



ORDINE della PROV.



Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati di Terni

Evento organizzato da:



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TERNI

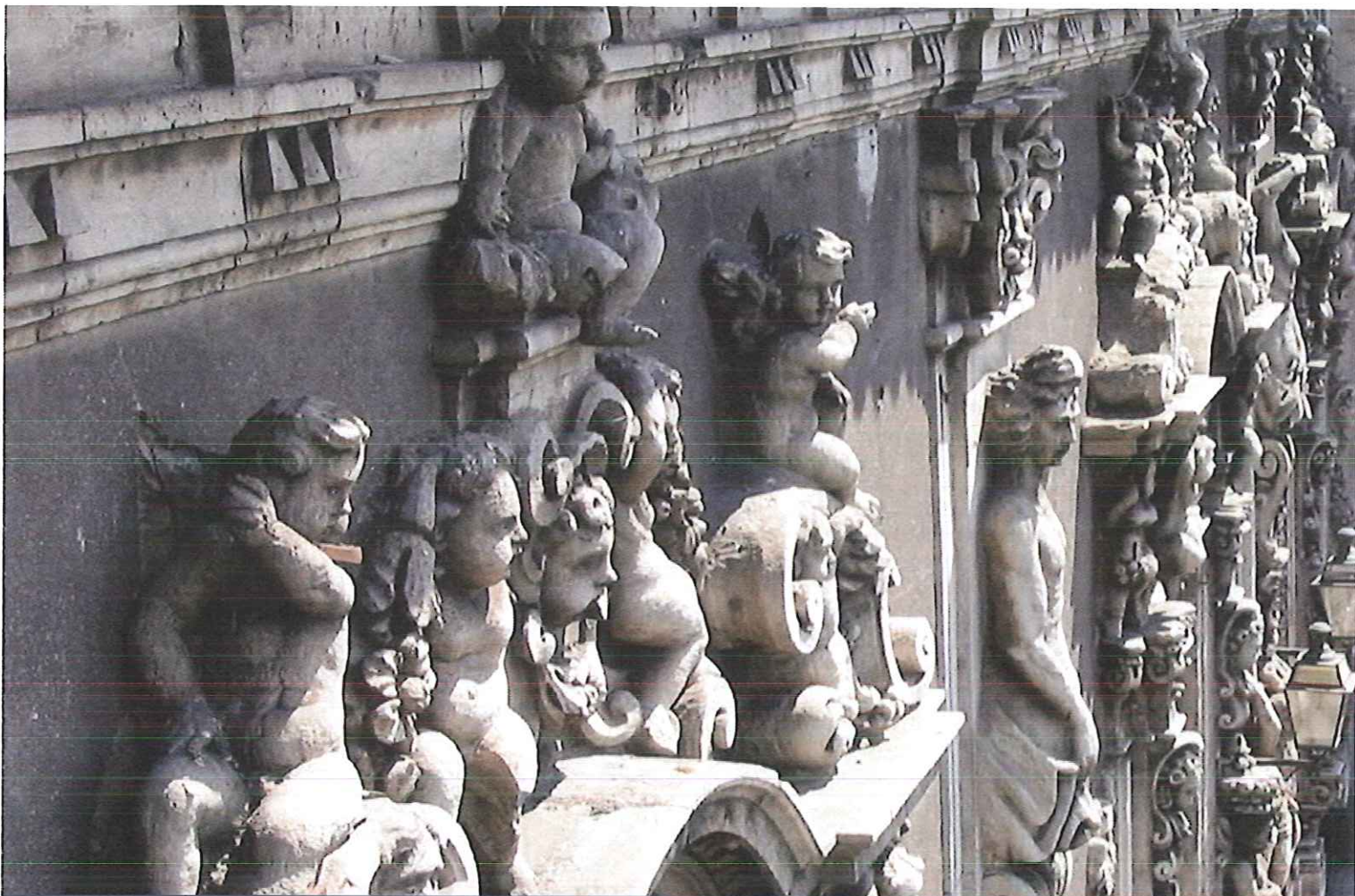


Collegio del Geometri e Geometri Laureati Provincia di Perugia

Con il contributo incondizionato di:

Kimia

PRODOTTI & TECNOLOGIE PER IL RECUPERO EDILIZIO



Seminario

TUTELARE IL PATRIMONIO

Migliorare lo stato del costruito storico e moderno con interventi di recupero e rinforzo strutturale

TERNI

ARPA Umbria | **Giovedì 6 dicembre 2018**

Crediti Formativi per:
Ingegneri
Architetti
Geometri

Evento organizzato da:

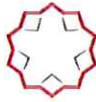
Con il contributo incondizionato di:



ORDINE degli INGEGNERI
della PROVINCIA di TERNI



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Terni



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI TERNI



Collegio dei Geometri
e Geometri Laureati
Provincia di Perugia



TUTELARE IL PATRIMONIO

Tutelare il Patrimonio è un appuntamento dedicato alla formazione dei professionisti del recupero edilizio: progettisti, uffici tecnici e imprese. Per l'occasione gli ingegneri dell'Ufficio Tecnico Kimia incontrano alcuni tra i più importanti esponenti del mondo accademico, scientifico e professionale per raccontare la propria esperienza e aiutare i partecipanti a conoscere meglio le tecniche e le tecnologie di recupero e consolidamento strutturale del costruito storico e moderno. **Questo è il programma del seminario di Terni.**

ORE 14:00 - 14:35

REGISTRAZIONE DEI PARTECIPANTI

ORE 14:35 - 14:45

SALUTI ISTITUZIONALI

Ing. Simone Monotti | Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Terni
Arch. Ferruccio Della Fina | Vice-Presidente dell'Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Terni
Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Terni

ORE 14:45 - 16:15

Relatore: Prof. Ing. Marco Corradi | Università degli Studi di Perugia

IL RINFORZO DI STRUTTURE MURARIE E IN LEGNO CON TECNICHE INNOVATIVE

Interventi con materiali innovativi per il consolidamento di pilastri in muratura e muri di edifici storici, soluzioni per il rinforzo e la riparazione di elementi in legno. La sperimentazione scientifica per la verifica dell'efficacia degli interventi di rinforzo strutturale.



ORE 16:15 - 17:30

Relatore: Ing. Andrea Costantini | Responsabile Ufficio Supporto alla Progettazione Kimia

RINFORZO E MESSA IN SICUREZZA DI EDIFICI IN MURATURA E CALCESTRUZZO: PROBLEMATICHE E SOLUZIONI D'INTERVENTO

Problematiche e modalità di danneggiamento emerse dai crateri sismici degli ultimi terremoti. Soluzioni e tecniche di miglioramento e adeguamento sismico volte a garantire la messa in sicurezza delle costruzioni.



FOCUS ON: Messa in sicurezza e rinforzo strutturale. Le domande più frequenti dei progettisti.

ORE 17:30 - 17:45

PAUSA CAFFÉ

ORE 17:45 - 19:00

Relatore: Ph.D. Ing. Stefano Agnetti | Responsabile Ufficio Tecnico Kimia

L'IMPIEGO DI TECNICHE INNOVATIVE PER IL RECUPERO DEL PATRIMONIO ESISTENTE

Conciliare i sistemi di rinforzo innovativo con le strutture esistenti. Analisi del degrado delle strutture in muratura e calcestruzzo e tecnologie di recupero. Sistemi compositi: preparazione e applicazione in cantiere. I certificati di validità tecnica: dal CIT al CVT. Sistemi FRP e FRCM: stato di fatto e prospettive future.



FOCUS ON: Sistemi compositi certificati. Le domande più frequenti dei progettisti.

INGEGNERI

Registrazione sul sito web
dell'Ordine degli Ingegneri di Terni

ISCRIVITI QUI



ARCHITETTI

Registrazione sulla
piattaforma iM@teria

ISCRIVITI QUI



GEOMETRI

Registrazione sul sito web
del Collegio dei Geometri di Terni

ISCRIVITI QUI





ORDINE degli INGEGNERI
della PROVINCIA di TERNI



Collegio Provinciale
Geometri e Geometri Laureati
di Terni



ORDINE DEGLI ARCHITETTI
PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI
DELLA PROVINCIA DI TERNI



Collegio dei Geometri
e Geometri Laureati
Provincia di Perugia



TUTELARE IL PATRIMONIO

LUOGO DI SVOLGIMENTO

ARPA Umbria - Distretto di Terni, via Carlo Alberto Dalla Chiesa, 32 (Terni)

DATA E ORARIO

Giovedì 6 dicembre 2018, ore 14:45-19:00

CREDITI FORMATIVI

Ingegneri: 4 CFP
Architetti: 4 CFP
Geometri 2 CFP

Il seminario è riservato agli iscritti ai rispettivi ordini professionali. La partecipazione è gratuita, previa iscrizione e fino a esaurimento dei posti. L'erogazione dei CFP è subordinata alla partecipazione per l'intera durata di svolgimento del seminario.

TERMINE ISCRIZIONI

Le iscrizioni al seminario devono essere effettuate entro e non oltre mercoledì 5 dicembre 2018 alle ore 23:00. Gli organizzatori si riservano di anticipare il termine di chiusura.

INFORMAZIONI

Contattare gli Ordini professionali oppure l'Ufficio Formazione Kimia ai seguenti recapiti:
tel.: 075.5918071 | mail: formazione@kimia.it

RELATORI



Prof. Ing. Marco Corradi

Professore associato presso la Northumbria University (Newcastle upon Tyne, Regno Unito). Docente di Scienza delle Costruzioni ed Applied Mechanics. Dottorato in "Sicurezza delle strutture" presso il Dipartimento in Ingegneria Civile ed Ambientale dell'Università di Perugia. Esperienza lavorativa presso l'Istituto Superiore di Ricerca e Formazione sui Materiali Speciali e per le Tecnologie Avanzate. Realizza la propria attività di ricerca nell'analisi e caratterizzazione meccanica delle strutture in muratura, legno e calcestruzzo con particolare riguardo alla sperimentazione sul consolidamento e miglioramento sismico di strutture in muratura e legno attraverso l'utilizzazione di materiali tradizionali e innovativi.



Ing. Andrea Costantini

Ingegnere Civile Strutturista, Responsabile dell'Ufficio Supporto alla Progettazione Kimia. Si occupa di calcolo, dimensionamento, verifica e supporto ai progettisti, in particolare per quanto concerne i rinforzi strutturali di costruzioni in zone sismiche.



Ph.D. Ing. Stefano Agnetti

Ingegnere Civile Strutturista, Responsabile dell'Ufficio Tecnico Kimia. Si occupa di supporto e assistenza ai professionisti e di formazione tecnica. Coordina le attività di ricerca scientifica e sviluppo in collaborazione con università ed enti di ricerca.

AZIENDA PROMOTRICE

Kimia ha sede a Perugia e dal 1979 è una delle realtà più importanti nel settore dei materiali e delle tecnologie per il recupero edilizio. L'azienda produce malte cementizie e a calce, resine e materiali compositi per il consolidamento strutturale. Kimia è in possesso del "Certificato di Idoneità Tecnica all'impiego" per 10 sistemi in fibra di carbonio. Ciò rende l'azienda con **il più alto numero di sistemi compositi FRP certificati in Italia**. Tra i suoi cantieri più importanti: Fontana di Trevi (Roma), Stazione di Milano Centrale, Cappella degli Scrovegni (Padova), Procuratie Vecchie (Venezia), Teatro San Carlo (Napoli), Reggia di Caserta, Viadotto Italia (A3 Salerno Reggio Calabria), Palazzo del Governo (L'Aquila), messa in sicurezza post-sisma delle chiese e delle mura urbane di Norcia. Sito web: kimia.it Facebook/Twitter: [@kimiaspa](https://www.facebook.com/kimiaspa)