



### CO<sub>2</sub> bajo tierra para crear carbón

Expertos europeos se han reunido en Oviedo para analizar las posibilidades que puede ofrecer la captura y el almacenamiento de dióxido de carbono bajo tierra donde generaría nuevas formaciones de carbón. Según el Comisario Europeo de Ciencia e Investigación, Janez Pöstonik, "este método permitiría al mundo seguir usando combustibles fósiles, pero con emisiones muy reducidas de este gas, mientras se prepara para el cambio para prescindir totalmente de él". Hasta ahora, esta tecnología sólo se ha utilizado a pequeña escala, pero los expertos confirman su potencial para ayudar a reducir el efecto invernadero y al mismo tiempo lograr una generación de energía diversa y segura.

### Nueva cátedra para proyectos informáticos

El Instituto de Empresa, una de las principales escuelas de negocios europeas, ha firmado un acuerdo con distintas entidades para crear una cátedra para promover la formación, la investigación y el asesoramiento estratégico en la modernización de los sistemas informáticos de las administraciones públicas españolas y de América Latina. Esta cátedra se pondrá en marcha en los próximos dos años en las sedes de las escuelas de negocios miembros de la Alianza Sumaq en España. Sus proyectos de investigación estarán encaminados a que las instituciones no se mantengan impasibles ante la era digital y maximizará los beneficios de las tecnologías en la gestión pública.

### El nuevo Estatuto del Becario

"El Gobierno español no está cumpliendo con las recomendaciones de la Unión Europea en el nuevo Estatuto del Becario que está preparando", según la Federación de Jóvenes Investigadores Precarios. Se están rebajando los beneficios de la reforma anunciada por el propio secretario de Estado de Universidades e Investigación, Salvador Ordóñez. El borrador recoge la opción de dos años de beca, con cotización a la seguridad social, y otros dos de contrato para los jóvenes investigadores. Sin embargo, la Carta Europea del Investigador propone la contratación desde el comienzo de la carrera investigadora. El portavoz de la federación, Jaime Martí afirma que además "éste recoge que el estatuto será de aplicación voluntaria en las universidades, amparándose en su autonomía, cuando se trata de una cuestión laboral en la que esa autonomía no tiene cabida".

nes aeronáuticas, aeroespaciales, petroquímicas, médicas, ferroviarias, de automoción o en edificios. Recientemente ha presentado la nueva generación de conectores LANmark "EVO Snap-in". El diseño de esta nueva serie ha evolucionado, y proporciona mayores ventajas de utilización para los instaladores, incluyendo un ahorro de, aproximadamente, el 20 %. Las nuevas prestaciones de los conectores LANmark EVO son: menor fondo, para una más fácil instalación en cajas de dimensiones reducidas; más rápida colocación, gracias a la nueva cubierta EMC (compatibilidad electromagnética); mayor facilidad de uso, por su nuevo organizador de conductores, que simplifica y acelera su fijación; reutilización, puesto que los conectores EVO pueden ser reconectorizados usando la nueva herramienta universal de confort; incremento de versatilidad, puesto que la gama incluye versiones diseñadas específicamente para conductores flexibles, proporcionando una fiabilidad mejorada para los puntos de consolidación. Las nuevas series de conectores son totalmente compatibles con las rosetas y los paneles de parcheo "Snap-in", y pueden ser usados junto con conectores existentes, si fuese necesario.

Tel. 93 713 45 85

Correo-e: david.anton@nexans.com

Internet: www.nexans.es

### >> Casco de protección respiratoria para entornos de alto riesgo

El casco de protección respiratoria Procap, diseñado y fabricado por la compañía finlandesa Scott Health and Safety para proteger a los trabajadores en entornos de riesgo, posee tres piezas esenciales fabricadas con un nylon rígido y muy resistente de DuPont. El material fue seleccionado por su ligereza, su resistencia al impacto y una resistencia mecánica sobresaliente, tanto en altas como en bajas temperaturas. Procap es un casco que incluye elementos de máscara respiratoria para protección en entornos industriales y de soldadura severos. Incorpora sistemas de protección respiratoria, de cabeza, facial, de ojos y oídos, así como un importante número de características de seguridad y ergonómicas. También incluye una carcasa fuerte que soporta el calor, y metal fundido con una pantalla de soldadura integrada y un marco de visión, ambos hechos con el nylon superresistente reforzado con fibra de vidrio. La protección facial se obtiene por un sistema paralelo de rail, en el que se sujetan la pantalla de protección facial de primer nivel, y una pantalla de soldadura opcional en un segundo nivel. Los dos visores protegen del calor, los rayos infrarrojos y la soldadura, haciendo esta máscara apta para una amplia gama de aplicaciones industriales en soldadura, metalurgia, minería, fundición y astilleros. Procap cumple las normas EN (EN-397, EN-12941, EN-1835 y EN-175). Este casco no sólo soporta las elevadas temperaturas de la soldadura durante largos períodos, sino que también se manifiesta flexible a las duras tem-