

## **SILVÁN DESTACA LA APUESTA DE INDRA POR LA CREACIÓN DE EMPLEO Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO EN CASTILLA Y LEÓN**

- **Desde octubre de 2011, la multinacional de consultoría y tecnología ha creado casi 100 nuevos puestos de trabajo y su plantilla actual en la región ronda los 440 profesionales**
- **El consejero de Fomento y Medio Ambiente ha visitado hoy el Centro de Excelencia en Seguridad (CES) de León, donde se le ha mostrado FAEDO, un sistema puntero en la detección automática temprana de incendios, y los últimos desarrollos de la compañía en la localización de personas y detección de radioactividad**
- **Antonio Silván ha destacado que León y Castilla y León se han convertido en referente y polo de atracción de empresas del sector tecnológico donde, además de Indra, ha destacado como ejemplos el Inteco, el Centro de Supercomputación y las empresas instaladas en el Parque Tecnológico.**

La multinacional de consultoría y tecnología Indra ha creado en Castilla y León casi 100 nuevos puestos de trabajo en apenas año y medio, lo que la convierte en una de las primeras empresas en generación de empleo cualificado en esta comunidad autónoma. Así lo anunció el consejero de Fomento y Medio Ambiente de la Junta de Castilla y León, Antonio Silván, durante la visita que realizó esta mañana al Centro de Excelencia en Seguridad (CES) de Indra en León.

Según la información hecha pública por la multinacional, en la actualidad su plantilla está integrada por casi 440 profesionales, titulados en su mayoría por la universidad regional y distribuidos entre los cinco centros de desarrollo que Indra ha puesto en marcha en los últimos años. Desde sus instalaciones se participa en importantes iniciativas de I+D+i y proyectos que han contribuido a la modernización de la administración pública regional y también se colabora en otros de ámbito nacional e internacional para varios de los distintos países en los que Indra está presente.

Antonio Silván destacó asimismo a Indra -que ya factura cerca del 60% en el exterior y está presente en 128 países- como una compañía de referencia que ha hecho de la tecnología y la internacionalización su pasaporte al futuro. En su opinión, la empresa ha sabido combinar su fuerte apuesta por el talento y desarrollo en el ámbito local con una amplia presencia global. A modo de ejemplo aludió a algunos de los productos desarrollados por los ingenieros leoneses del CES, como los grabadores de comunicaciones Neptuno, exportados a 20 países de los cinco continentes, o los receptores y las balizas de salvamento para

náufragos, que tienen su principal utilización en los helicópteros que operan en las plataformas petrolíferas del Mar del Norte.

### **Tecnología puntera para la detección temprana de incendios**

Durante su recorrido por el CES, el consejero de Fomento y Medio Ambiente pudo conocer algunos de los proyectos más recientes y punteros desarrollados en sus instalaciones, como FAEDO, un sofisticado sistema de detección de incendios por análisis térmico que constituye la solución más eficiente del mercado para la detección automática temprana, la localización y el seguimiento de incendios forestales. Su fin es facilitar la labor de los equipos de extinción y reducir la superficie quemada así como las falsas alarmas. Este proyecto ha contado con financiación de la Agencia de Innovación, Financiación e Internacionalización Empresarial (ADE) de la Junta de Castilla y León y ya se ha implantado en comunidades autónomas como Extremadura. Además se está trabajando en nuevas oportunidades en otros países de Europa y Latinoamérica.

El sistema está constituido por una red de puestos de vigilancia, equipados con cámaras térmicas y de visión, conectados con un centro de control. La cámara térmica provee al sistema de una imagen basada en la temperatura de cada elemento observado. Un software específicamente desarrollado para el tratamiento de este tipo de imagen, y basado en patrones de propagación del fuego, permite diferenciar puntos calientes de focos de incendio, reduciendo el número de salidas innecesarias de los equipos de extinción al mínimo. Además, las cámaras son capaces de “ver” tanto de día como de noche, incluso en las condiciones más adversas de niebla o humo, lo que las convierte en una herramienta muy útil para realizar el seguimiento de incendios que ya se han iniciado.

Otras nuevas soluciones, también fruto de iniciativas de I+D+i, son SHERLOC y JANUS. El primero de ellos es un sistema de localización de personas de alta precisión que monitoriza las constantes vitales del individuo en tiempo real. El proyecto, desarrollado en colaboración con la Escuela de Telecomunicaciones de la Universidad de Valladolid, está dirigido especialmente a las necesidades de las Fuerzas y Cuerpos de Seguridad aunque también es muy útil para la sanidad, la industria petrolífera, la minera o las grandes constructoras de infraestructuras. JANUS, por su parte, incluye una amplia gama de pódicos para la detección e identificación de material radioactivo en puertos, aeropuertos, centros de tratamiento de residuos o espacios públicos.

El CES León está integrado por una plantilla de más de 90 profesionales, de los cuales el 85% son titulados superiores. Con apenas cinco años de trayectoria, ya posee una importante cartera de productos basados en las últimas tecnologías de seguridad. Además, ha desarrollado varios proyectos de I+D presentados a la Junta de Castilla y León, al CDTI y a la Comunidad Europea, cuyos resultados ya han sido llevados a la práctica.

### **León y Castilla y León, polo de atracción de empresas del sector tecnológico**

Durante su visita, el consejero de Fomento y Medio Ambiente ha destacado también la apuesta de la Junta por reorientar la economía regional hacia un modelo de crecimiento basado en el conocimiento. Para la consecución de ese objetivo consideró esencial la



**Junta de  
Castilla y León**

Consejería de Fomento y Medio Ambiente

iniciativa, la participación, la suma de esfuerzos de todos los agentes y sectores implicados, públicos y privados comprometidos con la I+D+i.

Ese esfuerzo conjunto ha conseguido convertir a Castilla y León y a León en referente y polo de atracción tecnológico mediante la implantación de iniciativas empresariales del sector TIC. En este sentido, destacó, además de la presencia de Indra, la del Inteco, el Centro de Supercomputación y las empresas instaladas en el Parque Tecnológico.

### **Indra en Castilla y León**

Desde 2005, Indra continúa consolidando su presencia en Castilla y León y su apuesta por el desarrollo tecnológico en esta Comunidad Autónoma. La creación del Software Lab de Salamanca, la apertura en Valladolid del Centro de Desarrollo del Parque Tecnológico de Boecillo y del Centro especializado en Tráfico Terrestre y la puesta en marcha en León del Centro de Excelencia de Seguridad (CES), son las principales iniciativas en este ámbito. La compañía cuenta además con otros dos centros de desarrollo en Bembibre: Censolor, su Centro de Soporte a Renovables, y Ceidecom, especializado en el desarrollo de contenidos digitales para e-learning, y colabora estrechamente con el Centro de Respuesta a Incidentes Informáticos del INTECO. Todo ello ha permitido la consolidación en la región de más de 400 puestos de trabajo de alta cualificación.

### **Indra**

Indra es la multinacional de consultoría y tecnología nº1 en España y una de las principales de Europa y Latinoamérica. La innovación es la base de su negocio y sostenibilidad, habiendo dedicado más de 550 M€ a I+D+i en los últimos tres años, cifra que la sitúa entre las primeras compañías europeas de su sector por inversión. Con unas ventas aproximadas a los 3.000 M€, cerca del 60% de los ingresos proceden del mercado internacional. Cuenta con 42.000 profesionales y con clientes en 128 países.