

Novedades empresarias

Cambios en la Dirección de Refinación y Petroquímica de Petrobras



Adalberto Santiago Barbalho es el nuevo director de Refinación y Petroquímica de Petrobras Energía S. A. El ingeniero reemplazará en sus funciones a Carlos Fontes, quien asumió la Dirección General Ejecutiva de la compañía.

Barbalho es ingeniero químico y civil, y además posee una Maestría en Calidad. Anteriormente ocupó el cargo de gerente general de Petrobras Bolivia.

Por otro lado, también hubo cambios en esta área en la parte de Fertilizantes. Desde el mes de marzo, Juan José Fregonese ocupa el cargo de gerente, en reemplazo de Gabriel Casasola.

Nuevo gerente general en Medanito



Medanito S. A. anunció que, a partir del día 1.º de junio, el Lic. Andrés Carosio asumió la gerencia general de la compañía. El Lic. Carosio forma parte de Medanito desde su fundación y ocupó puestos directivos en las áreas comerciales, administrativas y financieras hasta el año 2005, cuando fue designado director ejecutivo.

Emerson Process Management designa nuevo director para el Cono Sur

La empresa de ingeniería y tecnología Emerson anunció el 11 de mayo la designación de Fernando Gaitán Salas como director del Cono Sur de su unidad de negocios Emerson Process Management, desde la sede de Buenos Aires, Argentina.

Con más de 25 años de experiencia en automatización industrial, Gaitán asumió este puesto luego de ser director de PlantWeb y Programas de Efectividad en Ventas para Latinoamérica. Será responsable de liderar y supervisar las operaciones que realiza Emerson Process Management en la región que comprende la Argentina, Bolivia, Chile, Paraguay, Perú y Uruguay.



Nuevo gerente general de INGENTIS S.A.

El pasado 30 de abril, INGENTIS S.A. comunicó la designación del Ing. Arnoldo Girotti como gerente general y miembro de su Directorio.

El Ing. Girotti posee una destacada trayectoria profesional en el sector energético. Hasta poco antes de incorporarse a la compañía, se desempeñó como CEO y gerente general de Profertil S. A. Con anterioridad, fue director



comercial y director de Petroquímica de Astra S. A., y miembro de los Directorios de EG3 y Refinor S. A., entre otros cargos de importancia.

Inelectra entregó material a escuelas del sur

En el avance con su política de responsabilidad social en la Argentina, Inelectra donó material de estudio y vestimenta para dos escuelas de la Provincia de Santa Cruz. Las instituciones



beneficiadas fueron la escuela EGB N.º 24 Camusu Aike (ubicada a 180 kilómetros de la ciudad de Río Gallegos), y la EGB rural N.º 34 (del departamento de Güer Aike, a 237 kilómetros de la ciudad capital).



Siemens concluyó la fabricación de la turbina a gas más grande del mundo

La turbina a gas más grande y potente del mundo fue construida por Siemens Generación de Energía en su planta de Huttenstrasse, en Berlín, Alemania. La turbina, que reduce las emisiones de dióxido de carbono, recibió el nombre de "SGT5-8000H". Mide trece metros de largo, cinco metros de alto y pesa más de 440 toneladas métricas. Su traslado desde Berlín hasta Irsching se realizó por vía fluvial y luego en un camión plano. Allí, la turbina está siendo instalada en una planta generadora experimental que Siemens está construyendo.

Para su fabricación se contó con el trabajo de más de 250 técnicos e ingenieros, sumados a otros 500 empleados que participaron en la elaboración del prototipo. Luego de la etapa de pruebas, la planta generadora experimental, con esta turbina a gas, se ampliará para conformar una planta de ciclo combinado de alta eficiencia.



Las paletas y aspas de la turbina cumplen un papel decisivo porque son el pilar fundamental de la eficiencia de la turbina. Las mismas combinan un máximo de precisión y rendimiento, pudiendo soportar fácilmente temperaturas de casi 1500° C, gracias a su sistema de enfriamiento de aire.

Schneider Electric designó nuevo presidente para operaciones en la Argentina, Uruguay y Paraguay

Desde el 1.º de junio de 2007, José Luis Valdellora asumió como presidente de Schneider Electric Argentina. Este nombramiento constituye el primer caso de un presidente argentino en 25 años de presencia de Schneider Electric en el país, lo que manifiesta un gran reconocimiento hacia nuestro potencial de profesionales por las máximas autoridades de la compañía.

Valdellora es contador público nacional, egresado de la Universidad de Buenos Aires, y cuenta con una amplia trayectoria en la compañía, trabajando tanto a nivel local como internacional. Simultáneamente, Emmanuel Lagarrigue, quien ocupaba el cargo anteriormente, asumirá la Dirección de Desarrollo de Negocios para Europa.

Dynamotive Latinoamericana se radicó en la Argentina

La empresa de transformación de residuos agrícolas y forestales en BioOil, Dynamotive Energy, anunció el 23 de mayo que se radicará en nuestro país. Las plantas que se instalarán serán de tipo "modular" y demandarán un período de construcción de doce meses.

El biocombustible elaborado será utilizado como combustible sin emisión de desechos tóxicos y en reemplazo de combustibles fósiles, en hornos y calderas, como así también para calefacción; además se usará en turbinas de gas modificadas y potenciadas para generar electricidad.

Del anuncio oficial también participaron Andrew Kingston, presidente y CEO de Dynamotive Energy, y el Ing. Raúl Parisi, vicepresidente de Dynamotive Latinoamericana S. A., quien brindó detalles del proceso industrial.

Pan American Energy firmó un acuerdo por la extensión de concesiones con el Gobierno de Chubut

El 27 de abril la productora de hidrocarburos suscribió con la Provincia de Chubut un compromiso de inversiones y acuerdo, para prorrogar el plazo de las concesiones de exploración y producción que la empresa tiene en las áreas hidrocarburíferas Cerro Dragón, en la Cuenca del Golfo San Jorge.

Participaron del acuerdo el gobernador de la Provincia del Chubut, Mario Das Neves, y el Dr. Carlos Bulgheroni, director apoderado de Pan American Energy. Este es el primer acuerdo de extensión del plazo de las concesiones en el marco de la Ley N.º 26.197, conocida como Ley Corta de Hidrocarburos.

Con la entrada en vigencia de este acuerdo, la compañía asumirá significativos compromisos con la Provincia y con la Nación; por ejemplo, deberá invertir en actividades de exploración y pro-

ducción de hidrocarburos. Además, en el campo de la responsabilidad social empresaria, Pan American Energy ampliará sus compromisos con la educación y el desarrollo de PyMEs regionales con un conjunto de programas de becas universitarias en el país y en el exterior, y una ampliación de sus programas de desarrollo para empresas locales.

YPF inauguró el Programa de Bioenergía 2007-2010

Junto con el apoyo de la Universidad Nacional de Cuyo y del INTA, el pasado 3 de mayo YPF inició el Programa de Bioenergía 2007-2010. El plan tiene como objetivo generar conocimientos relacionados con las nuevas fuentes energéticas, su desarrollo y explotación regional, y la formación de recursos de grado para su inserción en este nuevo campo disciplinario.

El acto estuvo encabezado por la ministra de Economía de la Provincia de Mendoza, Laura Montero; por el vicerrector de la Universidad de Cuyo, Arturo Somoza; por la gerente de biocombustibles de YPF, Analía Acosta; por el director regional del INTA, Carlos Parera, y por los decanos de Ciencias Agrarias, Luis Martí; de Ciencias Aplicadas a la Industria, Fabio Tarántola, y de Ingeniería, Eduardo Manfredi.

El vicerrector Arturo Somoza destacó que el programa "apunta al tema de la energía y del ambiente de una forma muy sólida, porque a la vez que estamos buscando energías alternativas frente al agotamiento de los recursos no renovables, también estamos encontrando búsquedas de menor impacto sobre temas como el efecto invernadero, y esto permitiría plantearle a los jóvenes que estamos preocupados por el futuro en forma seria".

La sinergia de los proyectos que integran el Programa puede ser aprovechada beneficiosamente por entidades públicas o privadas, para recibir asesoramiento especializado en cualquiera de los temas relacionados con el Programa o participar incorporando sus necesidades a los objetivos de proyectos específicos, recibiendo los beneficios de contar con definiciones tecnológicas puntuales y validadas en experiencias reales.

Este programa se enmarca dentro del convenio marco de colaboración firmado entre YPF y la Universidad Nacional de Cuyo, que tiene como pilar el desarrollo e implementación de los biocombustibles en la matriz energética argentina de forma sustentable.

YPF presentó el primer biocombustible del país

GASOILBIO fue anunciado por YPF como el primer biocombustible de la Argentina. La presentación del lanzamiento en estaciones de servicio se llevó a cabo el 11 de mayo de 2007. Según la compañía, este producto apunta a satisfacer las expectativas de los clientes con unidades de última tecnología e inaugura la categoría Diesel Premium.

Se trata de un combustible elaborado a partir de fuentes renovables y que, por lo tanto, es más amigable con el medio ambiente, ya que mejora el ciclo de emisiones de dióxido de carbono a la atmósfera. Se distingue por tener mayor número de cetano y por ofrecer más potencia y rendimiento al motor del automóvil. En

Sección Servicios

Profesionales & consultores

Promocionen sus actividades en *Petrotecnia*

Los profesionales o consultores interesados podrán contratar un módulo y poner allí sus datos y servicios ofrecidos.

Cada módulo tendrá un costo de \$ 90
Informes: Tel.: (54-11) 4325-8008

Fax: (54-11) 4393-5494 | E-mail: petrotec@iapg.org.ar

esta primera etapa, sólo estará disponible en algunas estaciones de YPF de la zona de Capital Federal y del Gran Buenos Aires, pero luego se ampliará su distribución al resto del país.

Una de las características especiales de este nuevo producto es que sus moléculas actúan sinergizando la propiedad de lubricidad del combustible base, dando una mayor protección contra el desgaste de la bomba inyectora.

Nuevas obras de Medanito

La empresa Medanito S. A. ha comenzado a ampliar su capacidad de procesamiento de gas, operando un nuevo gasoducto de alta presión. El mismo tendrá una extensión de 30 kilómetros y culminará en la Planta de Compresión y Procesamiento de gas natural, ubicada en el paraje El Medanito de Río Negro.

Por otro lado, esta empresa también ha comenzado la construcción de un nuevo tren de frío e instalaciones auxiliares, por un costo de cuatro millones de dólares.

La Fundación YPF abrió su convocatoria a concursos de educación

La Fundación YPF convoca nuevamente a escuelas, instituciones de educación superior y organizaciones de la sociedad civil de todo el país a presentar proyectos para participar de su concurso "Ciencia y Tecnología en la Escuela Media".

El programa está destinado a alumnos de los últimos tres años de la escuela secundaria y su objetivo es fortalecer la enseñanza de las ciencias naturales, exactas, agrarias y la tecnología en la educación media. Se pretende preparar a los jóvenes para el mundo laboral y para la aplicación de conocimientos a la resolución de problemas externos al ámbito escolar. Los trabajos seleccionados recibirán un subsidio para poder desarrollarse.

Para más información o consulta de bases y formularios, se puede ingresar a www.fundacionypf.org, enviar un e-mail a educacion_ypf@repsolypf.com, o llamar al 0800-222-3333.

Concurso infantil: "Prevención de accidentes por inhalación de monóxido de carbono"

El IAPG auspicia el concurso de dibujo infantil "Prevención de accidentes por inhalación de monóxido de carbono". El evento está organizado de manera conjunta por el Ente Nacional Regulador del Gas (ENARGAS) y el Correo Oficial de la República Argentina, y está destinado a niños y niñas de todo el país, de entre 6 y 13 años. El primer premio consiste en la reproducción del diseño ganador en un sello postal, con el nombre de su autor y, para su institución educativa, un cuadro que contiene la serie completa de los sellos postales y un sobre "Día de Emisión".

El objetivo propuesto para esta competencia es que, a través de la realización de los dibujos, los niños puedan conocer el peligro del monóxido de carbono, que es altamente tóxico y puede causar la muerte si se respira en niveles elevados. El principal problema que se presenta es la incapacidad sensorial para percibir su presencia en el ambiente, porque es incoloro, inodoro e insípido y no irrita los ojos ni la nariz. El gas ingresa al organismo por los pulmones y, por transformaciones químicas, pasa a la sangre, donde sustituye al oxígeno. Los síntomas de un envenenamiento leve pueden confundirse con los de la gripe: debilidad, cansancio y tendencia al sueño, dolor de cabeza, náuseas y vómitos, dolor de pecho y aceleración del pulso. Una intoxicación grave, en cambio, puede producir inconciencia, respiración irregular, convulsiones, pulso lento y/o irregular y tensión arterial baja.

Los organizadores del evento prepararon folletos informativos para que los niños puedan encontrar allí las referencias necesarias a la hora de realizar sus dibujos. De esta manera, leyendo y seleccionando datos, se espera que interioricen el tema y puedan convertirse en sujetos activos de detección, alerta y prevención de accidentes.

