La Base Lunar de la NASA con los ojos puestos en Marte inaugura la 5a edició del Barcelona Deep Tech Summit

- **La presente edición del Barcelona Deep Tech Summit supera las expectativas con una primera jornada dedicada a las tecnologías de ampliación humana, aquellas que se utilizan para mejorar, restaurar o potenciar las capacidades humanas, tanto a nivel físico como cognitivo o sensorial**

- **Durante los tres días del summit, más de un centenar de startups y spin-offs presentan sus soluciones disruptivas en una edición que cuenta con Deep Tech Canadá como ecosistema internacional invitado**

- **La inauguración institucional ha contado con la participación de Raquel Gil, quinta teniente de alcaldía y presidenta de Barcelona Activa; Teresa Riesgo, secretaria general de Innovación del Gobierno de España; y Maria Galindo, secretaria de Políticas Digitales de la Generalitat de Catalunya**



El Barcelona Deep Tech Summit (BDTS) ha inaugurado hoy su quinta edición, reafirmando el papel de la capital catalana como el gran punto de encuentro del sector en Europa.

Durante tres jornadas, Barcelona reúne a la comunidad científica, emprendedora, corporativa y financiera vinculada al deep tech con el objetivo prioritario de acelerar la

transferencia de tecnología de vanguardia desde los laboratorios de investigación al mercado.

«Barcelona tiene los ingredientes necesarios para ser un actor relevante en el ecosistema deep tech. Contamos con universidades, centros de investigación, hubs de innovación, infraestructuras científicas, talento y empresas, además de la capacidad para captar financiación», ha señalado Raquel Gil, quinta teniente de alcaldía y presidenta de Barcelona Activa. «Pero tener estos ingredientes no es suficiente; es necesario conectarlos, y ese es precisamente el valor del Barcelona Deep Tech Summit. Un evento que conecta investigación, emprendimiento, inversión, industria y administración pública, y que contribuye a reforzar el posicionamiento de Barcelona como ecosistema clave para la capacidad tecnológica y la autonomía estratégica de Europa», ha añadido durante la sesión inaugural, acompañada por Teresa Riesgo, secretaria general de Innovación del Gobierno de España, y Maria Galindo, secretaria de Políticas Digitales de la Generalitat de Catalunya.

La primera jornada ha contado con una intervención de Carlos García-Galán, director del programa Base Lunar de la NASA, quien ha explicado cómo este proyecto se ha convertido en una pieza clave para sentar las bases de futuras misiones a Marte. El resto de la jornada se ha desarrollado bajo el paraguas de las tecnologías de ampliación humana, aquellas que se utilizan para mejorar, restaurar o potenciar las capacidades humanas, tanto a nivel físico como cognitivo o sensorial.

En este ámbito han compartido su visión ponentes de referencia como Aureli Soria-Frisch, director del área de Neurociencia de Starlab Barcelona; Carolina Aguilar, CEO de INBRAIN Neuroelectronics; Francesco Ferro, CEO de PAL Robotics; Alessandro Zaccaria, socio de 360 Capital; y Almudena Trigo, presidenta de BeAble Capital. Durante la jornada se han presentado los últimos avances en medicina, robótica y fotónica que ya están impactando en la vida cotidiana de las personas, así como los principales retos a los que se enfrentan las startups para obtener la financiación que hace posible la innovación.

Durante los próximos dos días, el Barcelona Deep Tech Summit contará, entre otros, con la participación de Dirk Didascalou (Siemens), Jan Westerhues (Bosch Ventures), Cristina Caffarra (EuroStack Initiative Foundation), Elisenda Bou (Cala.AI), Jaume Sanpere (Sateliot) y Victoria Hernández-Valcárcel (European Innovation Council), quienes abordarán cuestiones tan relevantes como las infraestructuras, la gobernanza y el capital que están configurando el sector tecnológico en Europa, así como la visión de las empresas que están transformando la tecnología profunda en soluciones y colaboraciones con impacto real.

Conectar todas las piezas del ecosistema

Más allá del escenario principal, se ha registrado una intensa actividad en las reuniones B2B entre delegaciones de inversores y grandes corporaciones con el ecosistema emprendedor, así como en las sesiones de pitch destinadas a mostrar el potencial del

talento emergente. Así, más de 100 startups y spin-offs tienen la oportunidad de presentar sus propuestas de valor a lo largo de los tres días de actividad.

La conexión entre los distintos actores del ecosistema se reforzará también a través de diversas iniciativas complementarias, como los retos de innovación abierta del BDTS Connection Event impulsado por Connectio; el foro tecnológico ITF Spain, organizado por IMEC; el programa de conexión con inversores Startups2Funding de ACCIÓ; la jornada de transferencia tecnológica de Mobile World Capital Barcelona; y los paneles sobre inversión y escalabilidad sostenible promovidos por Barcelona Finance Cluster.

De la tecnología profunda a las ciudades del futuro

Por tercer año consecutivo, el BDTS se celebra en el recinto de Fira de Barcelona integrado en el Smart City Expo World Congress, una confluencia que subraya la estrecha vinculación entre la investigación científica de frontera y la construcción de ciudades más sostenibles, inteligentes y centradas en las personas.

El Barcelona Deep Tech Summit está organizado por el Ayuntamiento de Barcelona, a través de Barcelona Activa, en estrecha colaboración con la Universitat de Barcelona (UB), la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), la Universitat Pompeu Fabra (UPF) y la Universitat Oberta de Catalunya (UOC). La iniciativa cuenta con el apoyo institucional de la Generalitat de Catalunya y del Gobierno de España, así como con la implicación de entidades colaboradoras de referencia como el Barcelona Supercomputing Center (BSC-CNS), Mobile World Capital, Tech Barcelona, IESE Business School, Eurecat, i2CAT, Masia Capital y BStartup Banco Sabadell.

Para més informació:
Valença Figuera
660805317
valenca.figuera@barcelonactiva.cat