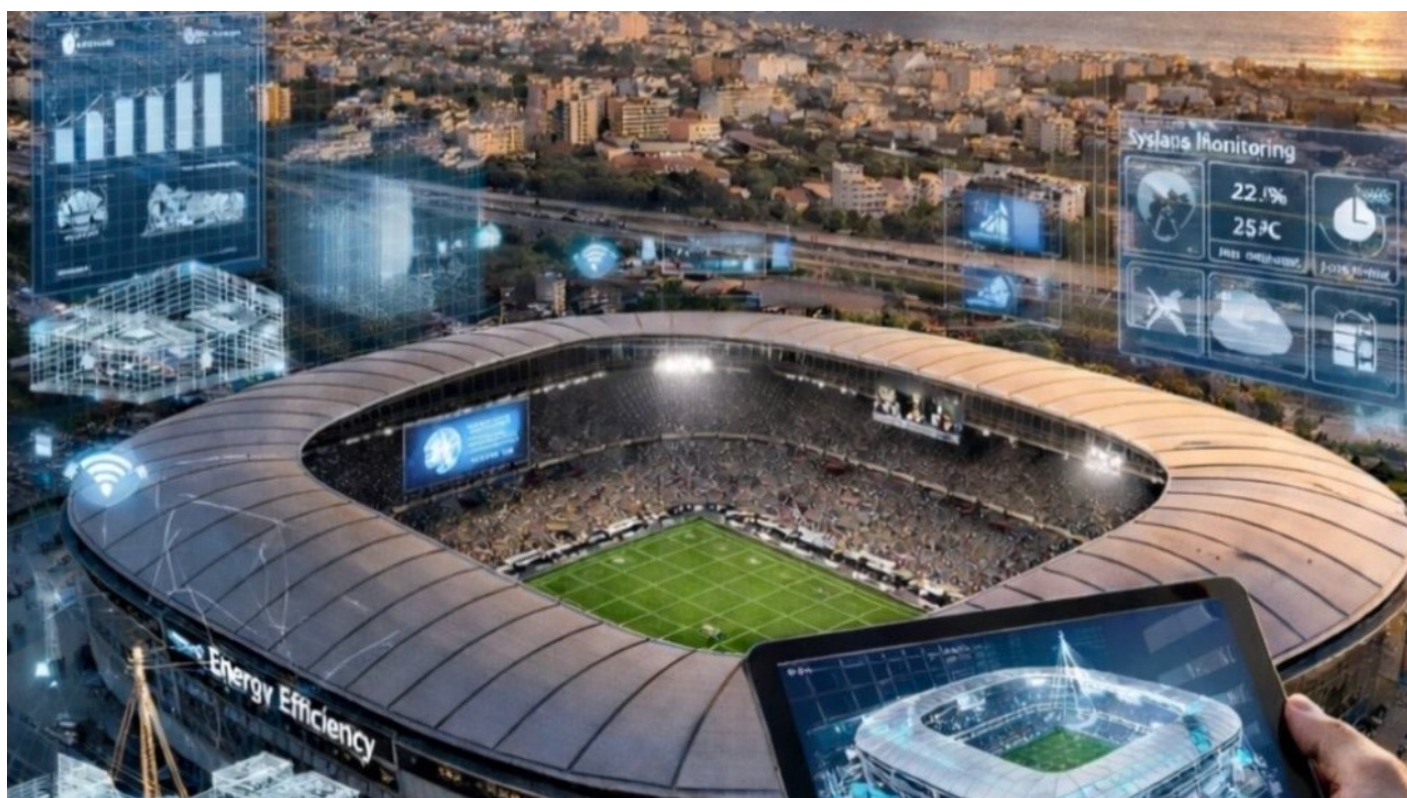


Digital Twin, BIM e Asset Management, a Palermo si presenta lo stadio del futuro

Autore: Romina Ferrante

Data: 01 Aprile 2026



Martedì 14 aprile alle ore 9:30, nella sala stampa dello Stadio Renzo Barbera di Palermo, si terrà il convegno **“Verso il nuovo stadio di Palermo: Digital Twin e asset management. Il futuro degli impianti sportivi tra BIM e tecnologie intelligenti”**.

L'incontro nasce come occasione di confronto su un cambiamento già in corso: la **trasformazione digitale nella gestione delle infrastrutture sportive**.

L'evento, a ingresso libero con iscrizione obbligatoria, riunirà istituzioni, professionisti ed esperti per discutere degli strumenti e modelli, che stanno ridefinendo il modo di progettare, gestire e mantenere gli stadi.

Oggi gli impianti sportivi sono sistemi complessi, che richiedono controllo continuo, manutenzione puntuale e una gestione attenta dei costi, ecco perché l'**uso di modelli informativi avanzati** apre nuove possibilità per rendere le **infrastrutture più efficienti e sostenibili**.

Il progetto del Palermo FC

Al centro del convegno la presentazione del progetto innovativo promosso dal [Palermo FC](#), che punta alla realizzazione del **primo stadio in Sicilia gestito tramite Digital Twin**, un modello digitale avanzato, capace di integrare dati e processi per una gestione più efficiente, intelligente e predittiva dell'impianto.

Il **Digital Twin** affiancherà alla struttura fisica una replica digitale costantemente aggiornata. Non sarà solo uno strumento di visualizzazione, ma una piattaforma in grado di raccogliere, organizzare e rendere utilizzabili i dati, supportando sia la gestione quotidiana sia la pianificazione degli interventi.

Grazie alle tecnologie **Scan to BIM** e a **rilievi ad alta precisione**, sarà possibile creare una rappresentazione digitale affidabile dello stadio, utile per il monitoraggio, la manutenzione e la programmazione strategica.

Il processo partirà dalla scansione dell'impianto e porterà alla costruzione di un modello informativo completo. Il BIM (Building Information Modeling) diventerà così la base operativa per aggiornare i dati, coordinare le attività e rendere la **gestione degli impianti più efficiente, sostenibile e sicura**.

Dati aggiornati e affidabili consentono di ridurre le emergenze, pianificare gli interventi con maggiore precisione e ottimizzare l'uso delle risorse, supportando anche le decisioni strategiche.

Asset management e nuove competenze

L'incontro, frutto della collaborazione tra il [Comitato BIM2025Sicilia](#) e il Palermo FC, affronterà anche il tema dell'**asset management applicato agli impianti sportivi**. Non si tratta più solo di manutenzione, ma di una **gestione integrata**, capace di considerare l'intero ciclo di vita della struttura.

Il progetto legato allo stadio di Palermo rappresenta un passaggio concreto per il territorio. L'introduzione del Digital Twin in un impianto sportivo, con la possibilità di monitorare in tempo reale prestazioni, consumi e stato delle strutture, si configura come un caso pilota, capace di aprire nuove prospettive anche per altre infrastrutture pubbliche.

Sarà possibile iscriversi all'evento inviando una mail all'indirizzo adesioni@bim2025sicilia.it.

Luogo: Stadio Renzo Barbera (sala stampa), Viale del Fante , 11, PALERMO, PALERMO, SICILIA

Tipo evento: Conferenza

Data Inizio: 14/04/2026

Data Fine: 14/04/2026

Ora: 09:30

Artista: Palermo FC

Prezzo: 0.00

Link: <https://www.palermofc.com/it>

Verso il nuovo stadio di Palermo: Digital Twin e Asset Management, il futuro degli impianti sportivi tra BIM e tecnologie intelligenti

14 APRILE 2026 - ORE 09:30

PALERMO

SALA STAMPA STADIO RENZO BARBERA



ingresso libero con iscrizione obbligatoria alla mail adesioni@bim2025sicilia.it



4Days

Sicily by Car

ANCE | PALERMO



Riferimento articolo: <https://innovationisland.it/digital-twin-bim-e-asset-management-a-palermo-si-presenta-lo-stadio-del-futuro/>

Generato il 14/05/2026