

ASSEMBLEA NAZIONALE SITdA 2022

Relazione di missione

Attività e Prospettive della Società Scientifica

Mario Losasso

Presidente SITdA

Venezia 24 settembre 2022



CONSIGLIO DIRETTIVO (2020-2023)



MARIO LOSASSO _ *Presidente SITdA*

FILIPPO ANGELUCCI

ERNESTO ANTONINI _ *Vice Presidente*

EUGENIO ARBIZZANI

SERENA BAIANI _ *Segretario*

ROBERTO BOLOGNA

VALERIA D'AMBROSIO

LAURA DAGLIO

PIETROMARIA DAVOLI

MASSIMO LAURIA _ *Tesoriere*

ANDREA TARTAGLIA

L'elezione del **nuovo Consiglio Direttivo** della SITdA per il triennio 2020-2023 si è tenuta in una situazione particolarmente difficile per il contesto nazionale e internazionale.

In uno scenario mutato, è strategico che la SITdA proceda nella positiva traiettoria finora intrapresa, prefigurando uno sforzo di **proiezione e di valorizzazione delle proprie strutture organizzative e delle attività.**

Si dovrà guardare, con azioni focalizzate, all'apertura verso **nuovi scenari** ponendo al centro la **mission della Società**, la **cooperazione interna alla comunità scientifica**, l'attenzione alle **giovani generazioni di ricercatori.**

DELEGHE: AMBITI TEMATICI

COMUNICAZIONE E SISTEMI INFORMATIVI - Sito web, Network scientifici, Social Media

Referente per il CD_Valeria D'Ambrosio

Delegati_Enza Tersigni (Sito Web), Antonella Violano (Social Media), Paola Marrone, Ingrid Paoletti (Network scientifici)

RICERCA E CULTURA - Cluster, Progetti speciali, Convegni, Webinar, Osservatorio Ricerca e Professionalità, Internazionalizzazione della Ricerca, VQR e ASN, Valutazione della Ricerca

Referente per il CD_Roberto Bologna

Delegati_Adolfo Baratta (Cluster), Luigi Alini, Andrea Giachetta (Progetti speciali, Convegni, Webinar), Rosa Romano, Katia Perini, Claudio Piferi (Osservatorio Ricerca e Professionalità), Francesca Giofrè, Mattia Leone (Internazionalizzazione della Ricerca), Daniela Bosia (Valutazione della Ricerca)

TERZA MISSIONE - Produzione e professioni, Public Engagement, Enti e Pubbliche Amministrazioni

Referente per il CD_Eugenio Arbizzani

Delegati_Massimo Rossetti, Alessandro Claudi de Saint Mihiel, Martino Milardi (Produzione), Dario Trabucco (Professioni) Carola Clemente (Public Engagement, Enti e Pubbliche Amministrazioni)

FORMAZIONE - SITdA Giovani; Workshop e Seminari; SITdA Active Network; Osservatorio sulla Formazione; Alta Formazione; Formazione continua; Riforma dei Saperi

Referente per il CD_Laura Daglio

Delegati_Giovanni Castaldo, Martino Mocchi, Federico Orsini (SITdA Giovani e SITdA Active Network), Eliana Cangelli, Federica Ottone, Donatella Radogna (Workshop e Seminari), Massimo Perriccioli, Roberto Ruggiero (Osservatorio sulla Formazione), Andrea Campioli (Riforma dei Saperi)

RIVISTA E PUBBLICAZIONI Qualità della rivista (valutazione e ranking, certificazioni e accreditamenti, rapporti con la FUP, referaggi); Network delle riviste; Branding SITdA per l'editoria

Referente per il CD_Filippo Angelucci

Delega di coordinamento_Maria Teresa Lucarelli e altre figure interne a supporto: Monica Cannaviello, Paola Gallo, Massimo Lauria, Francesca Giglio, Antonella Violano, Elena Mussinelli (Qualità della rivista), Cesare Sposito (Network delle riviste)

RAPPORTI CON ENTI E ISTITUZIONI (Società scientifiche, Istituzioni Universitarie, Ministeri, Enti e Istituzioni scientifiche)

Referente per il CD_Andrea Tartaglia

REGOLAMENTI E PROCEDURE (Statuto, Regolamenti Attuativi, Procedure)

Referente per il CD_Pietromaria Davoli

Delegati_Marta Calzolari

TESORERIA

Referente per il CD_Massimo Lauria

Delegati_Maria Azzalin

COLLEGIO DEI REVISORI

Maria De Santis, Stefania De Medici, Antonello Monsù Scolaro

16.09.22

Convegno Nazionale SITdA

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 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.

SITdA
Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura

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 **Presente e futuro dell'innovazione nel settore costruzioni**
Alessandra Todde, Viceministro Ministero per lo Sviluppo economico

17:15 **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

17:45 **SEZIONE GIOVANI RICERCATORI - La circolarità come paradigma per la transizione ecologica: innovazioni di processo e progetto, prospettiva di ricerca**

1. Maria Fabrizia Clemente, Università degli Studi di Napoli Federico II. "Tecnologie abilitanti e progettazione ambientale per città costiere smart e sostenibili. Il modello Coast-RiskBySea per il supporto decisionale in scenari di criticità climatica"

2. Serena Giorgi, Politecnico di Milano. "Applicazione della strategia di economia circolare nel progetto e nel processo edilizio"

3. Elisa Zatta, Università IUAV di Venezia. "L'approccio progettuale nella gestione circolare e sostenibile del costruito: strumenti operativi e di realizzazione del processo"

4. Maria Vittoria Ametoli, Università degli Studi di Firenze. "Ripensare il processo di gestione dell'emergenza per la polivalenza: scenari progettuali di circolarità per il fine vita delle strutture abitative temporanee post-disastro"

5. Roberto Cognoli, Università di Camerino. "Digital Circular Timber: Design Automation and Robotic Fabrication for Circular Timber Constructors"

19:00 **Domande ai relatori**

19:30 **Conclusione dei lavori**
Ernesto Antonini, Vicepresidente SITdA

Link di accesso: <https://meet.google.com/dqo-zedo-bes>



TEMI STRATEGICI | CONVEGNO E ASSEMBLEA NAZIONALE SITdA 2022/VENEZIA

I
U
A
V

Università Iuav di Venezia

DIPARTIMENTO DI
CULTURE DEL PROGETTO

SITdA

LA CENTRALITÀ DEL PROCESSO

domanda, competenze, strategie del progetto di architettura

23-9-2022 Convegno Nazionale SITdA

intervengono **Lorenzo Bellicini** CRESME, **Nadia Boschi** Lendlease, **Simone Sfriso** TAMassociati, **Mario Avagnina** consulente Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, **Corrado Ceresatto** Cimolai S.P.A., **Massimo Moretti** WASP

24-9-2022 Assemblea Nazionale SITdA 2022

intervengono Consiglio Direttivo e soci SITdA

23>24-9-2022
in presenza
Tolentini
aula magna
streaming
online >>
ore 14.15
online Teams
codice i6140gu



Foto: M. Sestini/Contrasto

I
U
A
V

Università Iuav di Venezia

DIPARTIMENTO DI
CULTURE DEL PROGETTO

SITdA

PROGRAMMA
Convegno Nazionale SITdA
venerdì 23 settembre 2022
Università Iuav di Venezia,
Tolentini, aula magna, Santa Croce, 191

14:15 Registrazione dei partecipanti

14:30 Saluti istituzionali

Benno Albrecht, Rettore dell'Università Iuav di Venezia
Piercarlo Romagnoni, Direttore del Dipartimento di Culture del Progetto, Università Iuav di Venezia

14:45 Apertura del Convegno
Mario Losasso, Presidente SITdA

Introduzione al Convegno
Massimo Rossetti, Università Iuav di Venezia

15:00 I Sessione_ Le competenze per il progetto negli scenari di nuove complessità
Chair: **Valeria Tatano**, Università Iuav di Venezia

Il settore delle costruzioni, la ricerca, il progetto: come cambia la domanda, quali effetti sull'offerta
Lorenzo Bellicini, CRESME, Centro Ricerche Economiche Sociologiche e di Mercato nell'Edilizia

Sostenibilità, cambiamento climatico, circolarità delle risorse: la domanda di nuove professionalità
Nadia Boschi, Head of Sustainability Italy and Continental Europe, Lendlease

Superare le disuguaglianze, favorire l'inclusione: il progetto di architettura e il suo ruolo sociale
Simone Sfriso, TAMassociati

Coordinamento Scientifico
Ernesto Antonini, **Mario Losasso**,
Massimo Rossetti, **Valeria Tatano**

16:15 Il Sessione: centralità dei processi e contenuti del progetto

Chair: **Massimo Rossetti**, Università Iuav di Venezia

Gli indirizzi del Green Deal Europeo per gli interventi pubblici: verso nuove qualità del progetto
Mario Avagnina, consulente Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

Logiche d'impresa, processo costruttivo, progetto architettonico: integrare competenze
Corrado Ceresatto, Cimolai S.P.A.

Space economy on earth: il futuro dei processi nel progetto ITACA
Massimo Moretti, Founder WASP

17:30 Coffe-break

18:00 Tavola rotonda: evoluzione dei saperi tra design e progettazione tecnologica dell'architettura
Chair: **Andrea Campioli**, Delegato SITdA

Intervengono:
Presidente SITdA - Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura
Presidente SID - Società Italiana di Design
Presidente Ar.Tec. - Società Scientifica di Architettura Tecnica
Presidente ISTeA - Italian Society of Technology and Engineering for Architecture

19:15 Chiusura dei lavori

19:30 Light dinner

Comitato organizzativo di sede
Marika Antonia Barozzi, **Cristiana Cellucci**,
Massimiliano Condotta, **Elena Giacomello**,
Giovanni Mucelli, **Dario Trabucco**

Segreteria organizzativa
Rosaria Revelini, **Chiara Scanagatta**,
Elisa Zatta

per info: sitda.venezia@iuav.it

I
U
A
V

Università Iuav di Venezia

DIPARTIMENTO DI
CULTURE DEL PROGETTO

SITdA

PROGRAMMA
Assemblea Nazionale SITdA
sabato 24 settembre 2022
Università Iuav di Venezia,
Tolentini, aula magna, Santa Croce, 191

09:30 Apertura dei lavori
Introduce e presiede: **Roberto Paganì**, SITdA

09:40 Relazione di missione
Attività e prospettive della SITdA
Mario Losasso, Presidente SITdA

10:00 Rivista Techne
Programmi e prospettive
Elena Mussinelli, Editor in Chief Rivista TECHNE
La valorizzazione della Rivista
Maria Teresa Lucarelli, Coordinatrice della Commissione "Qualità della Rivista"

10:30 Bilancio SITdA: indirizzi e azioni
Massimo Lauria, Tesoriere SITdA
Stefania De Medici, **Maria De Santis**, **Antonello Monsù Scolaro**, Revisori di Bilancio SITdA

10:50 Intervento dei soci

11:30 Coffe-break

12:00 SITdA formazione
Un Selfie dei territori.
Ernesto Antonini, Vicepresidente SITdA

Presidente SITdA Giovani 2022 e lancio iniziativa RE-LIVE 2023.
Laura Daglio, Referente Formazione SITdA

Consegna dei Premi
Federica Ottone, Membro della Giuria di "Un selfie dei territori"

12:30 Attività scientifica e pubblicazioni dei Cluster
Chair: **Roberto Bologna**, Referente per le attività culturali e scientifiche SITdA

Cluster "Progettazione Ambientale"
E. Attaianesi, **M. Losasso** (a cura di), La ricerca nella progettazione ambientale. Gli anni 1970-2018, Maggioli, 2022

Cluster "Servizi per la Collettività" e Cluster "Nzeb"
T. Ferrante, **F. Tucci** (a cura di), BASES Benessere Ambiente Sostenibilità Energia Salute, FrancoAngeli, 2022

Cluster "Patrimonio Architettonico"
M. L. Germanà, **R. Prescia** (a cura di), L'accessibilità nel patrimonio architettonico. Approcci ed esperienze tra tecnologia e restauro /Accessibility in Architectural Heritage./ Approaches and experiences between technology and restoration, Anteferma Edizioni, 2021

Cluster "Housing"
A. Delera, **E. Ginelli** (a cura di), Storie di quartieri pubblici. Progetti e sperimentazioni per valorizzare l'abitare, Mimesis, 2022

Cluster "Accessibilità Ambientale"
E. Giacomello, **D. Trabucco** (a cura di), OQX Oltre il Quadrato e la X., Anteferma Edizioni, 2022

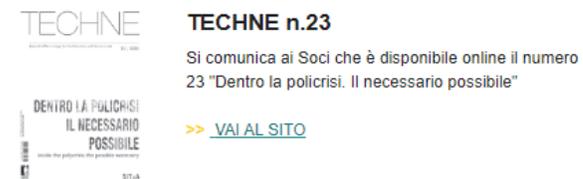
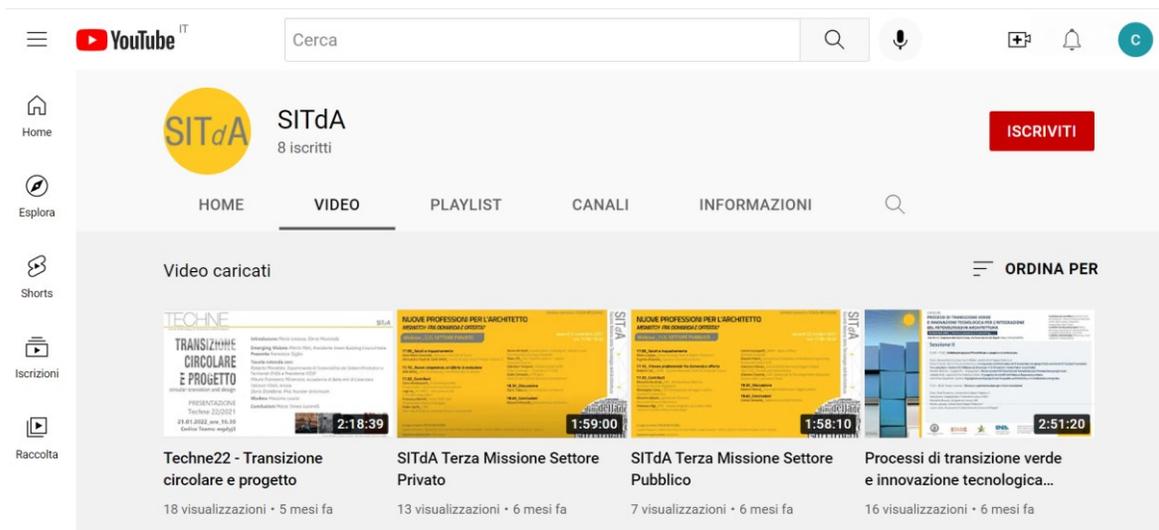
13:00 Chiusura dei lavori

per info: sitda.venezia@iuav.it

COMUNICAZIONE E SISTEMI INFORMATIVI

Per l'Ambito Tematico Comunicazione e Sistemi Informativi sono state previste diverse attività di aggiornamento:

- sviluppo di una newsletter
- apertura canale SITdA Tube
- realizzazione di un nuovo sito *in progress*
- collegamento ai canali social network (Linkedin, Facebook, Instagram) *in progress*



RICERCA E CULTURA | CLUSTER

A inizio 2022, i Cluster hanno subito un rinnovamento in merito ai **nuovi coordinatori protempore** e alle **denominazioni** e rispetto alle rinnovate *mission* dei Cluster.

ABITARE

Coordinatore: ELIANA CANGELLI

ACCESSIBILITÀ AMBIENTALE

Coordinatore: ADOLFO BARATTA

ENERGIA CLIMA ARCHITETTURA

Coordinatore: PIETROMARIA DAVOLI

PATRIMONIO ARCHITETTONICO

Coordinatore: ALESSANDRA BATTISTI

PROGETTAZIONE AMBIENTALE

Coordinatore: MARIO LOSASSO

RIUSO RIQUALIFICAZIONE MANUTENZIONE

Coordinatore: ANTONELLA MAMÌ

PROGETTARE PER LA COLLETTIVITÀ

Coordinatore: TERESA VILLANI

PRODOTTO E PRODUZIONE EDILIZIA

Coordinatore: MASSIMO ROSSETTI



SITdA
Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura

Cluster 'Servizi per la Collettività', Cluster 'Nearly Zero Energy Building'

B.A.S.E.S.

Convegno Internazionale

Per iscriversi al Convegno contattare:
bases.sapienza@uniroma1.it
L'iscrizione è necessaria sia per la partecipazione in presenza che in streaming

Benessere Ambiente Sostenibilità Energia Salute

Il Convegno avverrà in presenza e in streaming

"Sapienza" Università di Roma
Via Flaminia 72 - Roma
Aula F2
2-3 dicembre 2021

1^a giornata: *Salute Sostenibilità Benessere*
2^a giornata: *Energia Sostenibilità Ambiente*

La crisi sanitaria legata alla diffusione del Covid-19 mostra la necessità di reimpostare rapidamente strategie sinergiche per il perseguimento di nuovi obiettivi di 'salute universale' (WHO, 2017) correlati a quelli, caratterizzanti la nostra epoca, ambientali e climatici.

La prima giornata del convegno, che vede protagonista il Cluster 'Servizi per la Collettività', intende sollecitare - in accordo con il paradigma One Health, promosso dalla 'Missione 6: Salute del PNRR', che riconosca la salute delle persone e dell'ecosistema come binomio indissolubile - un confronto aperto tra diversi stakeholder del mondo delle Istituzioni, Professioni, Università e Ricerca anche internazionale, per condividere studi, programmi, interventi indirizzati al conseguimento dei migliori risultati nell'ambito della rete dei servizi per la salute e il benessere.

In particolare, il convegno intende far emergere prospettive, azioni e soluzioni finalizzate alla definizione di nuovi modelli di servizi per la salute e lo sport da riorganizzare sul territorio secondo elevati ed omogenei standard organizzativi, tecnologici e strutturali.

La seconda giornata del Convegno, che vede protagonista il Cluster 'Nearly Zero Energy Building', si sviluppa in coerenza con gli indirizzi di carattere strategico-operativo per intervenire sulle città, l'ambiente costruito, il patrimonio architettonico, che sono forniti da direttive, report e documenti della Unione Europea, delle Nazioni Unite e del Governo Italiano: dal Report Cities of Tomorrow alla Legge su Energia e Clima della UE, dall'Agenda 2030 delle Nazioni Unite al pacchetto Climate and Energy Policy Framework 2030; dalla Roadmap 2050 all'European Green Deal 2050 della EC; dal PNRR al PNR Italiani.

Anche questa giornata sarà incentrata sul confronto tra Istituzioni, Professioni, Università e Ricerca, puntando a indagare e riflettere sulle più avanzate esperienze nell'ambito di tre 'trilaterazioni' epocali, quelle del rapporto tra Energia, Clima e Green City; tra Energia, Circolarità e Dwelling Renovation; tra Energia, Patrimonio e Cultural Heritage.

La raccolta sistematizzata e ragionata negli Atti del Convegno dei punti di vista, degli indirizzi strategici, delle conoscenze scientifiche, delle informazioni tecniche e delle sperimentazioni in atto sul piano nazionale e internazionale, che possano costituire un utile quadro di riferimento per orientare i futuri interessi di ricerca nell'ambito dei due Cluster 'Servizi per la collettività' e 'Nearly Zero Energy Building', costituirà un primo concreto esito del convegno.

Direzione scientifica e organizzativa:
Tiziana Ferrante
Fabrizio Tucci

Comitato Scientifico:
Andrea Boeri
Roberto Bologna
Pietromaria Davoli
Emilio Faroldi
Giovanna Franco
Adriano Magliocco
Paola Marrone
Riccardo Polio
Andrea Tartaglia

Comitato organizzativo:
Mara Beatrice Andreucci
Serena Baiani
Valeria Cocafosso
Cristiana Gallucci
Domenico D'Olimpio
Teresa Viliani

Segreteria tecnica:
Lucia Bocca
Beatrice Brinchi Giusti
Marco Giampaolletti
Maria Michela Pani
Federica Romagnoli
Violetta Tulelli

Ministero dell'Università e della Ricerca

Con il patrocinio di **agenas**

FONDAZIONE per lo SVILUPPO SOSTENIBILE **SIAS**
Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Salute

ARCHITETTI DI DOMANI

ADEGUARE I PERCORSI FORMATIVI ALLE NUOVE
DOMANDE DI COMPETENZE PROFESSIONALI

Gli attuali ordinamenti dei Corsi di Studio della filiera di Architettura sono stati generalmente concepiti prima di una sequenza di eventi che hanno modificato da un lato gli assetti dell'Università, dall'altro il mercato del lavoro, configurando una nuova domanda di professionalità.

Le progressive crisi che hanno investito il settore delle costruzioni, effetto di drastici cambiamenti negli assetti socio-economici sia globali che locali, hanno imposto rilevanti trasformazioni nella domanda dei servizi per l'architettura e ampliato decisamente l'orizzonte delle opportunità professionali accessibili ai laureati di architettura. I Corsi di Studio non hanno ancora saputo adeguarsi ai nuovi scenari e profili richiesti dal mercato, evidenziando un gap crescente fra offerta formativa e trasformazione della domanda di competenze.

In un quadro nel quale la crisi ambientale e la crisi energetica ridefiniscono gli scenari futuri - e il PNRR direziona le strategie con cui farvi fronte - è urgente interrogarsi verso quali modelli debbano essere orientati i percorsi formativi e quali apporti possano fornire i settori disciplinari, in particolare l'Area tecnologica, per riallineare i profili dei laureati a una domanda che cresce e si diversifica, ma che viene intercettata con sempre maggiore difficoltà.

17.00_Saluti e inquadramento

Mario Losasso_Università degli Studi di Napoli "Federico II"

17.20_Domanda di competenze per i laureati in architettura: i nuovi driver del mercato

Lorenzo Bellicini_CRESIME - Centro Ricerche Economiche Sociali e di Mercato nell'Edilizia

17.40_Per una mappa degli sbocchi professionali: profili e interlocutori

Andrea Campioli_Politecnica di Milano

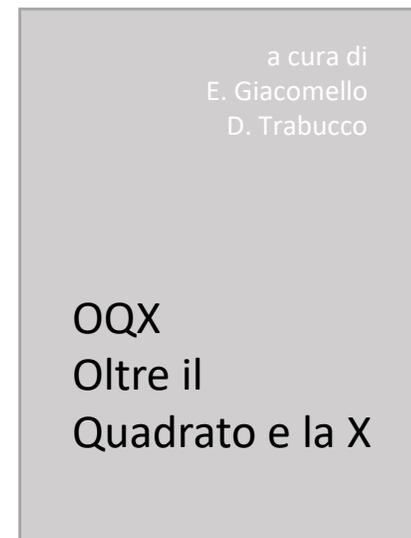
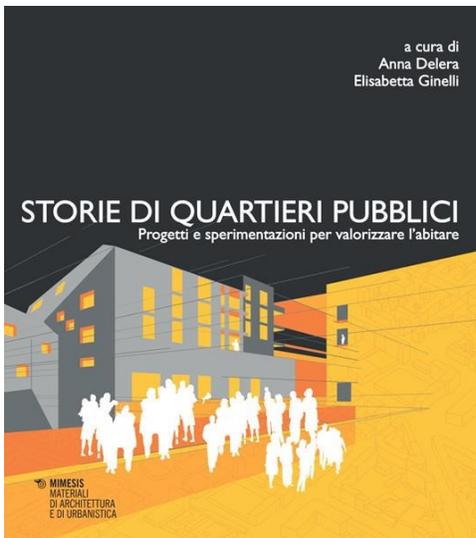
18.00_L'adeguamento dell'offerta didattica: contenuti e metodi

Ernesto Antonini_Alma Mater Studiorum Università di Bologna

18.15_Conclusioni

Eugenio Arbizzani_Sapienza Università di Roma

lunedì 14 marzo 2022
ore 17.00 - 18.30
<https://bit.ly/37IOZHD>



TERZA MISSIONE

Ambito tematico TERZA MISSIONE

NUOVE PROFESSIONI PER L'ARCHITETTO

MISMATCH FRA DOMANDA E OFFERTA?

I dati più recenti sulla occupazione evidenziano che la domanda di professionalità nella figura dell'architetto non appare pienamente in linea con l'attuale quadro formativo delle nostre Scuole di Architettura.

La visione di una professione tutta incentrata sul tradizionale mestiere di progettista - ancorché dotato di competenze e strumentazioni evolute - non è più in linea con le nuove richieste della società, ora in particolare, quando nuove sfide ci aspettano: le transizioni in corso - ecologica, tecnologica, digitale - richiedono personale con competenze sempre maggiori e sempre più orientate all'analisi e alla soluzione di problemi complessi e interconnessi.

Le misure contenute nel PNRR dimostrano, sia la portata degli obiettivi e delle risorse messe a disposizione, sia le potenzialità che essi rappresentano per la riconversione del nostro settore produttivo e per la tutela del patrimonio ambientale.

Il settore della ricerca e della formazione universitaria, in particolare nelle discipline dell'architettura e dell'ingegneria, deve compiere un passo deciso nella direzione della produzione di beni e servizi, per garantire nuove risorse intellettuali e nuove generazioni di professionisti e di imprenditori.

I due webinar, organizzati come attività dell'ambito tematico della SITdA TERZA MISSIONE, rientrano nell'obiettivo di fornire ai soci un quadro aggiornato su tematiche culturali e tecniche legate ai campi della tecnologia e dell'ambiente, divenuti sempre più strategici. La Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura intende offrire la possibilità di un confronto diretto con operatori dei comparti produttivi, dei servizi e del progetto, impegnati nella propria attività ed attenti alla qualificazione delle risorse umane dei rispettivi settori di competenza.

I contributi di interlocutori qualificati nei diversi settori produttivi della società civile (committenze pubbliche e private, imprese e produttori industriali, soggetti associativi delle professioni del progetto) saranno portatori di idee, utili a comporre un quadro aggiornato della domanda in vista della proposizione di indirizzi innovativi per la formazione delle nuove professionalità nel campo del progetto dell'ambiente costruito.

Webinar_1 | IL SETTORE PUBBLICO

venerdì 22 ottobre 2021 - ore 17:00-18:40
(microsoft teams): <https://bit.ly/3iKBFxj>

Webinar_2 | IL SETTORE PRIVATO

venerdì 5 novembre 2021 - 17:00-18:40
(microsoft teams): <https://bit.ly/3oG05fi>

Gruppo di lavoro TERZA MISSIONE:

Eugenio Arbizzani | Alessandra Claudi de Saint Mihiel
Carola Clemente | Martino Milardi
Massimo Rossetti | Dario Trabucco

Segreteria organizzativa: Sara Verde

SITdA
Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura



Ambito tematico TERZA MISSIONE

NUOVE PROFESSIONI PER L'ARCHITETTO

MISMATCH FRA DOMANDA E OFFERTA?

Webinar_1 | IL SETTORE PUBBLICO

17.00_Saluti e inquadramento

Mario Losasso, Università degli Studi di Napoli "Federico II"
Eugenio Arbizzani, Sapienza Università di Roma

17.10_ Il lavoro professionale fra domanda e offerta

Roberto Turi, ANPAL - Agenzia Nazionale Politiche Attive del Lavoro

17.20_Contributi

Massimo Recalcati, MM - Metropolitana Milanese
Direttore Divisione Ingegneria
Mariangela Cama, Città Metropolitana di Reggio Calabria
Assessore Urbanistica
Massimo Babutri, Agenzia del Demanio
Direzione Servizi al Patrimonio
Francesco Bigli, IPZS - Istituto Poligrafico Zecca dello Stato
Direttore Funzione Attività Immobiliari
Carola Giuseppetti, SIDIEF - Banca d'Italia
Direttore Generale
Daniela Pedrini, International Federation of Healthcare Engineering
Presidente SIAIS e IFHE
Francesca Moraci, Università Mediterranea Reggio Calabria
Past CDA, Ferrovie dello Stato Italiane
Giovanni Cavanna, CNR, Istituto per le Tecnologie della Costruzione
Responsabile Laboratorio Prove

18.30_Discussione

Martino Milardi, Università Mediterranea Reggio Calabria

18.40_Conclusioni

Carola Clemente, Sapienza Università di Roma

venerdì 22 ottobre 2021
ore 17:00-18:40
(microsoft teams): <https://bit.ly/3iKBFxj>

Gruppo di lavoro TERZA MISSIONE:

Eugenio Arbizzani | Alessandra Claudi de Saint Mihiel
Carola Clemente | Martino Milardi
Massimo Rossetti | Dario Trabucco

Segreteria organizzativa: Sara Verde

SITdA
Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura



Ambito tematico TERZA MISSIONE

NUOVE PROFESSIONI PER L'ARCHITETTO

MISMATCH FRA DOMANDA E OFFERTA?

Webinar_2 | IL SETTORE PRIVATO

17.00_Saluti e inquadramento

Anna Maria Giovenale, Sapienza Università di Roma
Alessandro Claudi de Saint Mihiel, Università degli Studi di Napoli Federico II

17.10_ Nuove competenze, un'offerta in evoluzione

Aldo Norsa, Past full professor, Università IUAV di Venezia

17.20_Contributi

Dario Mantovanelli, Weinenberger Italia
Responsabile ComEx Commercial Excellence
Luigi Lia, GLASBILT - New Jersey (USA)
Chief Operating Officer
Francesco Moretti, Faram 1957 SpA
Responsabile Ricerca & Sviluppo
Ruben Soetti, CMB
Past Vice Presidente, Direttore Tecnico Commerciale
Denise Archiutti, Assindustria - Federlegna - Veneta Cucine
Amministratrice e Group Controller
Paolo Zilli, Zaha Hadid Architects - London
Associate Director
Marco Vivio, Ordine degli Architetti PPC di Roma
Consigliere
Valentina Temporin, Poplab (spinoff IUAV)
Project manager - ricercatrice T.E.A.M.
Giulia Carravien, ATIPROJECT
Head of International Business Development

18.30_Discussione

Dario Trabucco, Università Iuav di Venezia

18.40_Conclusioni

Massimo Rossetti, Università Iuav di Venezia

venerdì 5 novembre 2021
ore 17:00-18:40
(microsoft teams): <https://bit.ly/3oG05fi>

Gruppo di lavoro TERZA MISSIONE:

Eugenio Arbizzani | Alessandra Claudi de Saint Mihiel
Carola Clemente | Martino Milardi
Massimo Rossetti | Dario Trabucco

Segreteria organizzativa: Sara Verde

SITdA
Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura





Reportage analitico ricognitivo per evidenziare le potenzialità/problematiche del paese

17.30 Introduzione

Mario Losasso, Presidente SITdA
Ernesto Antonini, Vice Presidente SITdA

Presentazione del Reportage contest

Eliana Cangelli, Laura Daglio, Federica Ottone, Donatella Radogna, SITdA Formazione

18.00 Il PNRR come occasione per reinterpretare i territori

Mauro Minenna, Coordinatore per la trasformazione digitale

18.15 Gli Atlanti di Symbola - Un racconto di transizione

Fabio Renzi, Segretario generale Symbola

18.30 Strumenti multimediali per una diagnosi dei territori

Davide Curatola Soprana e Isabella Sassi Ferias, On-Sight Agency

18.45 Il video come strumento comunicativo

Raffaella Massacesi, Università degli studi "G. D'Annunzio" Chieti Pescara

21
febbraio

KICK-OFF MEETING
evento online
al link Zoom:
<https://polimi-it.zoom.us/j/85653225384>

SITdA
Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura

www.sitda.net _ reportage2022@sitda.net



Reportage analitico ricognitivo per evidenziare le potenzialità/problematiche del paese

Il grande piano di finanziamenti e riforme avviato attraverso il PNRR rappresenta un'occasione di sviluppo unica per i territori al fine di affrontare temi e istanze su cui l'Area della Tecnologia dell'architettura ha da tempo avviato indagini, ricerche ed esplorazioni propositive, dimostrando di essere in grado di combinare immaginazione, capacità progettuale e concretezza.

UN SELFIE DEI TERRITORI è un'iniziativa finalizzata a stimolare i giovani ricercatori con il supporto e il contributo di tutta la comunità scientifica allargata anche ad altri settori disciplinari.

La presente call, come prima fase di una più articolata iniziativa che si svilupperà nei prossimi mesi, ha l'obiettivo di avviare una ricognizione delle problematiche e delle istanze dei territori alla luce dei target previsti dal PNRR, rispetto a cui evidenziare approcci metodologici e progettuali, nonché strategie di intervento. Si riportano di seguito i target che rappresentano l'ottica attraverso cui leggere e interpretare le potenzialità dei contesti.

Targets

1. Transizione verde
(economia circolare, energia ed efficienza energetica, mobilità sostenibile, tutela dei territori, verde urbano e spazi aperti, ecc.)
2. Trasformazione digitale
(turismo, cultura, produzione, comunicazione, Smarter Italy; Borghi del futuro; Mobility as a Service for Italy, ecc.)
3. Crescita intelligente, sostenibile e inclusiva
(educazione, ricerca, terzo settore, lavoro, pari opportunità, ecc.)
4. Coesione sociale e territoriale
(infrastrutture sociali, famiglie, servizi di prossimità, housing sociale, disuguaglianze territoriali, ecc.)
5. Salute e resilienza economica, sociale e istituzionale
(rigenerazione urbana, presidi territoriali, servizi ecosistemici, ecc.)

Coordinamento Scientifico:

Mario Losasso, Ernesto Antonini, Eliana Cangelli, Laura Daglio, Federica Ottone, Donatella Radogna

Segreteria del Reportage

reportage2022@sitda.net

20 MAGGIO
EVENTO ONLINE ACTIVE NETWORK

seguici su
TEKNIKOI_ACTIVE_NETWORK
teknikoi.activenetwork@gmail.com

SITdA
Credito Italiano - Club Tecnologi dell'Architettura

17.00 Registrazioni
Accesso dei partecipanti

Saluti Istituzionali

17.15 Apertura dei lavori - Mario Losasso, Presidente SITdA
con Laura Daglio, Consigliere Delegato SITdA Giovani

**Inchiesta multimediale sul futuro
della ricerca e della professione**

17.30 Presentazione dei Temi dell'inchiesta
Martino Mocchi e Giovanni Castaldo

17.45 Dialogo con Maria Teresa Lucarelli

18.00 Gli strumenti partecipativi a supporto dell'inchiesta
Luigi Vessella e Francesca Ciampa

18.15 Ritratti di Tecnologia
Carlo Oriente (Fotografo d'architettura)

18.30 Lancio del Contest fotografico
Martina Bosone e Maria Fabrizia Clemente

Confronto e dibattito
18.45 con Ernesto Antonini, Vicepresidente SITdA

TEKNIKOI Un nuovo punto di vista sulla
Tecnologia dell'Architettura
A new generation for Architectural Technology.
Inchiesta multimediale sul futuro della ricerca e della professione
by giulia vignati

TEKNIKOI
Un nuovo punto di vista sulla
Tecnologia dell'Architettura
by giulia vignati

SITdA
Credito Italiano - Club Tecnologi dell'Architettura
seguici su
TEKNIKOI_ACTIVE_NETWORK
teknikoi.activenetwork@gmail.com

A new generation for Architectural Technology

11.00 Apertura dei Lavori e temi di inchiesta con Giulia Vignati e Giovanni Castaldo

11.10 **#CONTEST** con Rosaria Revellini, Ivana Coletta e Martina Bosone
L'innovazione tecnologica di prodotto e di processo e le sfide della
Tecnologia dell'Architettura nel settore delle costruzioni *pre, in e post crisis*

11.25 **#SURVEY** con Francesca Ciampa, Marina Block e Luigi Vessella
Inchiesta multimediale sul futuro della ricerca e della professione

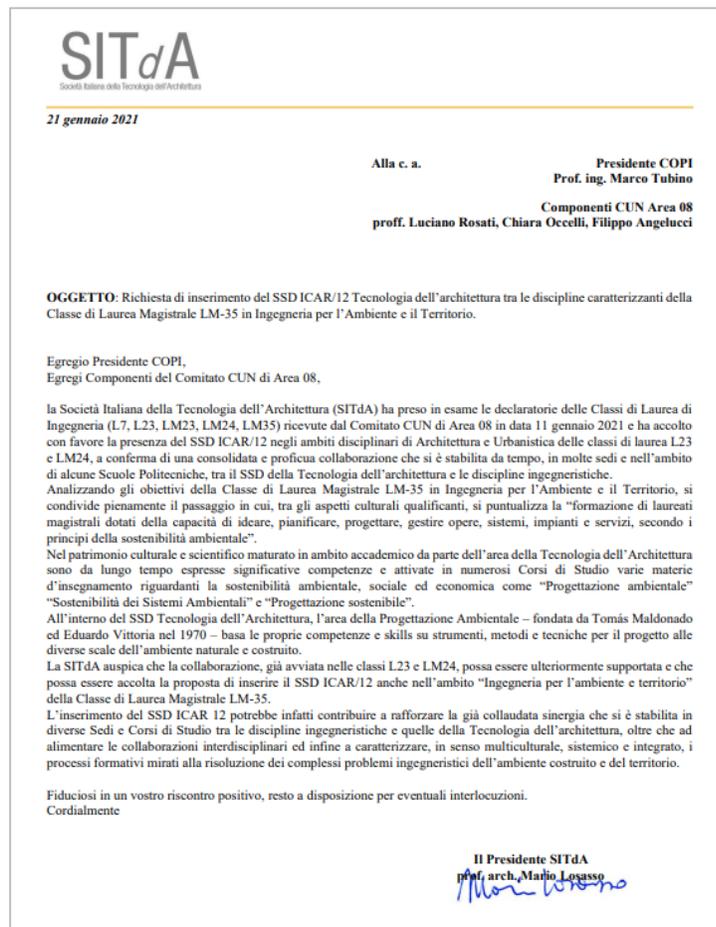
11.50 **#TALKS** con Manuela Romano e Maria Giovanna Pacifico
Esperienze a confronto: percorsi, percezioni e prospettive della ricerca in Italia e all'estero
con Stefania De Medici, Monica Rossi-Schwarzenbeck
con Francesco Incelli, Lorenzo Savio

12.50 Network e future attività con Laura Daglio, Giulia Vignati, Giovanni Castaldo
Matteo Giovanardi e Martina Bosone

23 **MADE** EXPO
NOVEMBRE 2021 MILANO MADE EXPO

MADE expo 2021 area THE PLACE TO BUILD
PAD.2 STAND P12_P20
Milano Rho Fiera
evento disponibile in MODALITA BLENDED
APERTURA LAVORI 11.00 - CONCLUSIONE 13.00

RAPPORTI CON ENTI E ISTITUZIONI - MANUTENZIONE DELLE CLASSI DI LAUREA



Manutenzione CdL - Richiesta SITdA

«Rispetto alle Classi di Laurea L4, L17, L21, LM3, LM4, LM12 e LM48, nella definizione degli Ambiti e dei CFU minimi attribuiti, in alcuni casi si rileva uno sbilanciamento in eccesso dei CFU minimi per specifici SSD in singoli Ambiti delle tabelle. Si rileva inoltre la tendenza a costituire “Ambiti monosettoriali” con un elevato numero di CFU che si replicano sia per le discipline di base che per quelle caratterizzanti, così che un SSD presente in più Ambiti, raggiunge un totale di CFU minimi rilevante rispetto al monte crediti complessivo del percorso formativo della Classe di Laurea; di contro, altri “Ambiti plurisettoriali” hanno un numero di CFU attribuiti particolarmente ridotto a fronte di un numero elevato ed eterogeneo di SSD.»

L-21 e LM-48 : Richiesta di l’inserimento del SSD ICAR 12 nella Classe, nell’ambito delle Discipline Architettoniche; Richiesta di modifiche e integrazioni testuali nelle classi L-17; LM-4; LM-3.

Manutenzione delle Classi di Laurea – Sintesi dell’ Assemblea della CUIA del 15-01-2021

I contenuti scientifico-disciplinari della tecnologia dell'architettura riguardano le **conoscenze**, i **metodi** e gli **strumenti** della **progettazione tecnologica e ambientale** - dalla programmazione, alla metaprogettazione, al progetto, alla realizzazione e gestione di interventi alle diverse scale – orientati a **obiettivi di qualità architettonica, tecnica e ecosistemica**, in una prospettiva di **transizione ecologica e digitale** e secondo **visioni human e environment-centred**. Tali contenuti assumono la **tecnologia come fattore innovativo e evolutivo per generare habitat sostenibili** che rispondano alle **sfide** climatica, abitativa, sociale, energetica, produttiva.

Gli **approcci metodologici** si fondano su: sperimentazione progettuale, fattibilità, misurabilità, verificabilità e replicabilità dei risultati, in una logica sistemica, esigenziale-prestazionale e processuale, finalizzando le scelte del progetto all'efficacia, sostenibilità e circolarità dei processi e dei loro esiti.

I principali **ambiti di studio** riguardano: la cultura tecnologica della progettazione; la progettazione ambientale; la sostenibilità energetico-ambientale di processi, progetti e prodotti; la rigenerazione, il recupero e la manutenzione dei patrimoni; la cultura materiale, l'innovazione tecnologica e socio-tecnica; la gestione dei processi; le norme, i materiali e le tecniche.

SOCIETÀ DEL SC 08C1

ARTEC - Società Scientifica dell'Architettura tecnica

ISTEA - Italian Society of Science, Technology and Engineering of Architecture

SID - Società Italiana del Design

SOCIETÀ DEL PROGETTO – AREA 08/ARCHITETTURA CUN

ProArch – Associazione nazionale docenti Progettazione Architettonica

SIRA – Società Italiana per il Restauro dell'Architettura

SIU – Società Italiana degli Urbanisti

«RIFORMA DEI SAPERI»

La Riforma dei Saperi sta procedendo a livello ministeriale. I punti discussi sono:

- gli SSD permarranno con sole finalità didattiche;
- saranno istituiti GSD (Gruppi Scientifico Disciplinari) in sostituzione dei Macrosettori e su base culturale e di affinità scientifica;
- non sono introdotti, per ora, Profili di competenze o parole chiave;
- i docenti afferenti a SSD attualmente inquadrati in un medesimo Macrosettore potranno coprire insegnamenti riferiti agli altri SSD.

«CONNESSIONI» ISTITUZIONALI

CUN, Società Scientifiche Area 08, CUIA, COPI, CUID, Ordini professionali.

REGOLAMENTI E PROCEDURE

Cluster: rinnovo aspetti di carattere regolamentare

All'interno delle Note esplicative del vigente Regolamento Cluster sono aggiornati alcuni aspetti riferiti a:

- **durata del ruolo di Coordinatore pro-tempore**, che viene precisata nel periodo massimo di due mandati consecutivi (3+3 annualità o frazioni di mandato) escludendo la possibilità di ricandidarsi come Coordinatore di un qualsiasi Cluster, anche di nuova istituzione, dopo aver ricoperto tale ruolo per due mandati consecutivi;
- modalità di **istituzione di nuovi Cluster**.



Abitare



Accessibilità Ambientale



Energia Clima Architettura



Patrimonio Architettonico



Produzione Edilizia-Prodotto Edilizio



Progettazione Ambientale



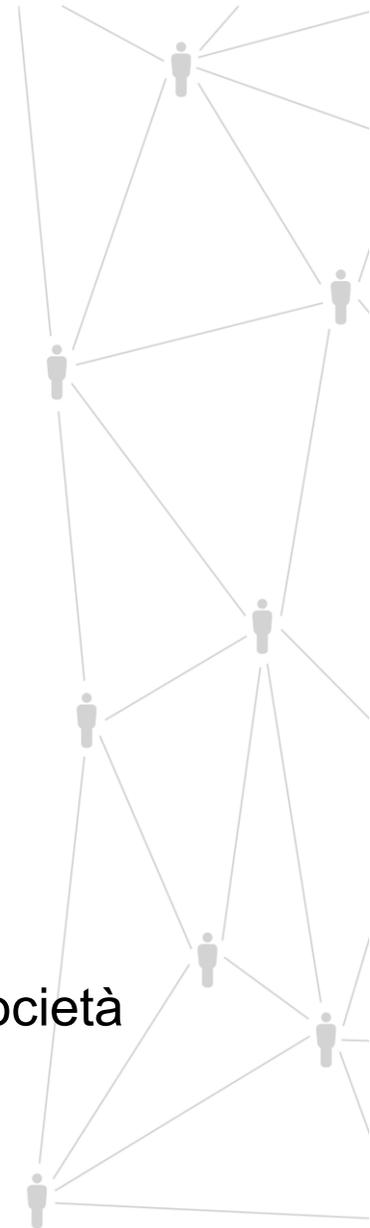
Riuso Riqualificazione Manutenzione



Progettare per la Collettività

ATTIVITÀ IN PROGRAMMA

- Convegno nazionale SITdA 2023
- Riattivazione Premio SITdA per le tesi di Dottorato
- Istituzione osservatori sulla Didattica e sulla Ricerca
- Istituzione di partenariati di Ricerca con ANCE, CRESME e Federedilizia
- Promozione di attività formative e di aggiornamento
- Partecipazione al MADE Expo 2023 (formula RE-LIVE)
- Special Issue su esiti di Ricerche Internazionali da parte di Soci SITdA
- Istituzione di un gruppo di referenti e stakeholder di sostegno all'attività della Società
- Istituzione di una sezione International sul sito web SITdA



Cluster Progettazione Ambientale

Data da definire

Convegno Internazionale

LA PROGETTAZIONE AMBIENTALE E L'INNOVAZIONE DELL'HABITAT

Nell'ambito del Convegno sarà presentato il volume esito dell'attività del Cluster PA

E. Attaianese, M. Losasso, (a cura di) (2022)

**LA RICERCA NELLA PROGETTAZIONE
AMBIENTALE_GLI ANNI 1970-2008**

