

# DDL Intelligenza artificiale: fondamentale realizzare una Piattaforma Digitale Nazionale delle Costruzioni e definire una roadmap strategica sulle applicazioni dell'AI nel settore.

30 Ottobre 2024



Le Commissioni Ambiente e Lavoro del Senato hanno svolto un ciclo di audizioni informali nell'ambito dell'esame del DDL recante "Disposizioni e delega al Governo in materia di intelligenza artificiale" (DDL 1146/S).

L'ANCE ha partecipato inviando un proprio documento di osservazioni, in cui ha illustrato le molteplici potenzialità dell'IA nel settore delle costruzioni, che possono impattare su diversi ambiti: dalla progettazione alla fase di esecuzione e successiva manutenzione, dalla pianificazione urbana alla sostenibilità.

In particolare, ha rimarcato come **positiva** la scelta operata nel testo di avviare la sperimentazione di applicazioni di intelligenza artificiale a supporto dell'erogazione di servizi del Ministero degli esteri e della cooperazione internazionale (MAECI),

rilevando l'opportunità di estendere la sperimentazione di sistemi di intelligenza artificiale a quegli ambiti della pubblica amministrazione che intersecano in maniera rilevante il mercato di specifici settori produttivi, come quello delle costruzioni, al fine di avviare una leva di efficientamento degli specifici processi tipici dell'interazione PA-imprese.

Con specifico riferimento al settore, ANCE ritiene fondamentale - come già avvenuto in altri Paesi europei - la realizzazione di una **Piattaforma Digitale Nazionale delle Costruzioni**, aperta a tutti gli attori dell'edilizia, quali stazioni appaltanti pubbliche e private, progettisti, imprese di costruzioni, produttori di materiali e tecnologie, gestori e manutentori delle opere costruite, al fine di rendere più accessibile l'uso delle metodologie digitali, tra cui il BIM, e così promuovere la competitività e lo sviluppo digitale del settore edile.

E' necessario, inoltre, delineare una **roadmap strategica** che individui le possibili applicazioni dell'AI per migliorare l'efficienza, la sicurezza e la qualità dei processi nel settore delle costruzioni.

In tal senso l'ANCE si sta impegnando per la:

- Identificazione dei domini, all'interno della value chain del settore delle costruzioni, su cui si ipotizza l'AI possa avere maggiore impatto
- Identificazione, all'interno di ciascuno dei domini prioritari, degli AI use cases sia in ambito Machine Learning che Generative Artificial Intelligence
- Valutazione e prioritizzazione delle use cases identificati secondo due dimensioni: impatto atteso e fattibilità tecnica.

L'Associazione è inoltre sin dal 2020, promotrice della costituzione di uno European Digital Innovation Hub, denominato DIHCUBE e classificatosi primo tra i 13 e DIH selezionati in Italia attraverso la procedura congiunta UE-MIMIT.

Per il dettaglio della posizione ANCE si veda il documento consegnato agli atti delle Commissioni per la pubblicazione sul sito web.

## **Allegati**

Memoria\_ANCE\_-\_intelligenza\_artificiale

[Apri](#)