



Sostenibilità e Innovazione

Direzione Centrale Innovazione

Forum ABI Lab 2022

23 Marzo 2022

Documentazione riservata

Tecnologia e sostenibilità: sono due driver indipendenti?

Il **50%** delle maggiori aziende europee¹ **discute** sia dei temi di **sostenibilità** che di **tecnologia** durante le *earnings call*, solo il 5% di queste considera i due driver in modo congiunto

Percentuale di aziende che discutono argomenti legati alla sostenibilità e alla tecnologia in una o più earnings call ogni anno



In Asia e Oceania le aziende credono maggiormente nel valore della tecnologia come abilitatore all'adozione della sostenibilità

Domanda: "In che misura pensa che le tecnologie digitali la aiuteranno a realizzare le sue priorità nell'adozione di pratiche commerciali sostenibili?"
(% degli intervistati che rispondono «in larga misura»)



Europa



Nord America

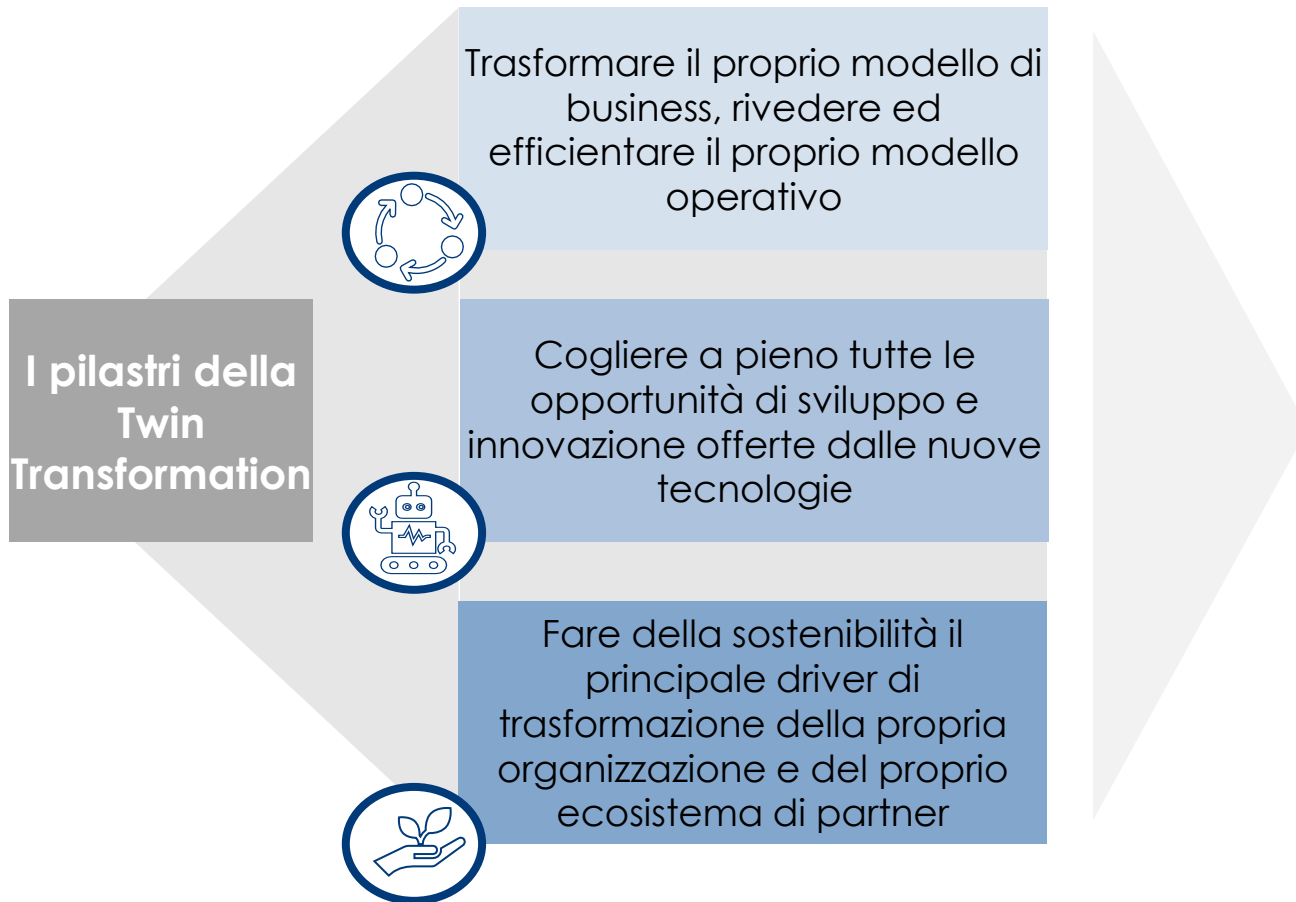


Asia e Oceania

Fonte: Analisi di Accenture CEO Survey

1) Le maggiori aziende europee in termini di ricavi tra le 2,000 più grandi al mondo

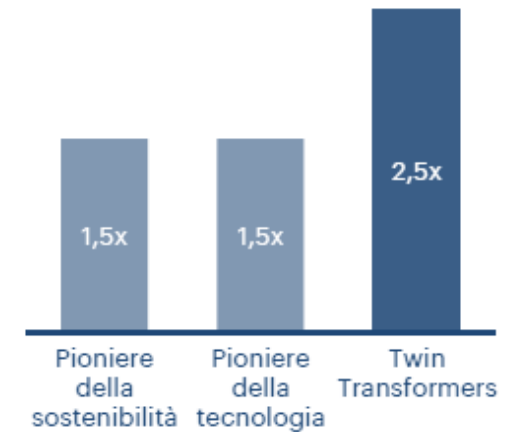
La nuova sfida per Banche e Imprese è rappresentata dall'affiancare l'accelerazione del digitale ad obiettivi orientati alla sostenibilità del business e degli investimenti: la cosiddetta *Twin Transformation*...



Leader nel nuovo contesto competitivo

Probabilità di essere tra i leader di domani

Probabilità di imporsi come leader nel prossimo futuro tra aziende che faranno solo della sostenibilità o solo della tecnologia il loro driver di crescita strategico vs aziende che mixeranno le due componenti nella loro strategia futura



Pionieri: aziende classificate nel 1° quartile sul punteggio di trasformazione sostenibile **O** sul punteggio di adozione della tecnologia

Twin Transformers: pionieri nella trasformazione sostenibile **E** nell'adozione della tecnologia

Il Gruppo ISP ha già colto la sfida della Twin Transformation agendo su diversi driver

Non esaustivo



Tecnologia come driver ESG

- ✓ Partnership strategica con Tim e Google - Journey to Cloud

ISP Twin Transformation

Centralità delle persone

- ✓ Nuovi mestieri (data scientist, cloud architect, cyber security analyst)
- ✓ Nuovi modi di lavorare (smarworking, agile)

Centralità del dato per un'azione sinergica verso la sostenibilità

- ✓ Framework dati ESG
- ✓ Punto unico di alimentazione per le varie filiere e fonte dati

ESG

A supporto del Business

- ✓ Rafforzamento del credito sostenibile alle PMI/Corporate (finanza sostenibile, ESG Advisory, Circular Economy)
- ✓ Scoring Esg proprietario (integrato nel credit risk appetite framework e nel framework delle strategie creditizie di ISP)

Nel 2020 Intesa Sanpaolo, Google e TIM hanno siglato un accordo che permette di accelerare la trasformazione digitale di Intesa Sanpaolo, con ricadute positive sul territorio e un forte impegno verso la sostenibilità



Principali caratteristiche dell'accordo



Accordo pluriennale

Partnership pluriennale con **TIM** e **Google** durante i quali avverrà la migrazione di una parte rilevante del sistema informativo di ISP

Torino Milano



Creazione dei 2 Google Cloud Region realizzati all'interno dei Data Center di **TIM** a **Torino** e **Milano**, che risponderanno ai più **elevati standard** di **sicurezza** e **riservatezza** dei **dati**



Sviluppo risorse umane

Accesso privilegiato alle innovazioni tecnologiche di **TIM** e **Google** per lo sviluppo delle competenze interne nell'ottica di riqualificazione delle competenze



Sostenibilità e valorizzazione del territorio

Le cloud Region sono realizzate secondo le più recenti **best practice** di **sostenibilità ambientale** in logica **carbon neutral**

Realizzazione di **iniziative** per il **territorio** di **formazione** e **sostegno** alle **start up** e diverse collaborazioni con scuole, università e PMI locali

I Benefici del cloud



Ambienti on-demand con significativi benefici di **time-to market** e opportunità di sperimentare nuove tecnologie



Gestione della **capacity** più **flessibile** e **scalabile** durante i picchi di workload

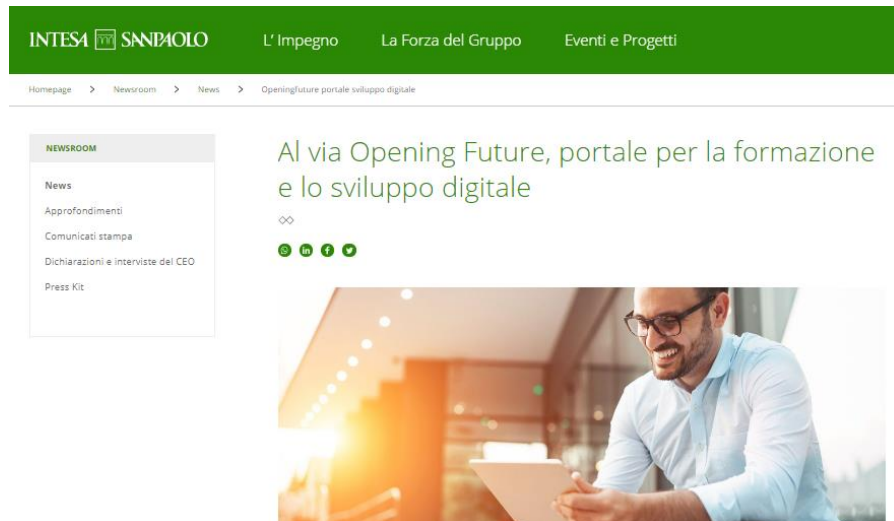


Capacità di **integrazione** più semplice con **soluzioni di mercato già disponibili in cloud** e/o messe a disposizione da **FinTech**

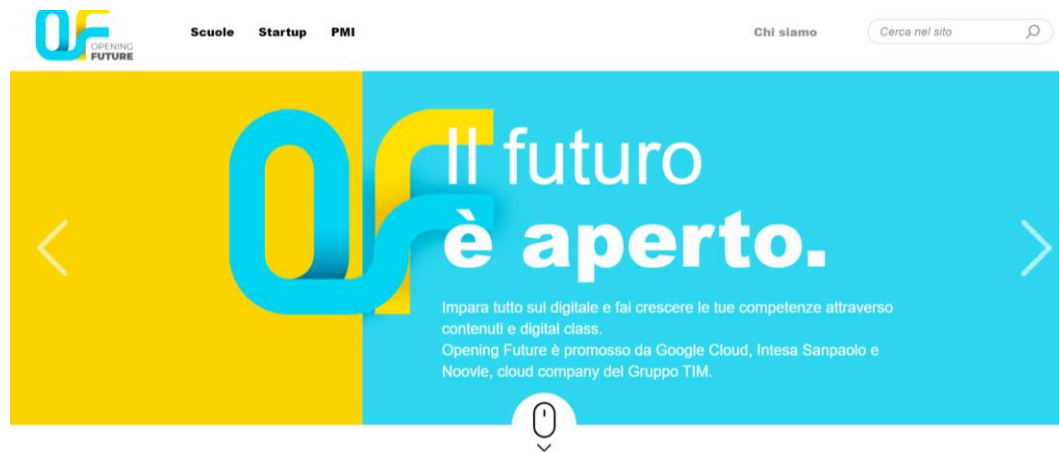


Misure di **sicurezza standardizzate** e costantemente **aggiornate** grazie alla maturità e **all'evoluzione continua** dell'offerta prodotto

Nell'ambito di questo accordo è nato *Opening Future*, il portale dedicato allo sviluppo delle competenze digitali per il mondo scolastico e per il tessuto produttivo



www.openingfuture.it



L'obiettivo è quello di **diffondere una cultura digitale e costruire un IT «green» in Italia**, sfruttando le capability tecnologiche locali e internazionali delle società

Il portale sarà vetrina per una serie di **iniziative co-create e gestite** da



I pilastri di azione Opening Future impattano scuole, PMI e start-up sul territorio, favorendo crescita sostenibile e creazione di posti di lavoro



Local Digital Excellence

Creare **eccellenze digitali locali** supportando l'imprenditoria tramite **tecnologie, mentorship**, e occasioni di confronto per favorire il **networking**



Sustainability & Growth

Costruire nuovi datacenter con **tecnologie «Green»** all'avanguardia, per **eccellere nei consumi energetici**, nelle **performance** di calcolo e favorire la **crescita occupazionale**

Studenti



Supportare gli obiettivi «Green»

Contribuire alla **diffusione della cultura digitale**

Fornire **strumenti tecnologici innovativi**

Supportare con successo le future **iniziative imprenditoriali**

Territorio

Education for Future

Educare le nuove generazioni alla **comprensione delle nuove tecnologie** e dei rischi associati, con l'obiettivo di metterne a frutto le potenzialità per **creare nuove competenze**



International Practice

Condividere con Scuole e Università, PMI e Start-Up le **migliori best practice targate Google**, attraverso la diffusione di conoscenza e **trend tecnologici innovativi**



PMI

Start-Up