

Sede Legale e  
Amministrazione  
  
Piazza Repubblica 10  
44100 FERRARA  
tel. 0532 685449  
fax. 0532 210929  
  
c.f. 93064440386  
p.iva 01654310380  
  
[www.archinnova.it](http://www.archinnova.it)  
info@archinnova.it

Corso per progettisti

***Il cantiere e i sistemi costruttivi  
biocompatibili di edifici a basso consumo:  
“Residenza Fontanile”***

Lezione tecnica e lezione in cantiere  
**Sabato 16 maggio dalle ore 9 presso IANUA Hotel Valenza (AL)**

**PROGRAMMA**

Altre sedi

**LOMBARDIA**

Via Vanzegheto sopra 30  
25036 Palazzolo s/O (BS)  
tel. 030 7401572  
fax. 030 7401572

**Ore 9.00 ritrovo** – Hotel Ianua Via  
**Ore 9.30 Helmut Profanter** esperto in sistemi e tecniche per  
l’isolamento termico  
Programma intervento

**MARCHE**

Via Mazzini 20  
63029 Servigliano (FM)  
tel. 0734 253153  
fax. 0734 710607

**1. Sistemi di isolamento termico degli edifici (“termo  
cappotto”)**

- La corretta modalità di posa di un cappotto;
- Normativa ETAG e direttiva di posa Casaclima;
- Rasatura: metodo per una corretta realizzazione e tempistiche di  
realizzazione (di ogni singolo strato);
- Finitura più idonea all’intervento in oggetto e eventuale “pericolosità” di  
alcune tinte;
- Accoppiamento “ideale” tra supporto e cappotto ,quali accoppiamenti da  
evitare;
  - Analisi dei costi di ogni singolo sistema;
  - Garanzia sulla realizzazione dei cappotti;
  - Redazione di Capitolato descrittivo, voci;
- Utilizzo ed applicazione pratica dei vari accessori: (w29,k1ph, dosteba)
  - Indicazione dei prezzi dell’opera finita.
- Isolamento a cappotto balconi, indicazioni e specifiche consigliate

**2. Sistemi di massetti autolivellanti**

- vantaggio dell’ autolivellante in confronto al massetto cementizio / tradizionale
- la corretta preparazione del supporto alleggerito – perché ? quali tipi banda comprimibile, profilo per giunto barriera al vapore o freno al vapore
- la posa dell’ autolivellante chiusura delle aperture esterne posa e registrazione dei calibri prova della consistenza del massetto



Sede Legale e  
Amministrazione

Piazza Repubblica 10  
44100 FERRARA  
tel. 0532 685449  
fax. 0532 210929

c.f. 93064440386  
p.iva 01654310380

[www.archinnova.it](http://www.archinnova.it)  
[info@archinnova.it](mailto:info@archinnova.it)

#### Altre sedi

##### LOMBARDIA

Via Vanzegheto sopra 30  
25036 Palazzolo s/O (BS)  
tel. 030 7401572  
fax. 030 7401572

##### MARCHE

Via Mazzini 20  
63029 Servigliano (FM)  
tel. 0734 253153  
fax. 0734 710607

- il getto del materiale
- il trattamento finale
- aerare nel modo giusto
- prova dell'umidità residua
- esempi di una posa sbagliata, errata = danni
- i prodotti del sistema per massetti

### 3. Sistemi di intonaci naturali

**Ore 11.00 Andrea Sandri** esperto di sistemi di intonaci per restauro e bioedilizia

- Ecologia e bioedilizia
- o Differenze e contraddizioni
- Benessere abitativo nella scelta degli intonaci
  - o L'argilla
    - Definizione del legante
    - Proprietà del legante
    - Casi di messa in opera
  - o La calce
    - Definizione e lavorazione
    - Differenze tra Calce aerea e calce idraulica
      - Definizione di NHL2 – NHL 3,5 – NHL 5
    - Il sistema alla calce naturale Calce Clima
      - o Proprietà di un sistema alla calce
      - o Particolarità del sistema e descrizione dei prodotti
      - o Casistiche di utilizzo

**Ore 12.30 Pranzo** presso l'Hotel Ianua comprendente 1 primo, 1 secondo con contorno, dessert, acqua e caffè

### II parte

**Progetto "Residenza Fontanile"  
Edifici CasaClima, dalla classe B alla Gold+**

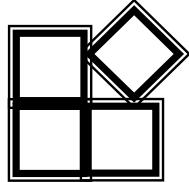
[www.francescato.it](http://www.francescato.it)

**Ore 14.00 trasferta al cantiere** trasporto individuale a cura dei partecipanti

**Ore 14.30 Visita del cantiere** a cura di Enzo Francescato e Daniela Demartini consulenti CasaClima

- Il cappotto in opera

ARCHinNOVA



ASSOCIAZIONE  
CULTURALE

**Sede Legale e  
Amministrazione**

Piazza Repubblica 10  
44100 FERRARA  
tel. 0532 685449  
fax. 0532 210929

c.f. 93064440386  
p.iva 01654310380

[www.archinnova.it](http://www.archinnova.it)  
[info@archinnova.it](mailto:info@archinnova.it)

- La rasatura del cappotto
- Il raccordo finestra cappotto

I partecipanti potranno effettuare fotografie e porre domande specifiche ai tecnici responsabili del cantiere; consigliato abbigliamento da cantiere. NB: L'associazione ARCHinNOVA e i partner dell'iniziativa declinano ogni responsabilità per eventuali incidenti che potrebbero accorrere ai partecipanti durante la visita in cantiere.

**Altre sedi**

**LOMBARDIA**

Via Vanzeghetto sopra 30  
25036 Palazzolo s/O (BS)  
tel. 030 7401572  
fax. 030 7401572

**MARCHE**

Via Mazzini 20  
63029 Servigliano (FM)  
tel. 0734 253153  
fax. 0734 710607