

Mercoledì 11 Febbraio 2026
Notizie mercati esteri [1]

La Corea investirà 186,2 milioni di dollari per accelerare l'innovazione manifatturiera guidata dall'intelligenza artificiale.

Il Ministero del Commercio, dell'Industria e dell'Energia ha annunciato lunedì che quest'anno investirà complessivamente **268,5 miliardi di won (186,2 milioni di dollari)** nel proprio programma per l'innovazione delle infrastrutture industriali, con l'obiettivo di accelerare la manifattura basata sull'intelligenza artificiale (AI).

Si tratta del **budget più alto mai stanziato** per questo programma, con un aumento dell'11,5% rispetto allo scorso anno. L'iniziativa mira a rafforzare l'autosufficienza tecnologica della Corea e la competitività industriale del Paese, in un contesto di crescente competizione tecnologica globale.

Il programma finanzia **attrezzature e strutture condivise** che aziende e istituti di ricerca possono utilizzare per attività di test, valutazione, certificazione e sperimentazione su scala pilota, contribuendo a ridurre l'onere finanziario per le singole imprese.

«In un'epoca di rapida trasformazione tecnologica guidata dall'intelligenza artificiale, disporre di infrastrutture avanzate per la ricerca è fondamentale per rimanere competitivi», ha dichiarato **Choi Yeon-woo**, direttore generale per le politiche di convergenza della tecnologia industriale del Ministero.

«Attraverso questo programma continueremo a sostenere le imprese nel tenere il passo con le tecnologie emergenti, mediante la creazione e l'ampliamento di infrastrutture condivise, essenziali per lo sviluppo delle tecnologie industriali ma difficili da realizzare autonomamente per le piccole e medie imprese».

Per il 2026, il Ministero prevede di selezionare **28 nuovi progetti**, dodici in più rispetto allo scorso anno, con un budget complessivo di **28 miliardi di won**. Circa il **40% dei nuovi finanziamenti** sarà destinato alla realizzazione di infrastrutture manifatturiere basate sull'intelligenza artificiale, tra cui **laboratori di AI autonoma** e **strutture per la trasformazione della manifattura tramite AI**, immediatamente applicabili nei contesti produttivi.

L'iniziativa mira a creare una **base nazionale** a sostegno dell'affermazione della Corea come **leader globale nell'AI applicata alla manifattura**.

A partire da quest'anno, il Ministero richiederà inoltre ai nuovi progetti selezionati di istituire **spazi di ricerca**

condivisi presso centri regionali attivi in settori avanzati quali **intelligenza artificiale, semiconduttori e batterie di nuova generazione**. Tali centri fungeranno da **hub tecnologici industriali**, favorendo la collaborazione tra grandi aziende capofila, fornitori di piccole e medie dimensioni, università e istituti di ricerca.

I centri supporteranno **tutte le fasi del processo di innovazione**, dallo sviluppo dei materiali e dei processi fino alle attività di test, certificazione, valutazione dell'affidabilità e dimostrazione in condizioni reali. Alla fine dello scorso anno, risultavano attivi a livello nazionale **286 centri infrastrutturali** distribuiti presso **141 istituzioni**.

Inoltre, il Ministero introdurrà **misure di supporto mirate e basate sulla domanda**, tra cui finanziamenti destinati all'aggiornamento o alla manutenzione delle attrezzature obsolete nei centri autosufficienti che vantano una solida esperienza nell'utilizzo condiviso delle infrastrutture. Verranno inoltre avviati **laboratori basati sull'intelligenza artificiale** che utilizzano esperimenti virtuali per prevedere i risultati e condurre in modo autonomo l'intero ciclo di ricerca, dall'ipotesi iniziale fino all'ottenimento dei risultati.

I nuovi progetti previsti dal programma saranno annunciati in **tre tornate nel corso dell'anno**, a partire dalla prima call for proposals, lanciata martedì, che selezionerà **nove progetti** da finanziare.

(Contributo editoriale a cura della Italian Chamber of Commerce in Korea **[2]**)
Ultima modifica: Mercoledì 11 Febbraio 2026

Condividi

Reti Sociali

ARGOMENTI

Source URL: https://www.assocamerestero.it/notizie/corea-investira-1862-milioni-dollari-accelerare-linnovazione-manifatturiera-guidata

Collegamenti
[1] https://www.assocamerestero.it/notizie/%3Ffield_notizia_categoria_tid%3D1122
[2] https://www.assocamerestero.it/ccie/italian-chamber-of-commerce-korea