

COMUNICATO STAMPA

La memoria è il nuovo petrolio digitale: ATED avvia un programma sulla resilienza tecnologica

Lugano, 24 febbraio 2026

Il mercato globale delle memorie (DRAM e NAND) sta attraversando una fase di forte tensione, con aumenti di prezzo che in alcuni casi superano il 100% rispetto ai minimi del 2023.

La crescita esponenziale dell'Intelligenza Artificiale, la corsa ai data center ad alte prestazioni e la concentrazione produttiva in pochissime aziende stanno trasformando la memoria digitale in un vero e proprio **asset geopolitico**.

La produzione mondiale è oggi dominata da tre grandi gruppi industriali:

- Samsung Electronics (Corea del Sud)
- SK Hynix (Corea del Sud)
- Micron Technology (Stati Uniti)
-

Queste aziende controllano la maggior parte della produzione globale di DRAM e una quota dominante della memoria NAND utilizzata negli SSD e nelle infrastrutture di storage.

Quando la domanda legata all'AI aumenta e le linee produttive vengono orientate verso hyperscaler e grandi data center, l'impatto si riflette immediatamente su imprese, pubbliche amministrazioni e istituzioni formative, generando tensioni sui prezzi e criticità nell'approvvigionamento.

In questo scenario, Ated-Associazione Ticinese Evoluzione Digitale ritiene necessario avviare una riflessione strutturata sulla resilienza tecnologica del territorio.

“La memoria non è più una semplice componente hardware. È diventata infrastruttura critica dell'economia digitale. Quando un mercato è così concentrato, le dinamiche globali si riflettono immediatamente sul territorio. Come associazione di riferimento per il mondo tecnologico ticinese, abbiamo il dovere di aumentare consapevolezza, rafforzare la resilienza e sostenere il nostro ecosistema.”

— **Luca Mauriello, Presidente ATED**

Le iniziative di ATED

Per rispondere a questo contesto, ATED avvierà nei prossimi mesi un programma articolato su quattro direttrici strategiche:

1. Cultura e consapevolezza

Organizzazione di momenti di approfondimento dedicati alla sovranità digitale, alla concentrazione industriale e all'impatto dell'AI sulle infrastrutture tecnologiche.

2. Promozione della resilienza tecnologica

Supporto a imprese e amministrazioni nella pianificazione infrastrutturale, nell'ottimizzazione delle risorse hardware e nella gestione strategica del ciclo di vita tecnologico.

3. Costruzione di ecosistema

Rafforzamento del dialogo tra imprese, system integrator, mondo accademico e istituzioni per aumentare la capacità di risposta territoriale.

4. Valutazione di modelli di acquisto aggregato

Analisi della possibilità di creare massa critica tra i soci per aumentare il potere contrattuale e migliorare la stabilità delle forniture.

La crescente centralità della memoria digitale dimostra che il futuro economico non dipende soltanto dal software e dai servizi, ma anche dall'accesso alle infrastrutture hardware.

ATED Tech Espresso

Il tema sarà al centro del primo appuntamento **ATED Tech Espresso – I problemi veri del mondo tecnologico, prima delle 8**, che si terrà a Lugano **martedì 10 marzo dalle ore 7:29 alle ore 7:59**.

Il nuovo format propone incontri brevi, concreti e ad alto contenuto strategico: 30 minuti focalizzati sulle principali sfide tecnologiche che impattano imprese, amministrazioni e istituzioni del territorio, con l'obiettivo di fornire chiavi di lettura chiare e spunti operativi immediatamente applicabili.

Chi è ATED

Ated-Associazione Ticinese Evoluzione Digitale è l'associazione di riferimento per il mondo ICT, Digital, Cyber e AI della Svizzera italiana.

Fondata oltre **55 anni fa**, ATED riunisce oggi **535 associati** tra professionisti, aziende e realtà istituzionali attive nel settore tecnologico.

Nel Canton Ticino il comparto tech conta circa **14.000 professionisti**.

Attraverso i propri soci individuali, gli impiegati delle aziende associate, i corsisti dei percorsi formativi e i docenti coinvolti nelle attività didattiche, ATED è oggi collegata a circa **7.000 professionisti del settore**, ovvero **una persona su due attiva nel mondo tecnologico cantonale**.

Questo dato conferma il ruolo centrale dell'associazione come piattaforma di riferimento per l'ecosistema tecnologico ticinese e come attore strategico nello sviluppo e nella resilienza tecnologica del territorio.