**Nota de prensa**

**EL PRESENTE Y EL FUTURO DE LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL PROTAGONIZAN LA 13ª EDICIÓN DEL GLOBAL INNOVATION DAY**

* **Azkuna Zentroa – Alhóndiga Bilbao ha acogido hoy el encuentro anual organizado por la Agencia Vasca de la Innovación, Innobasque, que ha congregado a agentes del ecosistema vasco de innovación, estudiantes y asistentes de distintos ámbitos sociales y empresariales**
* **La gran cita de la innovación en Euskadi ha contado con expertos en inteligencia artificial e inteligencia artificial generativa y 6 casos prácticos emprendidos por organizaciones vascas que han mostrado los importantes avances de esta tecnología disruptiva en Euskadi**
* **El “Diálogo del Global Innovation Day” entre los profesores de investigación Ikerbasque Nicola Molinaro y Román Orús ha mostrado la importancia de los modelos de lenguaje y las múltiples vías de colaboración entre disciplinas que ha abierto la inteligencia artificial**
* **La jornada ha comenzado a las 15:30 con una cita entre 125 estudiantes universitarios y de FP con una veintena de proyectos innovadores basados en IA en el atrio**
* **El acto central, en el auditorio, ha sido inaugurado por el consejero de Industria, Transición Energética y Sostenibilidad del Gobierno Vasco, Mikel Jauregi, y por el presidente de la Agencia Vasca de la Innovación, Innobasque Manuel Salaverria y clausurado por el consejero de Ciencia, Universidades e Innovación del Gobierno Vasco, Juan Ignacio Pérez Iglesias, y la directora general de la Agencia Vasca de la Innovación, Innobasque, Leire Bilbao**
* **A través del siguiente enlace se puede acceder a las imágenes que nos ha dejado la jornada:** [**https://flic.kr/s/aHBqjBQ5Nt**](https://eur03.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fflic.kr%2Fs%2FaHBqjBQ5Nt&data=05%7C02%7C%7C73e13501fbc749f4e0c408dcf98ea342%7C19486e0138864be9838a6da13d9e8aad%7C1%7C0%7C638659638307458360%7CUnknown%7CTWFpbGZsb3d8eyJWIjoiMC4wLjAwMDAiLCJQIjoiV2luMzIiLCJBTiI6Ik1haWwiLCJXVCI6Mn0%3D%7C0%7C%7C%7C&sdata=MumL6juxX5FeHZHwzHUZQQiPN%2FKEkJWetzcr4HF6W7k%3D&reserved=0)

***INNOBASQUE, 4 de noviembre de 2024.*** Azkuna Zentroa – Alhóndiga de Bilbao ha sido el escenario de la 13ª edición del Global Innovation Day, la cita anual organizada por la Agencia Vasca de la Innovación, Innobasque, que se ha consolidado como un referente en la divulgación de la innovación de vanguardia en Euskadi. La celebración de la gran cita vasca ha dado el pistoletazo de salida a la celebración de la XXIV Semana de la Ciencia, Tecnología e Innovación.

En esta edición, el Global Innovation Day, en colaboración con el Centro Vasco de Inteligencia Artificial, BAIC, y el Centro Vasco de Investigación en Matemática Aplicada, BCAM, ha centrado su atención en la inteligencia artificial, especialmente en la inteligencia artificial generativa, una tecnología disruptiva que ha impulsado desarrollos de gran impacto en organizaciones de todos los tamaños y sectores de Euskadi.

El evento ha reunido a numerosos agentes del ecosistema vasco de la innovación, a asistentes de diversos sectores empresariales, sociales y de las administraciones públicas, y también a 125 estudiantes universitarios y de FP, quienes han tenido la oportunidad de explorar una veintena de casos prácticos de innovación en IA. Este novedoso encuentro entre estudiantes y casos prácticos de innovación basados en IA, que ha tenido lugar en el atrio del Azkuna Zentroa entre las 15:30 y las 17:30 horas, ha sido el primer acto del programa de la presente edición.

El acto central dedicado a ponencias, diálogos y exposiciones de casos prácticos ha comenzado a las 18:00 horas en el auditorio del Azkuna Zentroa, con las palabras de bienvenida de Manuel Salaverria, presidente de Innobasque, y Mikel Jauregi, consejero de Industria, Transición Energética y Sostenibilidad del Gobierno Vasco. Durante su intervención, Salaverria ha descrito IA, eje central del encuentro, como *“una tecnología transversal que puede alterar de manera profunda el curso de la humanidad”.* Sin obviar las cuestiones éticas y regulatorias que plantea, Salaverria ha destacado la función de la inteligencia artificial como *“aceleradora de múltiples procesos de innovación”.* En cuanto al estado de la innovación en Euskadi, el presidente de Innobasque ha confirmado que “sigue creciendo”, con una inversión en I+D+i estimada en 2005M€ en 2023, un 11,7% más respecto a 2022. No obstante, ha advertido de que *“aún queda mucho camino para alcanzar esa deseada posición de Euskadi como una región líder en innovación en Europa”.*

Por su parte, el consejero Mikel Jauregi ha explicado que, para el Gobierno Vasco *“la innovación es clave de cara a los retos que nos presenta el futuro”*, identificando en este sentido dos desafíos clave*: “la transición energética y la transformación digital”*. El consejero también ha incidido en la necesidad de que la innovación llegue a todas las pequeñas y medianas empresas, que constituyen el 98% del tejido empresarial vasco. Para ello, *“la única respuesta es la inversión”*.

**La transversalidad de la IA en 6 casos prácticos**

Los 6 casos prácticos seleccionados para la 13ª edición del Global Innovation Day han dejado patente el protagonismo creciente de la inteligencia artificial como motor transformador del tejido empresarial y social de Euskadi, así como su capacidad para impulsar el desarrollo innovador de entidades de muy distinta naturaleza y tamaño.

La selección de casos ha contado con la supervisión y el aval del Centro Vasco de Inteligencia Artificial (BAIC), y del Centro de Investigación en Matemática aplicada (BCAM), organizaciones socias de Innobasque y colaboradoras del Global Innovation Day.

Haritz Zubia, cofundador y CTO de **Ariadna Grid**, ha explicado cómo esta pyme familiar de Amorebieta-Etxano especializada en el desarrollo de soluciones para la distribución eléctrica ha creado un sistema para la detección automática de contadores manipulados. Como resultado, las distribuidoras han podido reducir las pérdidas energéticas y mejorar la precisión en la facturación.

Mari Mar Escrig, directora de Negocio Online de **Grupo EROSKI**, ha presentado el asistente virtual basado en IA generativa para su supermercado online, con el que el grupo de distribución alimentaria con sede en Elorrio ha conseguido mejorar la atención al cliente especialmente en horario nocturno, cuando no está disponible la asistencia telefónica.

Dos hospitales han ejemplificado cómo la IA contribuye al desarrollo del sector sanitario más allá de sus aplicaciones en campos como la biomedicina. El primero ha sido el proyecto del **Hospital Aita Menni**, grupo especializado en salud mental. Su director gerente, Mikel Tellaeche, ha dado a conocer el sistema de videovigilancia inteligente basado en inteligencia artificial con el que han mejorado la atención a los pacientes, haciendo del cuidado un proceso proactivo.

Por su parte, el bilbaíno **Hospital Santa Marina de Osakidetza**, junto con el Instituto de Investigación Sanitaria Biobizkaia, ha implementado la herramienta de inteligencia artificial “Neuroflash”, que reescribe los documentos de consentimiento informado haciendo su lectura más fácil, según ha relatado el Dr. Sendoa Ballesteros, adjunto a la Dirección de Enfermería del centro.

El centro tecnológico ubicado en Eibar, **Tekniker,** ha contribuido a mejorar la seguridad laboral con su sistema de video analítica basado en inteligencia artificial, capaz de monitorizar en tiempo real el entorno de trabajo, detectando posibles situaciones de riesgo. Lo ha contado Aitor Gutierrez, investigador de la unidad de Sistemas Autónomos Inteligentes.

El último caso en subir al escenario ha sido el de **TREBE Language Technologies,** una start-up donostiarra que tiene la inteligencia artificial en su origen. Su CEO y fundador, Xabier García de Kortazar, ha presentado la que es la primera plataforma que permite traducir y transcribir en tiempo real voces en euskera, gallego o catalán.

**El “Diálogo del Global Innovation Day” y la sección “El foco experto” profundizan en el alcance de la IA**

Uno de los platos fuertes del encuentro han sido las ponencias expertas y el “Diálogo del Global Innovation Day”, la conversación entre dos mentes brillantes que se ha consolidado como un espacio de referencia del encuentro.

Para la edición de este año, la Agencia Vasca de la Innovación, Innobasque ha invitado a los profesores de investigación Ikerbasque Nicola Molinaro y Román Orús, que han protagonizado una charla titulada ‘El poder del lenguaje’.

Molinaro, doctor en Ciencias Cognitivas y líder del grupo de investigación Brain Rhythms and Cognition en el Basque Center on Cognition, Brain and Language (BCBL) y Orús, doctor en Física Cuántica y profesor de investigación en el Donostia International Physics Center (DIPC), han debatido sobre las similitudes y diferencias entre la inteligencia biológica y la artificial, el impacto de la tecnología cuántica en los modelos de lenguaje de la IA, así como las aportaciones de la neurociencia a esta rama tecnológica y viceversa.

Además, el Global Innovation Day ha acogido, en su sección ‘El foco experto’, las intervenciones de Iñaki Suárez, director de tecnología del Basque Artificial Intelligence Center (BAIC) y de Jose Antonio Lozano, director científico del Basque Center for Applied Mathematics (BCAM) y profesor de la UPV/EHU.

Suárez ha resaltado el potencial de la inteligencia artificial, a la que ha descrito como *“el motor de la próxima revolución industrial y la clave que nos abre la puerta a un futuro repleto de oportunidades ilimitadas”*. En cuanto a la situación de Euskadi, el director de tecnología de BAIC ha incidido en que “*estamos en el camino correcto”,* con un 12,2% de las empresas vascas que ya están integrando IA en sus operaciones, 400 casos de uso y 7.400 profesionales dedicados.

En este sentido, el director de tecnología de BAIC, Jose Antonio Lozano, ha añadido durante su intervención que “*en Euskadi, aunque no podemos competir directamente con gigantes como Google o Microsoft, estamos haciendo contribuciones significativas en áreas como el aprendizaje justo (fair learning), que busca eliminar sesgos en los algoritmos, y el aprendizaje en entornos cambiantes y que evolucionan con el tiempo*”.

La clausura de la jornada ha corrido a cargo de Leire Bilbao, directora general de la Agencia Vasca de la Innovación, Innobasque, y Juan Ignacio Pérez Iglesias consejero de Ciencia, Universidades e Innovación del Gobierno Vasco. Leire Bilbao ha dirigido su mensaje al factor humano que prevalece sobre la tecnología, enfatizando su función colaborativa. *“El propósito de la inteligencia artificial es potenciar las capacidades humanas; es un copiloto que se nutre del conocimiento humano para amplificar el talento humano”*, ha explicado, para concluir que los ámbitos de colaboración que abre esta tecnología *“son los que hacen que las posibilidades de la IA sean infinitas, no la tecnología en sí”*.

El consejero de Ciencia, Universidades e Innovación del Gobierno Vasco, Juan Ignacio Pérez Iglesias, ha puesto el cierre a la decimotercera edición del Global Innovation Day señalando que para el Gobierno Vasco la innovación es “una estrategia transversal”, que el ejecutivo vasco abordará “desde la cooperación”. Para ello, el consejero ha anunciado líneas de trabajo conjunto entre diferentes áreas, departamentos y centros de investigación para lanzar proyectos que de manera coordinada combinen conocimientos para “alcanzar innovaciones disruptivas”.

**MÁS INFORMACIÓN**

**Olalla Alonso Velarde**

**T. 652 728 014 / oalonso@innobasque.eus**

**Ana Larizgoitia**

**T. 656 788 328 / alarizgoitia@innobasque.eus**