

SITdA Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura  
verso il  
**Convegno Nazionale SITdA**

## **Convegno Online**

Università di Sassari \_ Dipartimento di architettura, design e urbanistica

**16 settembre 2022 (16:30–19:30)**

### **LA CIRCOLARITA' COME PARADIGMA PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA: INNOVAZIONI DI PROCESSO E PROGETTO, PROSPETTIVE DI RICERCA**

A causa degli intensi impatti ambientali che producono, le costruzioni contribuiscono significativamente ai cambiamenti climatici, ai cui effetti - diretti e indiretti - sono altrettanto fortemente esposte. Ciò impone al settore di realizzare con urgenza un'efficace transizione dei propri assetti e delle proprie pratiche, in chiave di circolarità delle risorse, aumento della resilienza, obiettivi di sviluppo sostenibile

Si tratta di una conversione di portata enorme, che richiede l'adozione di nuovi paradigmi concettuali e operativi in tutte le fasi e da parte di tutti gli operatori coinvolti nei processi di trasformazione dell'ambiente costruito, dalla produzione dei materiali, alla costruzione e gestione dei manufatti, fino alla dismissione e all'avvio verso nuovi cicli di utilizzo degli edifici e dei loro costituenti (Deloitte, 2021). In questa prospettiva, il progetto assume un ruolo cruciale e si carica di nuove responsabilità, poiché è ad esso che compete la definizione delle condizioni e delle modalità di attuazione delle strategie di circolarità e sviluppo sostenibile, cioè delle determinanti che sostanziano la transizione, ne assicurano la fattibilità e ne devono garantire l'efficacia.

Ciò amplia l'orizzonte del progetto e ne modifica la prospettiva, proiettandolo dall'obiettivo di interpretare il presente e fornire una prefigurazione del futuro, al fine di generare trasformazioni incisive e di massimizzarne i benefici rispetto alle attese di sostenibilità ambientale e sociale, circolarità e resilienza.

Come e in quali direzioni sta evolvendo la "domanda di progetto" si profila dunque come un tema di ricerca di estrema attualità e rilevanza, orientato ad indagare e documentare la trasformazione in atto, in termini di obiettivi assegnati ai progetti, contenuti ed esiti richiesti alla elaborazione progettuale, metriche e indicatori per la valutazione della qualità ed efficacia del progetto, rispetto agli obiettivi di transizione ecologica e mitigazione delle cause e degli impatti dei cambiamenti climatici.

Questo evento si propone di costituire un'occasione di confronto fra alcuni ospiti qualificati e un panel di giovani ricercatori soci della SITdA, sulle esperienze e gli apporti che la Tecnologia dell'Architettura può fornire all'evoluzione green del settore delle costruzioni e di nuova centralità del processo, tema dell'Assemblea 2022 della Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura, che si terrà a Venezia il 23 e 24 Settembre prossimi.

Il programma prevede infatti **cinque interventi** di Dottorandi o Dottori di ricerca (titolo conseguito da non più di 4 anni) che siano per il 2022 Soci della SITdA, inerenti a contenuti della propria tesi, già discussa o in itinere. Gli abstract per partecipare dovranno essere compilati secondo le indicazioni di cui all'Allegato 1 e **dovranno pervenire entro le ore 24:00 del 22 agosto 2022**. Le proposte pervenute saranno selezionate sulla base della rispondenza dei contenuti al tema del convegno, alla qualità e alla originalità della proposta. In allegato, formazioni dettagliate sulle modalità e le tempistiche.

#### **PROGRAMMA**

**16:30 Avvio del collegamento e saluti istituzionali**

*Mario Losasso, Presidente SITdA*

**16:40 Introduce e coordina**

*Antonello Monsù Scolaro, Università di Sassari*

**16:45**

**PROGETTARE PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA E LA MITIGAZIONE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI: RUOLO, STRATEGIE E INIZIATIVE DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE**

*Gianluca Cocco, Regione Autonoma della Sardegna, Ass.to Difesa Ambiente, Servizio Sostenibilità Ambientale Valutazione Strategica e Sistemi Informativi (SVASI)*

**17:15**

**Sessione Giovani Ricercatori – LA CIRCOLARITA' COME PARADIGMA PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA: INNOVAZIONI DI PROCESSO E PROGETTO, PROSPETTIVE DI RICERCA**

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.

**18:30**

**PRESENTE E FUTURO DELL'INNOVAZIONE NEL SETTORE COSTRUZIONI**

*Alessandra Todde, Viceministro Ministero per lo Sviluppo Economico*

**19:00**

**DOMANDE AI RELATORI**

**19:30**

**CONCLUSIONE DEI LAVORI**

*Ernesto Antonini, Vicepresidente SITdA*

**LE ESPERIENZE DEI GIOVANI RICERCATORI**  
**Modalità e tempistiche di partecipazione**

**COSA:** selezione di 5 interventi illustrati con PPT di Dottorandi o Dottori di ricerca (titolo conseguito da non più di 4 anni) che siano per il 2022 Soci della SITdA, inerenti contenuti della propria tesi di Dottorato di ricerca già discussa o in itinere. Gli interventi saranno selezionati in base alla loro aderenza alle tematiche a cui è dedicato l'evento:

- Sviluppo sostenibile, processi circolari, transizione ecologica, mitigazione dei cambiamenti climatici: innovazioni di processo e di progetto nel settore delle costruzioni.

I contributi selezionati saranno inclusi nel programma ed i relatori avranno a disposizione 15' per esporre il loro intervento (utilizzando max 12 slides) durante il convegno del 16 settembre.

**COME:** la selezione avverrà sulla base di un **abstract di max 2000 caratteri**.

Oltre a nome, cognome, recapiti e affiliazione dell'Autore, l'abstract deve contenere:

- Titolo del contributo
- Titolo della tesi di Dottorato (anche provvisorio se ancora in corso)
- Background culturale e scientifico
- Approccio teorico-metodologico
- Tesi sostenuta e possibili sviluppi futuri
- Bibliografia (5 testi).

La selezione degli abstract pervenuti sarà effettuata da una Commissione nominata dal Consiglio Direttivo SITdA.

**CHI:** possono partecipare alla selezione Dottorandi o Dottori di ricerca che abbiano conseguito il titolo dal 1° gennaio 2018 e che siano Soci SITdA in regola con l'iscrizione alla Società al momento della sottomissione dell'abstract.

**QUANDO:** gli abstract devono pervenire entro le ore 24.00 del **22 Agosto 2022 all'indirizzo mail [paradigmicircolari@uniss.it](mailto:paradigmicircolari@uniss.it)**

L'esito della selezione sarà comunicato **entro il 05 Settembre**.

L'evento online si svolgerà il **16 Settembre 2022**