

L'AI costruita con le imprese: disponibili le prime soluzioni AI-ANCE

9 Luglio 2026



L'iniziativa, avviata dopo la definizione della **Roadmap AI per il settore delle costruzioni** (link per approfondire: [Evento: La sfida dell'intelligenza artificiale per le costruzioni: strategie e opportunità - ANCE e Documento: Sintesi della Roadmap AI ANCE](#)) e sviluppata attraverso una serie di workshop coordinati da Ance con il supporto di Deloitte, ha coinvolto diverse imprese associate. Le aziende partecipanti hanno contribuito a individuare le attività che richiedono il maggiore impiego di tempo e risorse, lavorando insieme ai partner tecnologici TeamSystem e Mangrovia sui due ambiti ritenuti prioritari: la digitalizzazione dei processi di gara e procurement e il miglioramento della sicurezza nei cantieri attraverso l'impiego dell'intelligenza artificiale.

Il risultato non è una piattaforma di intelligenza artificiale generalista, ma un insieme di strumenti specializzati per il settore delle costruzioni, progettati per automatizzare attività ripetitive e rendere più efficienti i processi operativi e decisionali.

Da questo lavoro congiunto nascono oggi le prime soluzioni di agentic-AI, disponibili per le imprese associate. In coerenza con l'approccio adottato fin dall'avvio del progetto, gli strumenti continueranno a evolvere anche in questa fase operativa: le funzionalità saranno progressivamente ampliate e perfezionate sulla base dei riscontri raccolti durante il loro utilizzo da parte delle imprese.

La piattaforma AI per gare e procurement

Per il Tavolo dedicato a gare e procurement, sviluppato insieme a TeamSystem, è stata realizzata una soluzione che mette a disposizione strumenti di intelligenza artificiale progettati specificamente per supportare le imprese nella gestione delle procedure di gara e nell'analisi dei computi metrici.

Il primo modulo già disponibile è dedicato ai computi metrici. Attraverso un chatbot è possibile caricare un computo in formato PDF e interrogarne il contenuto in linguaggio naturale, ricercando rapidamente singole voci, estraendo dati per l'importazione nei software gestionali e confrontando documenti differenti.

È inoltre disponibile in versione beta un secondo strumento dedicato alla valutazione preliminare delle gare, progettato per aiutare le imprese a comprendere in pochi minuti se un'opportunità merita di essere approfondita.

Il percorso di sviluppo proseguirà con il rilascio di un terzo modulo dedicato al procurement, che supporterà la gestione delle richieste di offerta ai fornitori e il confronto automatico dei preventivi ricevuti.

Le imprese Associate Ance possono richiedere l'attivazione delle utenze tramite le rispettive Associazioni Territoriali.

L'intelligenza artificiale per la sicurezza nei cantieri

Per il Tavolo dedicato alla sicurezza, sviluppato insieme a Mangrovia, sono state integrate nuove funzionalità all'interno di [Check - Il portale di cantiere](#), la piattaforma messa a disposizione delle imprese della filiera delle costruzioni su tutto il territorio nazionale.

Le nuove funzionalità utilizzano l'intelligenza artificiale per supportare la verifica documentale della compliance in materia di sicurezza, automatizzando i controlli sulla completezza e sulla conformità della documentazione.

Attualmente il sistema è in grado di verificare diverse tipologie di documenti, tra cui il DVR, la comunicazione UNILAV, gli attestati dei corsi obbligatori in materia di sicurezza (lavoratori, preposti, dirigenti, addetti antincendio, primo soccorso, RLS e ambienti confinati), la documentazione relativa alle attrezzature e ai mezzi, comprese assicurazioni, libretti del fabbricante, verifiche periodiche e trimestrali, registri di manutenzione, dichiarazioni di corretta installazione e indagini supplementari.

La piattaforma è stata inoltre arricchita con un assistente virtuale, accessibile tramite Telegram e WhatsApp, che consente di compilare i rapportini giornalieri di cantiere dialogando direttamente con il sistema. Attraverso il bot è possibile registrare le ore lavorate da dipendenti e subappaltatori, nonché monitorare l'impiego di attrezzature, materiali e altre risorse utilizzate nel cantiere.

Le imprese che non utilizzano ancora la piattaforma possono registrarsi tramite il sito [Registrati | Check - Il portale di cantiere](#), seguendo la procedura guidata e inserendo il codice fiscale della propria impresa.

Un percorso in continua evoluzione

Le soluzioni oggi disponibili rappresentano il primo risultato concreto del percorso avviato con i Tavoli AI-ANCE e confermano il valore di un modello di innovazione costruito insieme alle imprese. L'obiettivo rimane quello di sviluppare strumenti sempre più aderenti alle esigenze operative del settore, accompagnando la trasformazione digitale delle costruzioni attraverso un processo di miglioramento continuo alimentato dall'esperienza diretta degli utilizzatori.

Per informazioni rivolgersi a:

**Ufficio Transizione
Digitale**

Tel. 06 84567.290

E-Mail:

[transizionedigitale@ance
.it](mailto:transizionedigitale@ance.it)