



MEMORIA XUSTIFICATIVA DO CONVENIO DE COLABORACIÓN ENTRE A VICEPRESIDENCIA SEGUNDA E CONSELLERÍA DE ECONOMÍA, EMPRESA E INNOVACIÓN, A CONSELLERÍA DE CULTURA, EDUCACIÓN E UNIVERSIDADE, A AXENCIA PARA A MODERNIZACIÓN TECNOLÓXICA DE GALICIA (AMTEGA), A UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA (USC), A UNIVERSIDADE DE VIGO (UVIGO) E A UNIVERSIDADE DA CORUÑA (UDC), PARA A CONSTITUCIÓN DO NODO galiciA, PARA A CAPACITACIÓN E FORMACIÓN DA CIDADANÍA E A PROMOCIÓN DO USO DAS TECNOLOXÍAS INTELIXENTES POR PARTE DAS EMPRESAS E DAS ADMINISTRACIÓNS PÚBLICAS DE GALICIA

Antecedentes

As tecnoloxías intelixentes son un conxunto de tecnoloxías de rápida evolución que poden xerar un amplo abanico de beneficios económicos e sociais en todos os sectores e actividades sociais, mediante a mellora da predición, a optimización de operacións e da asignación de recursos e a personalización da prestación de servizos. Dentro destas, a Intelixencia Artificial pode facilitar a consecución de resultados positivos desde un punto de vista social e ambiental, así como proporcionar vantaxes competitivas esenciais ás empresas e á economía, especialmente en sectores de alto impacto como o cambio climático, o medio ambiente e a saúde, o sector público, as finanzas, a mobilidade e a agricultura.

A Comisión Europea traballa desde o ano 2018 na definición de estratexias e regulamentos que permitan avanzar no ámbito do desenvolvemento das tecnoloxías intelixentes e insta, á Administración Pública, a xogar un rol protagonista na promoción e control da implementación destas tecnoloxías -especialmente a Intelixencia Artificial-. Deste xeito, a Comisión Europea quere liderar a carreira polo desenvolvemento dunha Intelixencia Artificial ética e de confianza, a través do novo MFP 2021-2027 cunha previsión de investimento total de ao redor de 20 mil millóns de EUR ao ano –público, privado e coa achega dos Estados Membros- durante a próxima década.

Neste contexto, a Xunta de Galicia aprobou, no marco da Estratexia Galicia Dixital 2030, a Estratexia Galega de Intelixencia Artificial 2030 que permitirá a Galicia avanzar cara a unha rexión intelixente que permita dar resposta e afrontar os desafíos inminentes da rexión: o cambio demográfico e a transición ecolóxica, recollidos na Axenda 2030 para o Desenvolvemento Sostible. A Estratexia Galega de Intelixencia Artificial 2030 estará orientada a aproveitar o





potencial das tecnoloxías intelixentes en Galicia, permitindo avanzar cara a unha Galicia Intelixente, de forma coordinada e sumando os esforzos dos sectores público e privado en base ao desenvolvemento e despregamento dunha Intelixencia Artificial de vangarda, ética e segura, pola vía da promoción dun enfoque centrado no ser humano

Razóns de oportunidade e obxectivos perseguidos

Ante o crecemento e desenvolvemento das tecnoloxías intelixentes e as oportunidades que estas ofrecen para a sociedade e economía galegas, a Xunta de Galicia, a través da Vicepresidencia Segunda e Consellería de Economía, Empresa e Innovación e as súas entidades adscritas (Instituto Galego de Promoción Económica e Axencia Galega de Infraestructuras), a Consellería de Cultura, Educación e Universidade, a Axencia para a Modernización Tecnolóxica de Galicia e as tres universidades públicas galegas (Universidade de Santiago, Universidade da Coruña e Universidade de Vigo) puxeron en marcha o **nodo galicia** para garantir un contorno colaborativo, que afronte os retos e promocióne a innovación, implicando ao conxunto de entidades do sector público galego competentes nesta materia

O obxecto do convenio é a constitución do nodo galicia como estrutura de cooperación para o desenvolvemento de actividades que permitan capacitar e formar á cidadanía, ás empresas e ás administracións públicas da Comunidade Autónoma de Galicia con relación ás tecnoloxías intelixentes, así como a posta en marcha de calquera outra iniciativa que as partes consideren oportuna para acadar os fins e obxectivos establecidos .

As actuacións que se desenvolven en base a este Convenio de Colaboración son as seguintes:

- a) Impulsar accións dirixidas á concienciación, capacitación e formación en tecnoloxías intelixentes, tales como eventos, seminarios ou obradoiros, dirixidos á cidadanía, empresas e empregados das Administracións Públicas da Comunidade Autónoma Galega.
- b) Velar pola aplicación responsable das tecnoloxías intelixentes definindo un marco ético que garanta a seguridade e privacidade na súa aplicación, respectando a autonomía das persoas.
- c) Promover a xeración de coñecemento, creación e retención de talento especializado en tecnoloxías intelixentes, e o impulso de iniciativas para a transferencia e intercambio de coñecemento e experiencias ou proxectos.
- d) Coordinar accións de fomento da I+D+i, e emprendemento promovendo a creación dun ecosistema de start-ups, centros tecnolóxicos e iniciativas universidades ao redor das tecnoloxías intelixentes e fomentar a especialización tecnolóxica do sector TIC.





- e) Sumar esforzos para a captación e dotación de recursos humanos, económicos e tecnoloxías de vangarda que permitan favorecer impulso das tecnoloxías do dato e a intelixencia artificial e o seu despregamento no tecido produtivo e administracións públicas incluíndo o fomento de iniciativas de colaboración público-privada.
- f) Colaborar na identificación e definición dos casos de uso de aplicación das tecnoloxías intelixentes no ámbito do sector público e privado de Galicia, e na creación de mecanismos aceleradores para a súa expansión.
- g) Participar na promoción e difusión das accións a desenvolver dentro do marco do presente convenio.
- h) Difundir as iniciativas no ámbito das tecnoloxías intelixentes realizadas por cada unha das partes, publicitándoas dentro do marco do nodo galiciaA.

As razóns expostas fixeron necesaria a subscrición do convenio entre a vicepresidencia segunda e consellería de economía, empresa e innovación, a consellería de cultura, educación e universidade a axencia para a Modernización Tecnolóxica de Galicia (Amtega), a Universidade de Santiago de Compostela (USC), a Universidade da Coruña (UDC) e a Universidade de Vigo (Uvigo) para a constitución do nodo galiciaA, para a capacitación e formación da cidadanía e a promoción do uso das tecnoloxías intelixentes por parte das empresas e das administracións públicas de Galicia.

Santiago de Compostela,

O Xerente da Amtega

Asdo: Jose Luis Somoza Digón.

