

ARAGÓN

Los efectos de la llegada de una multinacional

Página 15 a 17 >>>

Las tecnológicas aragonesas prevén crear mil empleos durante el 2020

El sector cree que la llegada de Amazon agravará aún más la escasez de personal cualificado

Los expertos aún no saben si su aterrizaje permitirá crear un ecosistema de empresas a su alrededor

RUBÉN LÓPEZ
rlopez@aragon.elperiodico.com
ZARAGOZA

El sector tecnológico aragonés no ve por ningún lado los síntomas de la desaceleración económica. Al menos por el momento. «Seguimos creciendo tanto en proyectos como en equipos», según asegura Antonio Novo, director gerente del clúster Idia, que engloba a las 79 empresas aragonesas más intensivas en I+D (BSH, Alliance Healthcare, Taim Weser, Adidas, Dana Automoción, Samca, Mann Hummel, PSA...). Sus previsiones, de hecho, indican que a lo largo del 2020 todas estas compañías demandarán en torno a mil empleos de perfil tecnológico. Encontrarlos no será nada fácil, ya que el sector lleva años alertando de la escasez de personal cualificado.

Lejos de arreglarse, este problema podría agravarse aún más con el aterrizaje en el 2022 o el 2023 de Amazon Web Services (AWS), que abrirá sus tres primeros centros de datos de España en tres localidades aragonesas: Huesca, El Burgo de Ebro y Villanueva de Gállego. «La demanda de profesionales superará todavía más a la oferta, pero bendito problema porque es una excelente oportunidad para tejer una red de servicios en torno a esos centros», apunta Novo.

Quizá esa sea la pregunta clave en torno a este proyecto: ¿conseguirá crear un ecosistema (aunque sea modesto) de firmas auxiliares? Ni Novo ni el gerente del clúster de Empresas TIC, Electrónica y Telecomunicaciones de Aragón (Tecnara), Manuel Pérez Alconchel, se atreven a dar una respuesta. Por el momento, Pérez Alconchel recuerda que cada uno de los tres centros creará «entre 80 y 100» puestos de trabajo. «Hay gente que se pregunta si tiene sentido que la DGA ponga tantas facilidades a un proyecto que sumará 300 empleos; yo creo que sí porque puede generar otras muchas cosas buenas», subraya.

Así, el gerente de Tecnara asegura que la llegada de AWS será «un acicate» para las empresas del sector que ya están asentadas en la comunidad porque los centros generarán «nuevas oportunidades de negocio en el área tecnológica».



ÁNGEL DE CASTRO

► Una empleada de una empresa de telecomunicaciones de Zaragoza.

demanda de los clústeres

Piden más plazas para 'teleco' e informática

Las empresas del sector tecnológico consideran que salen muy pocos graduados de la Universidad de Zaragoza. Por eso, el clúster Idia está ultimando un documento con varios colegios profesionales para solicitar al Gobierno de Aragón que amplíe plazas, sobre todo en ingeniería informática y de telecomunicaciones. «Hace un tiempo nos dijeron que no podían por limitaciones de espacio, pero siempre se pueden coger otros edificios», explica el gerente de Idia, Antonio Novo, que considera que debería duplicarse la cifra de egresados. Según datos de la Universidad de Zaragoza, en el curso pasado se graduaron 50 ingenieros informáticos, 35 telecos, 33 matemáticos y 38 físicos.

Con todo, Novo reconoce que por ejemplo en el caso de tele-

comunicaciones antes de nada hay que impulsar la vocación, porque actualmente aún se quedan plazas sin cubrir.

Para intentar paliar la escasez de perfiles técnicos a corto plazo, los clústeres Idia y Tecnara llevan tiempo trabajando junto a la DGA para formar a otros graduados (Economía, Físicas o Matemáticas) y que puedan dar el salto al mundo tecnológico. Así, Idia impulsó hace diez meses junto al Instituto Aragonés de Empleo el programa Encuentra. «Han participado 112 jóvenes y el 73% ha encontrado un empleo en el sector», destaca Novo. Tecnara también ha colaborado con el Inaem, mientras que ha desarrollado otro proyecto junto al departamento de Educación para formar a graduados de FP.

Para que su aterrizaje sea más beneficioso para los intereses de Aragón, Novo subraya que hay que conseguir que Amazon «se involucre» en el desarrollo de proyectos con las firmas tecnológicas de la comunidad para acabar construyendo una industria TIC alrededor de los centros. «Si consiste solo en mantener ordenadores el impacto será escaso, pero si pudiéramos suministrarles toda esa capa de servicios que necesitan sería muy beneficioso», explica Novo, que apunta que lo ideal sería saber qué servicios van a demandar para ir formando ya a los profesionales.

FOCO DE ATRACCIÓN // Frente a estas tesis, otras voces –las más pesimistas– indican que ni siquiera el empleo que van a generar los centros va a ser tan cualificado, porque aseguran que el desarrollo tecnológico no se realiza en ellos sino en las oficinas centrales y en los departamentos de I+D de la multinacional.

Sea como sea, Pérez Alconchel destaca que la implantación de AWS también puede convertir a Aragón en un «foco de atrac-

currículum

LOS PERFILES MÁS SOLICITADOS

► El perfil más buscado por las compañías tecnológicas instaladas en la comunidad es el de programador, seguido por el de consultor de negocios (finanzas, ventas y logística), técnico de sistemas, científicos de datos y gestores de proyectos. «En volumen los más demandados son los programadores con conocimientos en Java, pero los más difíciles de encontrar son los analistas de datos y todo el tema del big data», indica el director del clúster Idia, Antonio Novo. La llegada de Amazon acentuará más esta demanda. Hay que recordar que los centros que se instalarán en Aragón permitirán a las firmas que migran a la nube una menor latencia (tiempo de espera) y almacenar sus datos en el país.

ción» para otras firmas del sector. «Aportará credibilidad y una imagen de comunidad tecnológica que es muy importante para vendernos como un polo innovador», indica.

El tiempo dirá si Aragón puede y sabe convertirse en ese hub tecnológico. Por el momento, lo que parece claro es que la llegada de AWS obligará a redoblar esfuerzos para paliar la escasez de mano de obra cualificada.

Así lo corrobora también el decano del Colegio de Ingenieros de Telecomunicaciones de Aragón, Javier Mateo, que asegura que la escasez de profesionales podría limitar el crecimiento de las empresas. «Las firmas reclutan a los alumnos ya en tercero de carrera; se los rifan», asegura Mateo, que apunta que el problema es generalizado en toda España. El incremento del número de empresas tecnológicas también ha acentuado la escasez de mano de obra: en el 2009 había en la comunidad 1.240 firmas del sector TIC, mientras que en el 2018 la cifra alcanza las 1.790, según el Observatorio Aragonés de la Sociedad de la Información (OASI). ≡