

JORNADAS ECONÓMICAS Y EMPRESARIALES 'LOS MOTORES ECONÓMICOS DE ARAGÓN'

Jaime Galindo



Agustín Lalaguna, consejero delegado de Levitec; Óscar Lobera, responsable de desarrollo corporativo de la Fundación Basilio Paraíso; Javier Beltrán, CEO de Kaira; e Ignacio Reviriego, director general de Trilux Iluminación; durante la mesa redonda moderada por el periodista Jorge Heras.

Aragón se apoya en la tecnología como palanca de crecimiento

Levitec, Trilux Iluminación, Kaira y Fundación Basilio Paraíso ponen el foco en la innovación y el talento como factores clave para la especialización

M. LAGRAVA GASTÓN
Zaragoza

Cómo el imán tecnológico ha transformado a las empresas en motores económicos de Aragón centró el debate de la primera mesa de las Jornadas Económicas y Empresariales, organizadas ayer por EL PERIÓDICO DE ARAGÓN y Prensa Ibérica en el Hábitat Sella. Los casos de Levitec, Trilux Iluminación, Fundación Basilio Paraíso y Kaira ejemplifican cómo la innovación y el talento, de la mano de la digitalización, la mejora de procesos y la colaboración público-privada están convirtiendo la tecnología en una palanca de crecimiento para Aragón.

Para Agustín Lalaguna, consejero delegado de Levitec, dos son los factores que están convirtiendo a Aragón en imán tecnológico: «nos diferencia tener una energía renovable muy competitiva y el ecosistema institucional y empresarial». Ignacio Reviriego, director general de Trilux Iluminación, habló de «sueño, electricidad y agua», pero para que las empresas puedan establecerse a largo plazo es necesaria también «estabilidad social y política».

Por su parte, Óscar Lobera, responsable de desarrollo corporativo

de la Fundación Basilio Paraíso, destacó que Aragón cuenta con «unos mimbres muy equilibrados» y «hay facilidad de conectar la colaboración público-privada a través de instrumentos como los clúster y los centros tecnológicos». No ocultó Javier Beltrán, CEO de Kaira, que en Aragón «se vive bien y eso es clave». «Aquí se están realizando proyectos que atraen talento y eso nos diferencia».

La digitalización ha transformado el modelo de negocio y la relación con los clientes. «Antes, las luminarias proporcionaban luz, y ahora lo hacen con mayor calidad y eficiencia y contribuyen al ahorro energético». Además, los puntos de luz se han convertido en «receptores de información». «Se intercomunican y mandan información a la nube que se aloja en los centros de datos. Podemos telegestionar una instalación, añadir valor a las luminarias y, por otro lado, facilitar la vida de las personas», apuntó Reviriego. Trilux está especializada en la iluminación profesional, que desarrolla y suministra luminarias y soluciones led para entornos industriales, terciarios y urbanos.

Kaira es una tecnológica que ofrece una plataforma con inteligencia artificial (IA) para digitalizar

y controlar la cadena de suministro. «Aplicamos la experiencia de gestión en la cadena de suministro que estamos desarrollando en la nube para predecir y resolver con la IA una emergencia o un problema concreto a través de un dispositivo que todos llevamos en el bolsillo», expuso Beltrán.

El crecimiento de Levitec se entiende desde la diversificación. Especializada en instalaciones eléctricas, mecánicas y de eficiencia energética en el sector industrial, la empresa de origen oscense dio el salto hacia el sector logístico, las renovables y los centros de datos. «Somos 500 personas de valor añadido y más de 300 son ingenieros que hemos conseguido repatriar, que estaban en otras comunidades y países, y ofrecerles un proyecto». Levitec fue una de las compañías aragonesas que participó en el viaje institucional y empresarial en 2025 a Estados Unidos para analizar el ecosistema de los data centers. «Aquí nos encontramos en la fase de construcción de los centros de datos y allí ya están con la implantación de la IA, que evolucionará hacia una

tercera fase que tendrá que ver con el almacenamiento y generación de datos». Por su parte, Reviriego reconoció que «como instalaciones críticas» que son, «hay que garantizar una iluminación de calidad, una eficiencia energética y minimizar la potencia instalada a través de led de última generación».

La Fundación Basilio Paraíso es una entidad que elabora estudios e impulsa iniciativas sobre desarrollo socioeconómico en Aragón. Desde su visión, «hay inversiones que son absolutamente estratégicas en Aragón en el sector del automóvil, la agroalimentación, la industria, la construcción, los servicios... y los centros de datos. Tenemos una oportunidad tremenda para que los centros de datos sean una palanca para integrar estos sectores estratégicos», subrayó Lobera.

Respecto a los retos que tiene Aragón para seguir siendo atractivo, Lalaguna puso el foco en la formación, la colaboración público-privada y la inversión en infraestructuras. También Reviriego marcó como una de las prioridades «el factor humano» y Beltrán reconoció que «la oferta formativa en Aragón es buena» y que «la colaboración de las empresas con las administraciones funciona».

activos



«Aragón tiene una energía renovable muy competitiva»

AGUSTÍN LALAGUNA
CONSEJERO DELEGADO
DE LEVITEC



«Los puntos de luz se han convertido en receptores de información»

IGNACIO REVIRIEGO
DIRECTOR GENERAL DE TRILUX
ILUMINACIÓN



«Hay inversiones en Aragón absolutamente estratégicas»

ÓSCAR LOBERA
RESPONSABLE DESARROLLO
FUNDACIÓN BASILIO PARAÍSO



«Aplicamos IA para resolver problemas en la cadena de suministro»

JAVIER BELTRÁN
CEO DE KAIRA

Jaime Galindo



«Aragón tiene ya la capacidad de centros de datos más importante de España»

DAVID BLÁZQUEZ
HEAD OF PUBLIC POLICY
SPAIN & PORTUGAL AWS



«Nos sobra capacidad de producción y en muchos momentos es imposible absorberla»

JAVIER DEL PICO
DIRECTOR DEL ÁREA DE
SERVICIO DE ENERGÍA SAMCA



«No está muy claro cómo va a ser la demanda futura de la IA en cuestión a su uso»

PETER KNAPP
OPERATING PARTNER
DE AZORA



Martí Sabals, director de información económica de Prensa Ibérica; Peter Knapp, Operating Partner de Azora; David Blázquez, Head of Public Policy Spain & Portugal AWS; y Javier del Pico director del Área de Servicio de Energía Grupo Samca, en la mesa redonda.

Las tecnológicas piden «desbloquear» los nudos de acceso para los 'data center'

Representantes de Amazon Web Services, Azora y Samca debatieron en la mesa redonda 'Los centros de datos, epicentro de la tecnología'

ALBERTO ARILLA
Zaragoza

Los centros de datos son el gran epicentro de las inversiones tecnológicas en Aragón, con más de una treintena de edificios proyectados que, poco a poco, van a ir sumándose a un ecosistema en el que Amazon Web Services ya lleva operando varios años, en Villanueva de Gállego, El Burgo de Ebro y Huesca, y que ampliará igualmente de forma inminente. Y ese ha sido el principal reto que se ha abordado en la segunda mesa redonda del III Foro Activos, organizado por EL PERIÓDICO DE ARAGÓN y Prensa Ibérica, moderada por el periodista Martí Sabals y que contó con la participación de David Blázquez, Head of Public Policy Spain & Portugal AWS, Javier del Pico, director del Área de Servicio de Energía Grupo Samca y Peter Knapp, Operating Partner de Azora.

Cuatro empresas que son promotoras de varios campus tecnológicos en la comunidad y que han analizado el presente y el futuro de los *data centers* en Aragón. El primer reto, en el que coincidieron todos ellos, es lograr mayor

capacidad energética y «desbloquear» los nueve nudos saturados en la comunidad y que deben salir a concurso. «Aragón tiene ya la capacidad de centros de datos más importante de España», recordó Blázquez, que aseguró que la comunidad es el «epicentro» del sector en Europa, gracias especialmente a lo que ha ido trabajando en los dos últimos años.

Permisos para AWS

AWS espera, como anticipó el propio Blázquez, que el Gobierno de Aragón le dé de forma inminente, probablemente antes de que acabe la semana, todos los permisos pertinentes para poder ejecutar de forma completa la ampliación de sus instalaciones. Cabe recordar que el gigante norteamericano es el único promotor que tiene tres campus tecnológicos ya operativos, en Huesca, El Burgo de Ebro y Villanueva de Gállego, que va a extender, y también va a instalarse en un cuarto emplazamiento, en el PTR de Zaragoza. Blázquez incluso expresó que «el Gobierno nacional está

haciendo un buen trabajo para separar los proyectos serios de los especulativos».

Del Pico, por su parte, insistió en que se deben «desbloquear» los proyectos que están por venir, con una energía que pueden autoconsumir los centros de datos que están asociados a la energía renovable, como es el caso de Samca en Luceni, aunque hay que afrontar debates sobre las horas en las que este autoconsumo no es suficiente. La IA y el cómo abordarla también es otra de las cuestiones a atender, aunque Knapp reconoció que «la inteligencia artificial se desarrolla muy rápidamente, pero no está muy claro cómo va a ser la demanda futura con cuestión a su uso».

Comportamiento positivo

Un Knapp que, con su experiencia internacional, rogó a los representantes políticos presentes que «mantengan este comportamiento tan positivo y ese ritmo», porque anticipó que «lo que va a pasar aquí es enorme». En el caso de Azora, el alemán subrayó que el proyecto de Aragón, en Villamayor de Gállego, es un activo que en unos años supondrá el 30% de los activos que tiene el

grupo en el mundo. Con una inversión inicial de 1.100 millones, la previsión es crecer hasta los 3.000 millones, o más, con rentabilidades que empiezan en el entorno del 20% y luego se quedan estables sobre el 10%.

Posicionamiento envidiable

De vuelta a la energía, Del Pico reivindicó que «nos sobra capacidad de producción y en muchos momentos es imposible absorberla, lo que se traduce en vertidos y pérdidas anuales». Algo apoyado por Blázquez, con una metáfora futbolística: «Es distinto decir que no hay fútbol a que no tienes el Plus para verlo un domingo».

El posicionamiento de la comunidad respecto a la generación de renovables, coincidieron todos los ponentes, es «envidiable», y Blázquez insistió en que es «mentira» que los centros de datos «consuman mucha energía». «Lo que hacen es transformarla en servicios que la gente demanda», concluyó el representante de AWS. Asimismo, para cerrar el encuentro, todos reseñaron la importancia de mantener la apuesta por la fórmula del PIGA y la «facilidad» a las tramitaciones de cada campus. ■

activos

Fotos: Galindo / Trives



Ágape posterior al foro, en la Hacienda del Fuego del Hábitat Sella.



Sánchez, López, Moll, Azcón, Barceló, Vaquero y Saballs, en la mesa de autoridades.



Los asistentes pasaron por el 'photocall'.



Una camarera sirve café al inicio del acto.



Las conversaciones no faltaron tras el acto.

Activos, el suplemento económico de Prensa Ibérica, sigue siendo el motor de la información y el debate sobre la actualidad macroeconómica. En el contexto aragonés, el foro organizado por EL PERIÓDICO DE ARAGÓN, de forma conjunta a su grupo editor, se ha consolidado como una de las citas marcadas en rojo en el calendario por el mundo empresarial y político de la comunidad aragonesa, que ayer se citó, por tercer año consecutivo, en el Hábitat Sella de Villanueva de Gállego, coincidiendo con el segundo aniversario del lanzamiento del suplemento.

En la Hacienda del Fuego, 120 personas, entre autoridades, representantes de las grandes compañías que apuestan por Aragón y periodistas, se concentraron a las 9.00 de la mañana de ayer. Mientras se iba desarrollando el acto no faltaron los cafés, zumos, bocadillos, sándwiches y magdalenas. Ni tampoco los chascarrillos sobre fútbol, que aligeraron la segunda mesa redonda, en la que cuatro promotoras de centros de datos (Concretamente AWS, Samca,

La tercera edición del foro organizado por EL PERIÓDICO DE ARAGÓN y Prensa Ibérica reunió ayer a 120 personas, entre las que estaban las principales autoridades políticas y los grandes empresarios que han apostado por la comunidad aragonesa para desarrollar sus proyectos, sobre todo tecnológicos.

Chascarrillos sobre fútbol en los 'activos' económicos

A. A. A.
Villanueva de Gállego

Azora y QTS) compartieron sus sensaciones ante el boyante momento que vive la comunidad autónoma aragonesa.

Chascarrillos que incluso generaron algún rifirrafe amistoso en el ágape posterior al evento, con una rivalidad Madrid-Atlético que se coló en los corrillos. Hasta alguno de los de seguridad se sumó a las distendidas charlas, que iban más allá del trabajo. Aun-

que, en un entorno que reunió a las principales personalidades de la economía aragonesa, nacional e incluso internacional, tampoco faltaron los intercambios de impresiones entre las propias promotoras de los campus tecnológicos.

activos

También hubo alcaldes, como David Felipe, de Calatorao, que no quiso perderse los debates tecnológicos que afectan directamente a su pueblo, donde QTS, una de las empresas presentes, está impulsando un centro de datos junto a Blackstone. Alejandro Ibrahim, director del Aeropuerto de Teruel, también quiso estar presente en el acto celebrado en Villanueva de Gállego.

Los distintos empresarios aprovecharon la presencia del núcleo duro del Gobierno de Aragón (en funciones), representado por Jorge Azcón, Mar Vaquero y Octavio López, para implorar, en algunos casos, continuar por la senda actual y la apuesta por los PIGA. Porque, pese a que hoy tocaba abordar la economía, «hay algunos que preferirían hablar de política», como el propio Azcón dijo entre risas.

Otro de los ponentes que más elogios acaparó, durante y después de su discurso de clausura, fue Mateo Valero, director del Centro Nacional de Supercomputación, con sede en Barcelona. Valero, eso sí, reivindicó en todo momento sus raíces aragonesas, acordándose del celeberrimo *Polvo, niebla, viento y sol* acuñado por José Antonio Labordeta, a quien también dedicó un breve recuerdo.

Así se llegó al final del acto, que no del pujante momento económico que está viviendo Aragón. Las inversiones y la tecnología seguirán llegando y, como hasta ahora, *Activos* será una parte indispensable para ellas. ■