

Convegno Nazionale della Società Italiana di Tecnologia dell'Architettura SITdA
Roma 19 giugno 2026 Facoltà di Architettura, via Fortuny

Progettare e Costruire con l'incertezza

Il contributo della Progettazione tecnologica e ambientale dell'architettura

Premessa

La Progettazione tecnologica e ambientale dell'architettura si confronta oggi con una condizione non episodica, ma durevole, di instabilità che impone una revisione critica dei paradigmi consolidati.

Pressioni ambientali, diseguaglianze sociali, cambiamenti demografici trasformazioni dei processi produttivi, urgenza di intervenire sul patrimonio esistente rivoluzione digitale non si presentano più come questioni distinte o estemporanee, ma come fattori sistemici, strutturali e interconnessi, che ridefiniscono, in modo permanente, il campo del progetto.

In questo quadro, la giornata di studi costituisce un'occasione per aprire uno spazio di dialogo e condivisione disciplinare tra saperi—per cercare di individuare linee di governo, strumenti di orientamento e forme di responsabilità progettuale, capaci di tenere insieme le complesse interazioni tra dimensione ecologica, equità sociale, sostenibilità economica e qualità dei processi decisionali.

Il convegno assume come quadro di riferimento la condizione persistente di incertezza entro la quale si iscrive l'operare contemporaneo della progettazione tecnologica e ambientale dell'architettura.

Tale condizione si configura quale esito della concomitante azione di pressioni ambientali, cambiamenti sociali, trasformazioni produttive, trasformazioni digitali unitamente alla necessità di operare interventi sul patrimonio esistente Più che tematizzare singole emergenze, il convegno intende sviluppare una riflessione su possibili linee di indirizzo e contributi che la disciplina è in grado di elaborare in questo scenario, per costruire una visione condivisa e operativa del progetto in grado di orientare trasformazioni sostenibili del territorio e dell'ambiente costruito.

Programma**19 giugno 2026****Sede_Aula Y3_Facoltà di Architettura, Via Fortuny**

9:30–11:00 Registrazioni

11:00-11:15 **Saluti istituzionali e introduzione ai lavori**
 Preside Facoltà Architettura Orazio Carpenzano
 Presidente SITdA Mario Losasso

11:15 – 12:30 **Sessione 1****EQUILIBRI****Ambiente | Risorse | Valore**

La sessione affronta il rapporto tra progetto, ecosistemi, costruzione del valore e strumenti di indirizzo di politiche pubbliche. Non si tratta solo di riconoscere la centralità di metriche, protocolli e strumenti valutativi, ma di interrogarsi su quanto essi costituiscano un esito conclusivo o agiscano come strumenti capaci di orientare e nutrire il processo progettuale.

In questo quadro rientrano i metodi e gli strumenti di tipo previsionale e simulativo sulle problematiche climatiche e sulla qualità ambientale, il controllo e la regolamentazione del ciclo di vita alle varie scale, la dimensione economico-prestazionale dell'ambiente costruito, gli aspetti di competitività tecnica e di innovazione tecnologica nella costruzione di una visione di prospettiva dei più corretti approcci progettuali.

Chair Alessandra Battisti, Sapienza Università di Roma

Co-Chair Danila Longo, Università di Bologna

_Michael Hensel, TU Wien*

_Orazio Campo, ATER, Sapienza Università di Roma

_Andrea Margaritelli, Margaritelli SpA

12:30 – 13:15 **Sessione Speciale SITdA + Ar.Tec + SID + ISTeA****PROSPETTIVE NELLA FORMAZIONE, RICERCA E VALORIZZAZIONE DELLA CONOSCENZA****La revisione delle modalità di accesso, valutazione e reclutamento del personale ricercatore e docente universitario**

_Mario Losasso, SITdA

_Fabio Fatiguso, Ar.Tec*

_Lorenzo Imbesi, SID

_Berardo Naticchia, ISTeA*

*Lunch Break*14:30 – 15:45 **Sessione 2**

CONNESSIONI**Spazi | Società | Relazioni**

La seconda sessione affronta il rapporto tra standard, qualità dello spazio costruito e nuove forme dell'abitare, del lavorare e dell'accesso ai servizi collettivi, nel quadro di una persistente emergenza sociale. In questa prospettiva, il progetto è chiamato a superare una concezione puramente esigenziale e prestazionale dello spazio, per assumere criteri di qualità più ampi, capaci di integrare benessere, inclusione, relazioni, identità e fruibilità nel tempo. Strumenti, metodi e tecniche di trasformazione, recupero e gestione dell'ambiente costruito diventano così risorse progettuali capaci di connettere politiche pubbliche, bisogni delle comunità locali e qualità fisica, sociale e ambientale dello spazio.

Chair Eliana Cangelli, Sapienza Università di Roma

Co-Chair Laura Daglio, Politecnico di Milano

- _Giorgio de Finis, Museo delle Periferie, MAAM Museo dell'Altro e dell'Altrove
- _Giovanni Multari, C+M Corvino + Multari, Università degli Studi di Napoli Federico II
- _Tobia Zevi, Comune di Roma, Assessorato al Patrimonio

16:00 – 17:15 **Sessione 3**

INTEGRAZIONI**Processi | Eredità | Digitale**

La terza sessione mette a confronto diversi piani strettamente connessi: il futuro del patrimonio esistente, la gestione dei processi decisionali e l'innovazione digitale. L'intervento sul costruito richiede oggi nuove filiere, nuove competenze, maggiore integrazione dei processi e strumenti capaci di conoscere e adattarsi alle specificità della preesistenza. In questo senso, piattaforme informative, collaborative e AI costituiscono una componente strumentale nei processi decisionali, politiche tecniche ed edilizie, modelli produttivi e gestionali.

Chair Spartaco Paris, Sapienza Università di Roma

Co-Chair Antonello Monsù Scolaro, Università degli Studi di Sassari

- _Angelica Donati, Vicepresidente alle Opere Pubbliche di ANCE Roma – ACER
- _Maria Roberta Rotondo, ACPV Architects
- _Fabio Tosti, CDP Real Asset SGR

Coffee-break

17:30-18:30 **Tavola Rotonda**

Giovanna Mirabella, Responsabile Relazioni Esterne ABDR Architetti Associati, *Moderatore*

Discussant

- _Jacopo Gaspari, Università di Bologna
- _Consuelo Nava, Università degli Studi Mediterranea Reggio Calabria
- _Sergio Pone, Università di Napoli Federico II
- _Valeria Tatano, Università Iuav di Venezia

18:30-18:40 **Chiusura dei lavori**

20:00 *Cena sociale*