

El acuerdo persigue el ahorro en las plantas energéticas, gracias a la eficiencia

Inerco se alía con GP para expandir su actividad en Estados Unidos

Redacción ■

redaccion@mercados21.es

Inerco, una compañía puntera en el desarrollo y aplicación de avances tecnológicos de vanguardia para contribuir al desarrollo industrial sostenible, y General Physics Corporation (GP), subsidiaria de GP Strategies Corporation (NYSE: GPX), proveedor de soluciones para la mejora del rendimiento global, han formalizado una alianza estratégica que impulsará la actividad de Inerco en Estados Unidos y Canadá. Dicha alianza permitirá proveer a las centrales de producción de electricidad y refinerías de petróleo tecnologías de combustión avanzadas para optimizar el consumo de combustibles y lograr una mayor reducción del NOx y de los gases de efecto invernadero.

En este sentido, la combinación sinérgica de las tecnologías de Optimización de la Combustión Abaco de Inerco con el Sistema de Monitorización de la Operación y Rendimiento EtaPROTM de GP "facilitan el control más preciso del proceso de combustión en tiempo real y una reducción significativa de los efectos sobre el medio ambiente", afirma el director de la División de Procesos Industriales de Inerco, Francisco Rodríguez. La integración en tiempo real de Abaco y de las tecnologías Avanzadas para el Reconocimiento de Patrones (APR) que se incluyen en EtaPROTM "permitirá a nuestros clientes del sector energético importantes ahorros con la minimización del consumo de los combustibles y la reducción de emisiones de gases; en el caso de las calderas de carbón, esta integración también permitirá optimizar la calidad de las cenizas generadas y con ello su venta o uso posterior", explica Rodríguez.

El consumo de combustible supone el mayor coste para las compañías energéticas; al controlar el proceso de combustión en las calderas y hornos, "se permite una mejora en la utilización y selección del combustible y se puede conseguir un ahorro anual de millones de dólares", afirma el director de la división de Procesos Industriales de Inerco. "Nuestra asociación con GP ofrecerá una combinación única de tecnologías para proporcionar un valor adicional a los usuarios actuales del Sistema EtaPROTM de GP, así como un óptimo retorno de sus inversiones para los propie-



Momento de la firma del acuerdo entre los máximos responsables de Inerco y de General Physics Corporation (GP).

Este acuerdo permitirá proveer tecnologías de combustión avanzadas a las plantas energéticas y refinerías de petróleo con base en Estados Unidos y Canadá para optimizar el consumo del combustible y lograr una mayor reducción de emisiones de NOx y de los gases de efecto invernadero.

tarios de plantas de energía". Las tecnologías de Inerco se pueden aplicar a la optimización de cualquier caldera (carbón, fuel oil, biomasa o gas) en el sector energético,

pero también de calderas y hornos de proceso en refinerías.

Por su parte, el vicepresidente de GP Energy Services, Joe Nasal, apunta que "GP pretende ayudar a las compañías de energía y refinerías de petróleo a reducir aún más las emisiones de gases de efecto invernadero y otras emisiones a través de la aplicación de nuevas tecnologías".

Al combinar las tecnologías APR de EtaPROTM con las tecnologías de optimización de la combustión de Inerco, "nuestros clientes podrán controlar de forma precisa el proceso de combustión en todo el rango operativo de la unidad", explica Nasal. Las capacidades resultantes "permitirán registrar en tiempo real las variables clave del proceso para maximizar la eficiencia de la combustión y minimizar las emisiones a través de la combinación de las mejores tecnologías disponibles a nivel mundial". Un gran paso para Inerco.

Un acuerdo que busca optimizar los retornos de las inversiones para los propietarios de plantas

Prestará servicios avanzados a las centrales eléctricas y las refinerías de petróleo

GP: La mejora de las organizaciones

■ EGP es la principal subsidiaria de GP Strategies Corporation (NYSE: GPX). GP proporciona soluciones para la mejora del rendimiento global de las empresas y formación técnica, soluciones de e-Learning, consultoría de gestión y servicios de ingeniería. Las soluciones de GP mejoran la eficacia de las organizaciones ofreciendo formación innovadora y de excelencia, servicios de mejora de negocio y consultoría, a la medida de las necesidades de sus clientes. Entre sus clientes se encuentran algunas de las mayores empresas norteamericanas, fabricantes, industrias energéticas y de procesamiento y demás empresas privadas y públicas.

INERCO: Un modelo sostenible

■ Inerco Ingeniería, Tecnología y Consultoría, S.A., cuenta con más de 25 años de experiencia y desarrolla sus actividades en los ámbitos de la ingeniería de proyectos industriales, el desarrollo de tecnologías limpias para la reducción de emisiones, la mejora de la eficiencia energética y el aprovechamiento de las energías renovables. Asimismo, presta servicios de consultoría en los campos del medio ambiente, la seguridad industrial y la prevención de riesgos laborales. La compañía desarrolla y aplica avances tecnológicos de vanguardia que contribuyen al desarrollo industrial sostenible, actuando como líder tecnológico en los mercados en los que opera. Inerco está presente en Estados Unidos, Latinoamérica (Colombia y Perú) y Europa del Este (Polonia), y está inmersa en un ambicioso plan de internacionalización en otros países de América del Sur y el Magreb. Hoy día, Inerco se consolida como líder tecnológico en su sector tanto en el ámbito nacional como en el internacional.

saberMÁS



INERCO: www.inerco.com
GP: www.gpworldwide.com
EtaPRO: www.etapro.com