

Petroleros piden aprovechar el bajo precio del crudo para derogar las retenciones

Cómo impactará la crisis financiera en el sector petroquímico

Exploración off shore: cada vez más cerca de la verdad



# revista PETROQUIMICA

## Petróleo, Gas & Química

Nº 239

Año 26

Noviembre 2008

Edición Latinoamericana

EXECUTIVE CLASS



EXECUTIVE CLASS

Una firma de indumentaria inteligente pone la mira en el sector energético



Ofrece ropa dotada de cualidades especiales

## UNA FIRMA DE INDUMENTARIA INTELIGENTE PONE LA MIRA EN EL SECTOR ENERGÉTICO

Precursora en su rubro, Indarra.Dtx es la única compañía argentina que se dedica exclusivamente al diseño y la venta de indumentaria inteligente basada en técnicas microelectrónicas y nanotecnológicas.

A pocos meses de sus primeros lanzamientos comerciales, la firma confía en hacer pie dentro del sector energético. Sucede que, además de hacer más fácil la vida cotidiana, las aplicaciones ofrecidas por sus prendas pueden beneficiar sobremanera la labor en el segmento.

Pionera en el ámbito local, Indarra. Dtx se especializa en desarrollos textiles con aplicaciones microelectrónicas y nanotecnológicas. La empresa diseña y comercializa camperas con paneles solares, chalecos aislantes y pantalones con un joystick para manejar Ipods, entre otras prendas que facilitan las tareas de campo en la industria energética.

Con una vida útil aproximada de unos 50 lavados, muchas de ellas son ideales para el trabajo en con-

*Con una vida útil aproximada de unos 50 lavados, muchas de las prendas de Indarra. Dtx son ideales para el trabajo en condiciones extremas, puesto que contemplan la protección contra el viento, el frío y la lluvia. También resultan una alternativa útil para desempeñarse sin restricciones en lugares que carecen de cableado eléctrico.*

“También resultan una alternativa útil para desempeñarse sin restricciones en lugares que carecen de cableado eléctrico”, completa Julieta Gayoso, fundadora y directora de la empresa.

### Los productos

Algunas de las más interesantes prendas con aplicaciones especiales que fabrica y comercializa Indarra.Dtx son una campera con un teclado en la manga, otra con un panel solar en la espalda, unos pantalones con un joystick y un chaleco que repele manchas, entre otras.

Pensada tanto para hombres como para mujeres, la campera dotada de un teclado en una de sus mangas dispone de una cinta textil que va hasta el bolsillo. Allí se encuentra una salida para conectar un Ipod con la comodidad de tener las manos libres.

Fabricada con telas de origen natural o de fuentes renovables, recibe un tratamiento impermeabilizante y está forrada en seda vegetal extraída de pulpa de madera. Asimismo, porta un doble cierre para montar y desmontar un chaleco con fibras huecas de gran poder térmico en un escaso espesor.

“Sumamente versátil, el chaleco fue diseñado en base a los oscilantes cambios climáticos de nuestros actuales inviernos. Ofrece una mayor movilidad con un menor volumen”, puntualiza Gayoso.

No menos sorprendente es la campera que cuenta con un panel solar aplicado en la espalda. “El módulo fotovoltaico es flexible y ultraliviano; está hecho de un silicio de triple ensamble que permite una mayor captación de rayos del sol en una menor superficie”, detalla.

Básicamente, la electricidad generada es conducida a través del interior de la »