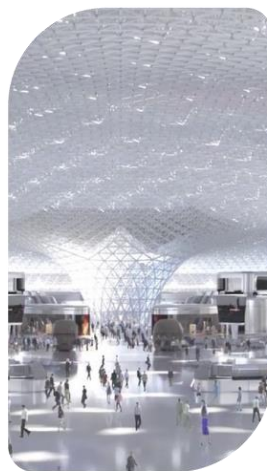




# **BIM per le infrastrutture**

Riccardo Pagani – CEO BIMON



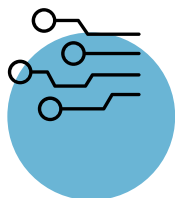

Siamo un'azienda che opera come leader nel **Building Information Modelling (BIM)** e nelle soluzioni **Digital Twin**, con l'obiettivo di trasformare e innovare il settore delle costruzioni. Il nostro scopo è supportare proprietari, appaltatori, architetti, progettisti e ingegneri a creare cicli di vita degli edifici più efficienti e sostenibili, riducendo al minimo errori, tempi e costi.

Combinando **l'intelligenza artificiale** e le **piattaforme cloud**, il BIM consente di integrare dati strutturati multidisciplinari per creare una rappresentazione digitale di un bene durante tutto il suo ciclo di vita, dalla pianificazione, alla progettazione, alla costruzione e alla messa in servizio.



## INGEGNERIA.

Servizi di ingegneria che **ottimizzano il progetto** con un risparmio del 20% sui costi di costruzione.



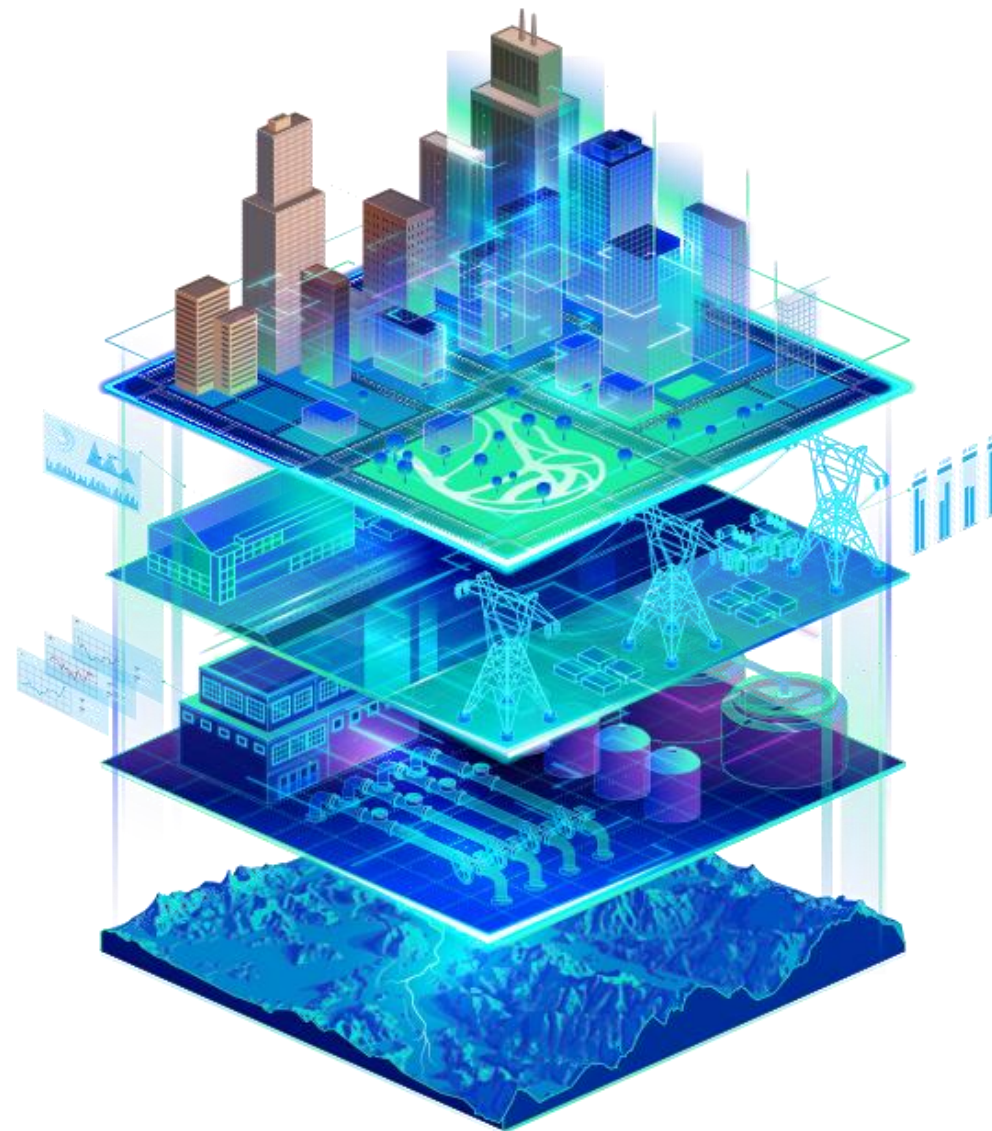
## DIGITALIZZAZIONE.

Servizi di **digitalizzazione** per ottenere **dati in tempo reale** dagli asset e migliorarne la costruzione.



## SOLUZIONI AI.

Soluzioni e prodotti di **intelligenza artificiale** per ottenere risparmi nel consumo energetico e nella manutenzione degli asset.





## Riccardo Pagani – Founder & CEO, BIMON

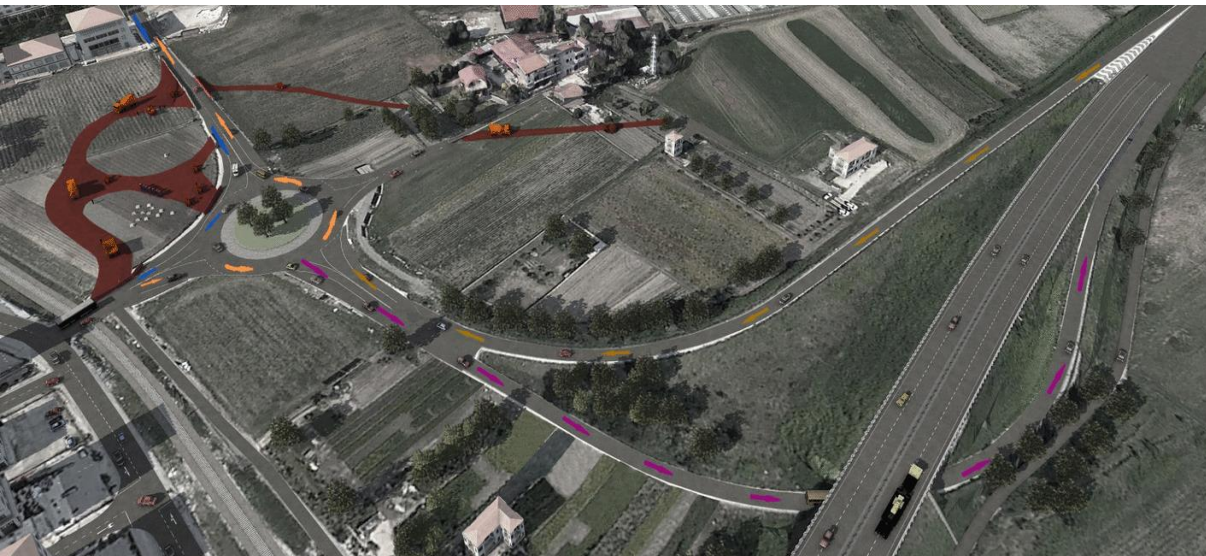
Architetto con master di II livello in **Construction Digital Twin & AI e Filosofia del Digitale**, specializzato in gestione dei processi BIM dal 2009,

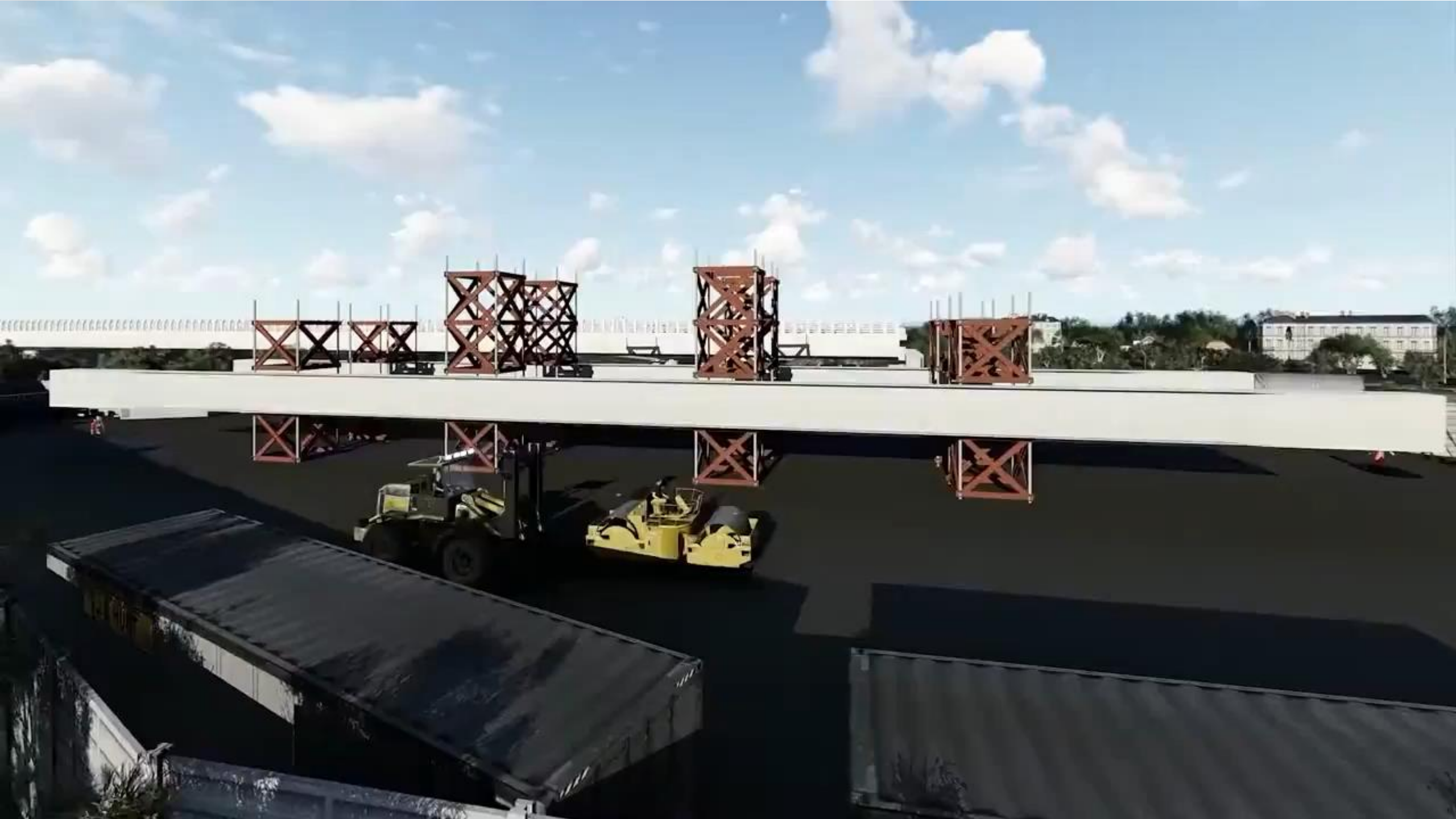
è fondatore e CEO di **BIMON**, una delle prime società di consulenza BIM in Italia. Nel 2017 è fondatore e CEO di **React Studio** e nel 2019 della Benefit Corporation (B-Corp) **BIM Validation**.

Lavora nel campo della progettazione data driven e della tecnologia delle costruzioni a livello internazionale, è docente per università e pubbliche amministrazioni e consulente per la norma **UNI 11337**.

È fondatore del **Dynamo Meetup Italia**, membro fondatore del **BIM User Group Italia** e del **BIM Coordinator Summit** e consigliere nazionale per l'innovazione e le nuove tecnologie di **iBIMi - BuildingSMART Italia**.

# Uso del BIM nelle fasi di progettazione e costruzione





# Uso del BIM nelle fasi di gestione e manutenzione











# **BIM per le Infrastrutture**

Riccardo Pagani – CEO BIMON