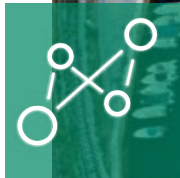


06-07-08
Novembre
ANCONA 2025

SI AIS ETS
Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria per la Sanità



CONGRESSO NAZIONALE

WORK IN PROGRESS

INNOVAZIONE

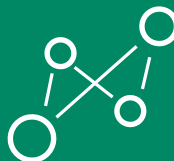
NELL'ARCHITETTURA E NELL'INGEGNERIA OSPEDALIERA
PER LA SOSTENIBILITÀ E
LA SICUREZZA DELLE STRUTTURE

CON IL PATROCINIO DI



OBIETTIVO

L'obiettivo del convegno è offrire strumenti concreti, visioni strategiche e spunti operativi per costruire un sistema sanitario moderno, capace di rispondere in modo tempestivo, equo e sicuro alle esigenze dei cittadini, nel rispetto dei principi di sostenibilità ambientale, economica e sociale.



Auditorium Orfeo Tamburi
Mole Vanvitelliana
Banchina Giovanni da Chio, 28
60121 Ancona

SEDE

PRESENTAZIONE

La trasformazione del sistema sanitario nazionale passa necessariamente attraverso una nuova visione dell'**infrastruttura ospedaliera**, intesa non solo come spazio fisico, ma come elemento strategico per l'erogazione di cure efficaci, sicure, sostenibili e inclusive.

In un contesto caratterizzato da grandi sfide – tra cui la digitalizzazione, la transizione ecologica, l'evoluzione dei bisogni assistenziali e i profondi cambiamenti normativi e organizzativi – il convegno si propone come luogo di confronto e aggiornamento per professionisti, istituzioni, tecnici e operatori del settore.

Attraverso una visione integrata di architettura e ingegneria ospedaliera, project management e innovazione tecnologica, saranno affrontati temi centrali per la programmazione, la progettazione e la gestione delle strutture sanitarie moderne:

- *l'introduzione dell'intelligenza artificiale e delle tecnologie digitali per la gestione e il funzionamento degli ospedali;*
- *le nuove tendenze del design ospedaliero, con un focus sull'inclusione, l'umanizzazione degli spazi e l'accessibilità;*
- *le prospettive offerte dal PNRR e il ruolo del Nucleo Investimenti nel governo strategico delle risorse;*
- *le novità normative introdotte dal Codice dei Contratti e le opportunità offerte dal partenariato pubblico-privato (PPP);*
- *l'evoluzione verso lo Smart Hospital, con strutture capaci di integrare tecnologie, efficienza e sostenibilità;*
- *il rafforzamento della sicurezza fisica, digitale e giuridica delle strutture e della tutela del personale sanitario;*
- *l'ottimizzazione della gestione delle facilities e delle aree tecniche, sempre più centrali nel garantire continuità, efficienza ed ecocompatibilità.*

Completano il quadro una panoramica sul procurement in sanità, tra centralizzazione e specificità regionali, e una riflessione sulle competenze e i modelli organizzativi necessari per affrontare il futuro.

Presidente Nazionale Siais
Ing. Daniela Pedrini



**È PREVISTA
LA VISITA
TECNICA
AL CANTIERE
ALL'OSPEDALE
DI FERMO**

ASSOCIAZIONE SIAIS

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Daniela Pedrini

VICEPRESIDENTI

Amedeo De Marco (*Vice Presidente Vicario*), Filippo Terzaghi

COMPONENTI CONSIGLIO NAZIONALE

Vittoria Bernkopf, Gianluca Borelli, Virginia Caracciolo, Fabrizio Checcoli, Angelo Conti, Amedeo De Marco, Gianni Fabrizi, Lorenzo Giordano, Daniele Giorni, Lucia Mosciatti, Elena Clio Pavan, Daniela Pedrini, Francesco Pensalfini, Sandro Piadena, Daniele Prete, Tina Rusciano, Filippo Terzaghi, Franco Trifirò

SEGRETARIO SCIENTIFICO

Gianluca Borelli



INFORMAZIONI GENERALI

Il Congresso si articolerà in sessioni plenarie, corsi di approfondimento, workshop e seminari e tutti i partecipanti al congresso avranno un'occasione di confronto, approfondimento e formazione.

ACCESSO AL CONGRESSO

L'accesso all'area congressuale e all'area espositiva è consentito esclusivamente a tutti coloro che sono registrati al Congresso e sono muniti di badge.

AREA DI NETWORKING

All'interno degli spazi congressuali le aziende partner potranno incontrare in salotti dedicati i partecipanti presenti.

PROIEZIONI

Le presentazioni saranno proiettate esclusivamente da PC fornito dal Congresso. Non sarà assolutamente permesso l'utilizzo del proprio PC. I file, preparati con il programma Microsoft Power Point, dovranno essere consegnati almeno un'ora prima dell'inizio della sessione su pen-drive, all'apposito centro slide per verificarne la corretta presentazione. Si ricorda che il sistema operativo è esclusivamente Windows.



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Events srl

SEDE SENIGALLIA

Via Lorenzo Lotto 9 - 60019 Senigallia (AN)

SEDE MILANO

Via Sabotino 14 - 20135 Milano

form.tecnica@events-communication.com
www.congressosiais.it

Giovedì
06
novembre
2025

Programma

13.00 Registrazione dei partecipanti

14.00 Inaugurazione del Congresso **Daniela Pedrini**

Apertura Expo e presentazione Seminari Tecnico Scientifici

Saluti Istituzionali

SALA BOXE SEMINARI TECNICI SCIENTIFICI

14.10 Un ambiente ospedaliero sempre più smart e interconnesso: l'importanza dell'integrazione dei sistemi legati agli impianti speciali, infrastruttura informatica e tecnologica, per migliorare e semplificare la qualità delle cure e la sicurezza dei pazienti – il punto di vista dei clinici e l'esperienza del Policlinico Tor Vergata Roma

Moderatore: **Francesco Pensalfini**

Relatori: **Gianfranco Giannasi, Simone Santinelli**

Con il contributo di

ascom

AUDITORIUM SEMINARI TECNICI SCIENTIFICI

Sicurezza e umanizzazione degli ambienti ospedalieri

Moderatore: **Filippo Terzaghi**

Relatori: **Massimo Mangini, Antonio Zotti**

Con il contributo di

MANGINI
HEALTHCARE

AIRNOVA



Coffee station in area networking

Giovedì
06
novembre
2025

Programma

SALA BOXE SEMINARI TECNICI SCIENTIFICI

14.50 Ospedale elettrificato e digitalizzato: come l'AI aiuta nella gestione della continuità operativa e nella riduzione dei downtime

Moderatore: **Fabrizio Checcoli**

Relatori: **Giò Batta Landolfi, Gabriele Toncelli**

Con il contributo di

Life Is On

Schneider
Electric

AUDITORIUM SEMINARI TECNICI SCIENTIFICI

Strutture Ospedaliere e qualità dell'aria: strategie per ridurre i rischi e i consumi

Moderatore: **Stefano Maestrelli**

Relatori: **Luigi Bontempi**

Con il contributo di



15.30 PAUSA CAFFÈ



Coffee station in area networking

Giovedì
06
novembre
2025

Programma

SALA BOXE SEMINARI TECNICI SCIENTIFICI

16.00 Gestione ottimizzata del flusso dei pazienti e l'uso dell'AI nella pianificazione chirurgica

Moderatore: **TBD**

Relatori: **Thomas Ramolla**

Con il contributo di



16.40 Ospedali resilienti e intelligenti: dalle criticità quotidiane al piano operativo. Esperienze sul campo e casi studi internazionali

Moderatore: **Virginia Caracciolo**

Relatori: **Elena Balossino, Nunzio Di Somma**

Con il contributo di



AUDITORIUM SEMINARI TECNICI SCIENTIFICI

Ospedale sicuro, digitale e sostenibile: il controllo accessi wireless come leva per lo Smart Hospital

Moderatore: **Heinrich Corradini**

Relatori: **Alberto Biasin, Lorenzo Santini**

Con il contributo di



Agressioni in sanità: un problema da risolvere. Nuove tecnologie a supporto

Moderatore: **Daniela Pedrini**

Relatori: **Mario Carotenuto, Gabriele Testa**

Con il contributo di



Coffee station in area networking

Giovedì
06
novembre
2025

Programma

AUDITORIUM SEMINARI TECNICI SCIENTIFICI

17.10 LETTURA STRAORDINARIA

Stato dell'arte del PPP nel settore ospedaliero e delle strutture sanitarie

Veronica Vecchi

TAVOLA ROTONDA

PPP E PNRR: INFRASTRUTTURE SANITARIE PER LA TRANSIZIONE ECOLOGICA E DIGITALE

Moderatori: **Daniela Pedrini**

Intervengono: **Ippolita Chiarolini, CNI, AICE, AIIC, FARE, SIAIS, ANCE**

19.10 Conclusioni prima giornata

Daniela Pedrini



Coffee station in area networking

Venerdì
07
novembre
2025

Programma

09.00 Introduzione del Congresso **Daniela Pedrini**

Saluti Istituzionali

09.30 LETTURA MAGISTRALE

SESSIONE 1

10.00 **IL RISCHIO SISMICO NEGLI OSPEDALI DELLE MARCHE:
STATO DELL'ARTE E STRATEGIE DI RIDUZIONE DELLA VULNERABILITÀ**

Moderatori: **Gianni Fabrizi, Alessia Brecciaroli**

Panoramica degli interventi per la sismica nella regione

Andrea Bartoli

Alcuni interventi Ospedale Carlo e Donnino di Pergola e Ospedale San Salvatore di Tolentino

Lucia Mosciatti

I sistemi di monitoraggio e prove dinamiche su strutture ospedaliere:
il caso studio dell'Ospedale regionale delle Marche

Fabrizio Gara

Strutture storiche SMART: IA, SHM e gemelli digitali per la tutela

Francesco Clementi

Isolamento sismico e dissipazione supplementare di energia in edifici ospedalieri nuovi ed esistenti

Maria Gabriella Castellano

SESSIONE 2

12:30 **LO SPAZIO OSPEDALIERO: TENDENZE IN ATTO E INDIRIZZI PROGETTUALI
(LE TENDENZE DEL DESIGN OSPEDALIERO E L'INCLUSIONE)**

Intervengono: **Margherita Carabillò, Mario Cucinella**

Cordinatori: **Gianluca Borelli, Daniela Pedrini**



Coffee station in area networking

Venerdì
07
novembre
2025

Programma

SESSIONE 3

15:00 I NUOVI INTERVENTI DI EDILIZIA OSPEDALIERA VISTI ATTRAVERSO L'ATTIVITÀ DEL NUCLEO

Moderatori: **TBD**

Il ruolo del Nucleo come strumento di programmazione sanitaria

TBD

L'evoluzione del Nucleo Investimenti a partire dall'art. 20 e sui possibili scenari futuri

TBD

Le attività svolte dal Nucleo Investimenti

Velia Bruno

Panoramica degli interventi autorizzati: green, umanizzazione, adeguamenti

Giovanna Liuzzi

SESSIONE 4

17:00 L'IMPORTANZA DELLE NUOVE TECNOLOGIE NELLA PROGETTAZIONE OSPEDALIERA E L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER L'OSPEDALE DEL FUTURO

Moderatori: **Eugenio Ardizzani, Vittoria Bernkopf**

La Gen AI e l'accesso ai servizi: alcune iniziative avviate in Regione del Veneto

Paolo Fattori, Giovanni Menon

L'applicazione in medicina (imaging)

Roberto Mancin, Paolo Siotto

L'Ospedale "Robot-Ready": personale umanoide ausiliario per offrire cure efficaci, sicure, sostenibili e inclusive. Oltre alla coerenza con il concetto di umanizzazione, la presenza di queste "macchine" modifica la struttura dell'ospedale

Gloria Beraldo, Roberto Mancin



Coffee station in area networking

Sabato
08
novembre
2025

Programma

09.00 Trasferimento a Fermo

10.00 Saluti Istituzionali

10.15 PRESENTAZIONE DEL NUOVO OSPEDALE DI FERMO

La Committenza Strategica, Sanitaria e Tecnica:

RUP, Nardo Goffi, Direttore Direzione Sanitaria

Il Progetto e la Direzione Lavori:

Studio Manara, progetti degli impianti

Le Imprese:

Carron, Promo, Savelli, Airnova

11.30 Visita Tecnica

12.30 Chiusura del Congresso



MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Congresso prevede una quota di iscrizione, previa registrazione al sito: www.congressosiais.it. È possibile regolarizzare il pagamento della quota tramite carta di credito direttamente on line oppure tramite bonifico bancario intestato a:

Beneficiario:

Events srl

Banca ed Agenzia:

BANCA MONTE DEI PASCHI DI SIENA

PIAZZA ROMA,5 – SENIGALLIA

IBAN: IT411 01030 21300 0000 0129 0279

Causale: "nome dell'iscritto" congresso SIAIS 2025

Copia del bb dovrà essere inviato alla mail
form.tecnica@events-communication.com

Le iscrizioni prive del pagamento saranno ritenute nulle. Non sono previsti rimborsi. L'iscrizione al congresso include: l'accesso ai lavori congressuali, kit congressuale, attestato di partecipazione, accesso ai servizi ristorativi in sede congressuale.

QUOTE DI ISCRIZIONE

Soci SIAIS	euro 120 +IVA (fino al 20 ottobre 2025)
non Soci	euro 150 +IVA (fino al 20 ottobre 2025)
Soci SIAIS	euro 150 +IVA (dal 21 ottobre 2025)
non Soci	euro 180 +IVA (dal 21 ottobre 2025)
On Site	euro 200 +IVA

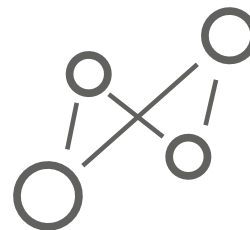
ACCREDITAMENTO

INGEGNERI

È stato richiesto l'accreditamento per la professione di ingegnere

ARCHITETTI

Il Congresso è accreditato per la professione di architetto



CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI



Life Is On

Schneider
Electric

Simons Voss
technologies

md
www.md-srl.it



AIRNOVA

MANGINI
HEALTHCARE

ascom

GETINGE

Tarkett

operamed

nicfa

altamed

st
sostel
sure, it's Sostel

ZANETTI
ARTURO
SERVIZI AMBIENTALI

rekeep



ciab
SOCIETÀ COOPERATIVA PROGETTI AFFINI

FACULTY - RELATORI E MODERATORI



Certificato n. 8078-A
UNI EN ISO 9001:2015