

**OGGETTO:** Meeting sponsorizzato dall'ordine degli Architetti di Trapani.

**Soluzioni per l'edilizia ad alta efficienza. L'integrazione edificio/impianto**

*Sistema costruttivo per edifici per mezzo della Cassaforma Termica a Rimanere. Edifici sismo-resistenti, ad elevato risparmio energetico prodotti industrialmente abbinati a soluzioni innovative in pompa di calore standardizzate e ad elevate prestazioni.*

**RELATORI:**

Dott. Marco Manganello - **CEO Ecosism**

Soluzioni costruttive per una prestazione globale ed un cantiere efficiente. Approfondimenti tecnici (strutturali, energetici ed acustici)

Sig. Davide Palermo – **CEO CHIRAEMA**

Superfici Verticali: Intonaci e Finiture per cassero EPS a perdere; Superfici Orizzontali: Level Fluid – Massetto Autolivellante a base di anidrite per ristrutturazione pavimenti galleggianti e radianti; K80 Fluid Fast R4: Malta strutturale fluidificata rapida.

Sig. Gavio Buscemi – Area Tecnico Commerciale Sicilia occidentale - **Clivet**

Soluzioni per l'edilizia residenziale ad alta efficienza - pompe di calore.

\*\*\*\*\*

**DESTINATARI:** Professionisti del settore edilizio Architetti, Ingegneri; Geometri, Periti.

**OBIETTIVI:** Presentare un sistema edificio-impianto industrializzato ai professionisti dell'edilizia.

L'innovazione parte dalla progettazione interdisciplinare ed integrata che permette di anticipare molte criticità del cantiere e di risolverle a monte del processo progettuale ancor prima di giungere al cantiere stesso. Inoltre oggi la qualità degli edifici si misura su molteplici aspetti prestazionali: sicurezza sismica (sismo-resistenza), efficienza energetica sia invernale che estiva, resistenza al fuoco, qualità acustica. Soddisfare tali requisiti e poterli migliorare rispetto ai parametri minimi imposti dalle norme è ciò che permette di fare il sistema edificio/impianto così concepito da Ecosism integrando tutti questi aspetti in un unico prodotto standardizzato ma da costruzione personalizzabile e prodotto su misura.

**CONTENUTI:** I sistemi costruttivi a cassero - I livelli di performance che devono soddisfare le nuove costruzioni - Il sistema costruttivo Ecosism - La personalizzazione degli isolanti/cassero - I muri, i solai, le tramezze - La progettazione interdisciplinare ed integrata edificio/impianto - Soluzioni Intonaci e Finiture per cassero in EPS a rimanere - Soluzioni aerauliche multifunzione Clivet in pompa di calore - Il cantiere: la posa in opera - Economicità del modello casa Ecosism rispetto a soluzioni tradizionali - Case History.

**MATERIALE DIDATTICO:** Dispense, documenti, casi di studio in formato digitale scaricabile dal sito web.

**LUOGO EVENTO :** Marsala

**DATE DISPONIBILI:** 13 Dicembre 2017 dalle ore 15.45 alle ore 20.00 presso **Convento San Pietro - Marsala**

n° posti 150  
solo TP

**OGGETTO: Programma Meeting sponsorizzato dall'ordine degli Architetti di Trapani.**

**Soluzioni per l'edilizia ad alta efficienza. L'integrazione edificio/impianto**

*Sistema costruttivo per edifici per mezzo della Cassaforma Termica a Rimanere. Edifici sismo-resistenti, ad elevato risparmio energetico prodotti industrialmente abbinati a soluzioni innovative in pompa di calore standardizzate e ad elevate prestazioni.*

*Orario di lavoro: Dalle 16:00 alle 20:00.*

*Ore 15.:45 : Registrazione dei partecipanti*

**PROGRAMMA E RELATORI:**

**1° INTERVENTO DALLE 16:00 ALLE 18:00**

**Dott. Marco Manganello - CEO Ecosism**

Soluzioni costruttive per una prestazione globale ed un cantiere efficiente. Approfondimenti tecnici (strutturali, energetici ed acustici)

**2° INTERVENTO DALLE 18:00 ALLE 19.00**

**Dott. Davide Palermo – CEO CHIRAEMA**

Superfici Verticali: Intonaci e Finiture per cassero EPS a perdere; Superfici Orizzontali: Level Fluid – Massetto Autolivellante a base di anidrite per ristrutturazione pavimenti galleggianti e radianti; K80 Fluid Fast R4: Malta strutturale fluidificata rapida.

**3° INTERVENTO DALLE 19:00 ALLE 20:00**

**Sig. Gavio Buscemi – Area Tecnico Comm. Sicilia occidentale - Clivet**

Soluzioni per l'edilizia residenziale ad alta efficienza - pompe di calore.