



Pablo Coca

Director de Desarrollo de Negocio y Operaciones de CTIC

## “Hemos logrado atraer a Asturias cinco millones de euros para proyectos europeos”

**La especialización del Centro Tecnológico en inteligencia artificial ejerce un fuerte impacto en empresas y entidades de la región**

«Los proyectos en los que estamos inmersos requieren el despliegue de tecnologías del dato en cuatro áreas de gran impacto: economía del dato; economía circular; eficiencia energética e innovación rural»

**Inteligencia Artificial, proyectos europeos, economía del dato... ¿dónde se sitúa CTIC?**

El futuro próximo para las empresas se sustenta sobre la nueva Economía del Dato y la inteligencia artificial es clave para que los datos se conviertan en información que les permita tomar las mejores decisiones y convertir los datos en oportunidades de negocio, en euros... En los últimos 5 años nos hemos focalizado en este ámbito que, sin duda, es un eje transformador de la economía.

Nuestra especialización en inteligencia artificial proporciona impulso a Asturias

Las tecnologías digitales están provocando grandes transformaciones en el mundo. En su centro se encuentran los datos, cuyo potencial está aún por explorar. En Asturias, CTIC Centro Tecnológico (CTIC) se ha focalizado, en los últimos años, en procesos que transforman los datos en información. Su especialización tecnológica y el hecho de ser sede de W3C son importantes activos para la candidatura de Gijón a sede de la Agencia Española de Supervisión de Inteligencia Artificial.

Profundizamos con Pablo Coca, director de Desarrollo de Negocio y Operaciones de CTIC, sobre la importancia que tiene para la región el posicionamiento nacional e internacional que ha alcanzado el Centro.

por el efecto tractor de los proyectos en los que trabajamos y por nuestra participación en organismos internacionales de referencia como el consorcio W3C (World Wide Web Consortium), del que somos sede para la comunidad hispanohablante en España y Latinoamérica y donde colaboramos en el desarrollo de los estándares técnicos de la Web.

Otra iniciativa muy importante en la que participamos es Gaia-X, una asociación europea con hubs a nivel nacional, que desarrolla el marco de referencia tecnológico y de gobernanza para la compartición de datos públicos y priva-

dos, es decir, para crear condiciones de interoperabilidad y seguridad jurídica para que cualquier entidad pueda compartir sus datos y acceder a datos de terceros, con total garantía y soberanía sobre los mismos, diciendo en todo momento qué se quiere compartir, con quién y en qué condiciones.

Transformamos este posicionamiento en conocimiento y oportunidades para las empresas que confían en nosotros, a través de proyectos en los que aplicamos las tecnologías de la cadena de valor del dato para resolver sus problemas y necesidades o definir nuevos productos y soluciones que sean oportunidades en el mercado.

**Hábleme de esos proyectos. ¿Qué suponen para Asturias?**

En el primer tramo de convocatorias del Programa Horizon Europe, el programa europeo de I+D más competitivo, hemos captado para Asturias 5,3 millones de euros en siete grandes proyectos. De esos 5,3 millones, 2,1 son financiación que hemos traccionado para empresas y entidades asturianas que nos acompañan en los proyectos: la Fundación Asturiana de la Energía (FAEN), COGERSA, la Fundación Agencia de la Energía del Nalón (ENERNALÓN), VIPASA, ASINCAR, DEX y READER y las empresas García Rama y EDP.

Además del retorno económico para CTIC y nuestros colaboradores, en todos los proyectos habrá un piloto, un demostrador que desarrollaremos en la región. Tecnología desde Asturias, para Asturias con lo que supone de impacto de los resultados. Debemos tener en cuenta que el presupuesto global de esos siete proyectos ronda los 50 millones de euros.

La participación de CTIC en ellos es fruto de nuestra especialización en tecnologías asociadas a la captación e interoperabilidad de datos, su procesamiento, almacenamiento y la obtención de conocimiento a través de algoritmos de inteligencia artificial. Los proyectos aprobados requieren el despliegue en cuatro áreas de gran impacto en las políticas europeas: economía del dato; economía circular; eficiencia energética en edificios e innovación rural.

**¿Qué significa para CTIC haber obtenido estos proyectos?**

Es un indicador más de nuestra trayectoria de crecimiento. La financiación obtenida para este año en Horizon Europe, con esos siete proyectos, duplica el ratio de éxito medio existente en este tipo de proyectos internacionales. Lo entendemos como un reconocimiento

**«Las empresas conocen perfectamente sus negocios y se apoyan en nuestra especialización en tecnologías del dato e inteligencia artificial para acelerar sus procesos de innovación, con el objetivo final de ganar competitividad y más valor añadido»**

a CTIC por su excelencia en innovación y en tecnologías del dato e inteligencia artificial.

**Y esa posición a nivel internacional, ¿también se está dando a nivel nacional?**

Desde luego. Se complementa con cuatro grandes proyectos que estamos ejecutando tras conseguir financiación en otro programa muy competitivo, Cervera para centros tecnológicos, gestionado por el Centro para el Desarrollo Tecnológico Industria (entidad adscrita al Ministerio de Ciencia e Innovación).

especialmente por parte de las PYMES. Gestionamos esta Red través de un consorcio en el que nos acompañan otros cuatro centros tecnológicos de Andalucía, Castilla y León, Comunidad Valencia y Galicia.

**Parece que la figura de Centro Tecnológico es muy necesaria para el apoyo y acompañamiento a las empresas en sus procesos de innovación.**

Su razón de ser es generar riqueza y futuro en los territorios en que desarrollamos nuestra actividad. Y esto lo hacen realidad las empresas. Por eso,



Equipo directivo de CTIC

En la última convocatoria del año 2021 logramos el máximo de proyectos aprobados por un centro español: tres proyectos consorciados con una captación de fondos cercanos a los tres millones de euros. Coordinamos, además, uno de ellos, la Red CEL.IA, para la investigación aplicada en tecnologías de Inteligencia Artificial, dotado con cuatro millones de euros y orientada a generar demostradores de tecnologías de inteligencia artificial para incrementar la adopción de este tipo de soluciones por parte de las empresas españolas y,

centramos nuestros esfuerzos en que sean lo más competitivas posible.

Nos convertimos en sus compañeros de viaje. Las empresas conocen perfectamente sus negocios y se apoyan en nosotros para acelerar y hacer más ambiciosos sus procesos de innovación, accediendo a conocimiento, capacidades e infraestructuras muy especializadas en todos los ámbitos tecnológicos. En el caso de CTIC en tecnologías del dato e inteligencia artificial.