



Cantiere a impatto zero® è il modello ASCOMAC di sviluppo sostenibile che vede la collaborazione di partner qualificati quali AUTODESK, CNR IMAMOTER, ICMQ, aperto al contributo di Enti e Istituzioni, caratterizzato dalla progettazione integrata fino alla realizzazione sostenibile di edifici, infrastrutture, siti di produzione, commercializzazione e servizi, strade, che fonda le attività:

- da un lato su legalità, trasparenza, statica, antisismica, ricerca e innovazione tecnologica, alta efficienza di macchine, attrezzature, impianti, elevata formazione, addestramento e professionalità delle maestranze, semplificazione burocratica, miglioramento degli standard di sicurezza sul lavoro, qualità di prodotti e materiali ecosostenibili ed efficienti
- dall'altro, su ridotto impatto idrico, energetico ed ambientale, riduzione fino all'eliminazione degli infortuni, del rischio sismico e idrogeologico, semplificazione della burocrazia.

Uno dei pilastri fondanti di **Cantiere a impatto zero**® è la Formazione / Informazione / Addestramento del Personale e degli Operatori che consente alla filiera delle Professionalità che operano nella fabbricazione, distribuzione e servizi *di macchine, attrezzature e impianti per le costruzioni, per il sollevamento, motori industriali, per il nautico ed il navale, per la generazione, consumo, utilizzo di energia ad alta efficienza, distribuita da reti energetiche*, di acquisire e consolidare capacità e competenze certificate.

ASCOMAC per la SOSTENIBILITA'

Cantiere a impatto zero[®] per la Città/Territorio equo-solidale-sostenibile

in collaborazione con



WORKSHOP ASCOMAC

White e Green Economy per la Tutela ambientale e Sostenibilità
Il patrimonio immobiliare

Rimini Fiera - Key Energy - White Arena, Pad. B 5
5 novembre 2015 h. 11,30 - 13,00

Ore 11,15 Registrazione partecipanti
Ore 11,30 Apertura dei lavori

Saluti e Presentazione

Dr. Guido Ghirardi Presidente ASCOMAC Cogena
Dr. Simone Castelli Direttore di Business Unit di Rimini Fiera (*)

Introduzione

Tesi

- **Progettare e certificare l'efficienza energetica degli immobili**
La Proposta di Ascomac: Cantiere a impatto zero[®]
ASCOMAC - Dr. Carlo Belvedere

Progettazione

- **Strumenti di simulazione e analisi energetica nella riqualificazione del patrimonio immobiliare**
AUTODESK Srl - Arch. Edoardo Accettulli

Tecnologie

- **Black Box Energia: soluzione tecnologica per monitorare l'efficienza di impianti energetici**
BLACKBOX GREEN Srl - Geom. Sergio Alabiso
- **Soluzioni ITC per la Sicurezza e Mobilità Sostenibile e relative Infrastrutture**
NIVI GREEN Srl - Dr. Roberto Tummolo

Applicazioni

- **Casi Studio: Il BIM per l'analisi e progettazione architettonica ed energetica del patrimonio esistente**
STUDIO DI ARCHITETTURA GRAFEO Srl - Arch. Pietro Mencagli, Ph.D. Università di Roma La Sapienza

Interventi del Pubblico e Conclusioni
Ore 13,00 Chiusura dei lavori

(*) In attesa di conferma