

ordine degli architetti,  
pianificatori, paesaggisti e conservatori  
della provincia di rimini



IN COLLABORAZIONE:

**ARCHIRÌ**

ordine degli ingegneri e architetti  
della repubblica di san marino



PARTECIPANTI  
MAX 120

**CFP  
CONCESSI  
N. 8**

**CORSO  
GRATUITO**

**PER ISCRIZIONE  
CLICCA QUI**

INFO:

TEL. 0541 709399

ARCHITETTIRIMINI.NET

architetti@rimini.archiworld.it

*Corso*

# I contenziosi legali più diffusi in edilizia: Acustica, Umidità e Muffe. Conoscerli, risolverli, evitarli

PROMOSSO DALL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI P.P.C. DI RIMINI IN COLLABORAZIONE  
CON: ASSOCIAZIONE ARCHIRÌ, ORDINE DEGLI INGEGNERI E ARCHITETTI  
DELLA REPUBBLICA DI SAN MARINO, NUOVE SUPERFICI E ALPAC.

**24 MAGGIO 2019 | 8.30 - 13.00 | 14.00 - 18.00**

SEDE **ecoarea** better living IN VIA RIGARDARA, 37-39 CERASOLO AUSA (RN)



*Casi studio nelle ristrutturazioni e nei nuovi edifici.  
Ruoli professionali e legali del Progettista,  
del Direttore dei Lavori e del Costruttore.*

## PROGRAMMA

**ORE 08.30** | REGISTRAZIONE PARTECIPANTI

**ORE 08.45** | SALUTI DEL PRESIDENTE DELL'ORDINE DEGLI ARCHITETTI P.P.C. RIMINI **ARCH. ROBERTO RICCI**

**ORE 09.00** | RELATORE **DOTT. ING. MASSIMO ROVERE**  
Docente di Acustica CasaClima

### **ACUSTICA PRIMA PARTE :**

- **APPLICAZIONE CON CASI STUDIO DEI REQUISITI ACUSTICI PASSIVI DEGLI EDIFICI: D.P.C.M. 5/12/1997.**
- **PERIZIE TECNICO LEGALI CON DESCRIZIONE DI CASI STUDIO DI ACCERTAMENTI TECNICI PREVENTIVI ATP CON CTU: CASI PUBBLICISTICI E CASI CIVILISTICI RIGUARDANTI LA NORMALE TOLLERABILITÀ.**
- **LE PARETI VERTICALI DI DIVISIONE ACUSTICA MASSIVE, LEGGERE E IN LEGNO**  
ANALISI DI ALCUNI CASI STUDIO E BONIFICHE ACUSTICHE DI PARETI NELLE RISTRUTTURAZIONI E NEGLI EDIFICI NUOVI  
PARETI IN BLOCCHI FONOIOLANTI MONOSTRATO, PLURISTRATO E LASTRE LEGGERE
- **LA TENUTA ALL'ARIA DELL'INVOLUCRO EDILIZIO**  
SCHERMI AL VAPORE E MEMBRANE TRASPIRANTI  
LA TENUTA ALL'ARIA CONIUGATA ALL'ACUSTICA DELL'INVOLUCRO  
ANALISI DI ALCUNI CASI STUDIO IN EDIFICI MONO E PLURIFAMILIARI
- **SERRAMENTI ACUSTICI E FACCIATE ESTERNE:**  
NODI PRIMARI E SECONDARI NEGLI INFISSI: CONTROTELAI E TELAI  
SCHIUME, SIGILLATURE, NASTRATURE E POSA IN OPERA:  
ISOLAMENTO ACUSTICO DELLE FACCIATE COMPRENSIVE DI PARETE ED INFISSI  
CASI STUDIO NELLE MONOFAMILIARI / PLURIFAMILIARI / HOTELS

**ORE 13.00** | PAUSA

**ORE 14.00** | RELATORE **DOTT. PAOLO CUNIAL**  
Esperto Di Patologie edilizie, Operatore Termografico Certificato di II Livello  
**UMIDITÀ, MUFFE, VENTILAZIONE**

- **TIPOLOGIE DI UMIDITÀ IN EDILIZIA: CASI STUDIO**
- **MUFFE: DEFINIZIONE, DIAGNOSI, CAUSE E SOLUZIONI: CASI STUDIO**
- **UMIDITÀ DI RISALITA CAPILLARE: DEFINIZIONE, DIAGNOSI, CAUSE E SOLUZIONI: CASI STUDIO**
- **VENTILAZIONE NATURALE E MECCANICA: L'INVOLUCRO SIGILLATO, PRESTAZIONI TERMICHE, BLOWER DOOR TEST : CASI STUDIO**

RELATORE **DOTT. ING. MASSIMO ROVERE**  
Docente di Acustica CasaClima

### **ACUSTICA SECONDA PARTE :**

- **I SOLAI ORIZZONTALI MASSIVI E IN LEGNO:**  
RUMORE DI CALPESTIO ED AEREO IN SOLAI NELLE RISTRUTTURAZIONI E NEI NUOVI EDIFICI  
SOLAI IN LATEROCEMENTO, SOLAI DEGLI ANNI 60/70/80 NELLE RISTRUTTURAZIONI, SOLAI IN POLISTIRENE,  
SOLAI IN LEGNO MULTISTRATO, SOLAI IN LEGNO A TRAVETTI.  
ANALISI DI ALCUNI CASI STUDIO
- **GLI IMPIANTI DI SCARICO WC/DOCCIA/LAVABO E DI VENTILAZIONE**  
ANALISI DI ALCUNI CASI STUDIO: BONIFICA ACUSTICA DELLO SCARICO WC CON PANNELLI LEGGERI ACCOPPIATI  
A MATERIALE RESILIENTE E NASTRATURA DELLE LASTRE LEGGERE  
IMPIANTI DI VENTILAZIONE DECENTRALIZZATI  
IMPIANTI TIPO CHILLERS.

**ORE 18.00** | TERMINE CORSO



**RELATORE DOTT. ING. MASSIMO ROVERE**  
DOCENTE DEI CORSI IN ACUSTICA  
DELL'AGENZIA CASACLIMA DI BOLZANO.  
TECNICO COMPETENTE IN ACUSTICA N°554.



**RELATORE DOTT. PAOLO CUNIAL**  
ESPERTO DI PATOLOGIE EDILIZIE,  
OPERATORE TERMOGRAFICO  
CERTIFICATO DI II LIVELLO

PARTECIPANTI  
MAX 120

**CFP  
CONCESSI N. 8**

**CORSO GRATUITO**

**PER ISCRIZIONE  
CLICCA QUI**

**INFO:**

**TEL. 0541 709399**  
**ARCHITETTIRIMINI.NET**  
architetti@rimini.archiworld.it