gran labor comercial y de promoción de nuestra **tecnología de lavado de gases y control de olores**, que está llevando a cabo nuestra filial en China, se ha conseguido **una nueva adjudicación**.

Una gran ingeniería internacional, líder en el mercado industrial, nos ha seleccionado para el **suministro de dos instalaciones de lavado de gases, llaves en mano, para la absorción de HCl**, para un importante cliente localizado en China.

El diseño, fabricación, montaje y puesta en marcha serán realizados por TECNIUM CHINA, garantizando así el mismo nivel de calidad, ejecución y garantías que TECNIUM ofrece en todas sus instalaciones, todo ello con un coste muy competitivo.

## TECNIUM PUMPS - REPUBLICA DEL NIGER

Recientemente hemos sido adjudicatarios de un **importante suministro de bombas verticales** sumergidas para una **multinacional francesa, líder en la extracción y tratamiento de uranio**, para una de sus minas en la República del Niger.

Las **bombas verticales sumergidas con eje en voladizo** son especialmente indicadas para el sector minero de metales, para las duras condiciones de bombeo de **líquidos corrosivos con presencia de sólidos**.

La industria minera extractiva ha sido desde hace tiempo un sector importante para la división TECNIUM PUMPS. Las **exigentes condiciones de funcionamiento** de las bombas en la minería, es un banco de pruebas excelente a la vez que una referencia de la **robustez y fiabilidad** de las bombas anticorrosivas plásticas Tecnum.

La trayectoria de TECNIUM en las actividades mineras nos ha llevado a trabajar conjuntamente con los clientes finales y con las grandes ingenierías internacionales, responsables de los proyectos mineros



TECNIUM – Casals Cardona Industrial S.A

C/ Ferran Casablanques, 24, 08243 Manresa, Barcelona, Telf: +34 93 8748480, Fax: +34 93 8757668 Email: tecnum@tecnum.es, web www.tecnum.es