

L'industria dei Data Center in Italia: strategie industriali e intervento legislativo

9 giugno 2025

Paolo Lupi

Investimenti in Data Center in Italia 2023-25

SOGGETTO	IMPORTO	DATA ANNUNCIO	TIMELINE	AREA	INVESTIMENTO	CAPACITÀ	STATO
Microsoft	€4,3 mld	02/10/2024	2024-26	Milano Lombardia	Espansione Azure Italy North	N.D.	Fase attiva
AWS	€1,2 mld	07/11/2024	2024-29	Milano	Espansione regione Milano	N.D.	Espansione attiva
Google Cloud	€1 mld (stima)	2022-2023	Operativo	Milano + Torino	Nuove regioni cloud	N.D.	Operativo
Oracle	N.D.	15/12/2021	Operativo	Milano	Nuova regione cloud	N.D.	Operativo
TIM	€130 mln	21/11/2024	2024-26	Roma	Nuovo DC	+25 MW (125 MW totali)	Pianificazione
PSN	€200+ mln	2024	2022-26		Cloud sovrano PA	N.D.	Implementazione
Aruba	€300 mln	2024	2024-25	Roma	Campus Tecnopolo	30 MW (6 × 5 DC)	Primo DC operativo

Moltiplicatori Economici dei Data Center

L'Evidenza Internazionale: Moltiplicatori Straordinari

Moltiplicatore PIL: 6,6-7,4 euro di output per ogni euro di investimento diretto

Moltiplicatore occupazionale: 5,9-7,4 posti di lavoro indiretti per ogni posto diretto

Data Centres Google US: 1.900 dipendenti diretti → 11.000 posti di lavoro totali

Caso Virginia: 45.460 posti di lavoro e \$15,3 mld di output (1% occupazione, 2,5% PIL statale)

Proiezioni per l'Italia 2025-2030

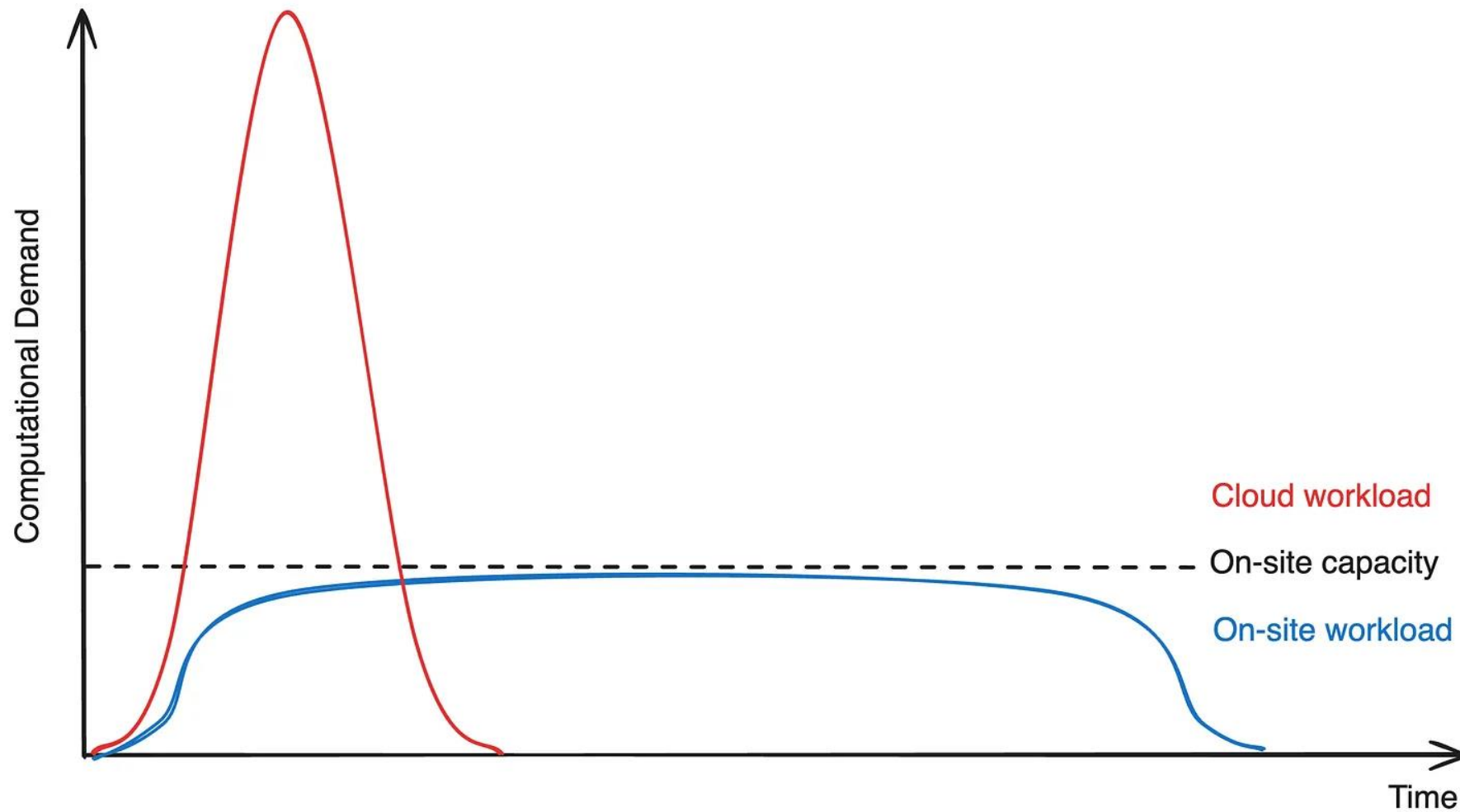
Investimenti annunciati: €15 miliardidi investimenti potenziali (Microsoft €4,3 mld, PSN, TIM, altri) – dati Osservatori PoliMI

Impatto PIL stimato: 50 - 90 mld durante fase di costruzione

Qualità occupazionale: Salari 150% superiori alla media locale

Settori indotto: Sicurezza specializzata, HVAC, ICT, consulenza tecnica

Capacità di calcolo «on demand»



Posizionamento nel Mercato Europeo

Un Mercato in Trasformazione

Mercato EU: \$47,2 mld (2024) → \$97,3 mld (2030), CAGR 12,8% (Res&Markets)

Mercato IT: \$3,13 mld (2024) → 6,22 mld (2030), CAGR 12.,1%

Saturazione mercati FLAP-D: Frankfurt, London, Amsterdam, Dublin sotto pressione

Opportunità location alternative: Spazio, costi, vincoli ambientali

Asset Italiani

Milano hub digitale: 26 data center esistenti + 11 in sviluppo

Connettività strategica: Gateway Euro-Africa via cavi sottomarini Sparkle/Retelit

Specializzazioni emergenti: Edge computing industria 4.0, HPC

Microsoft case : Maggiore investimento europeo AI/cloud in Italia