



greenbuilding®

DELIVERING A SUSTAINABLE FUTURE

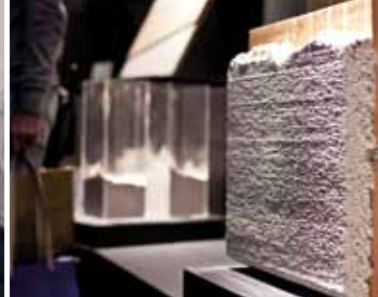
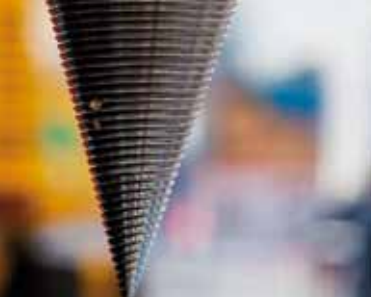
EFFICIENZA ENERGETICA
E ARCHITETTURA SOSTENIBILE
mostra e convegno internazionale

6ª edizione

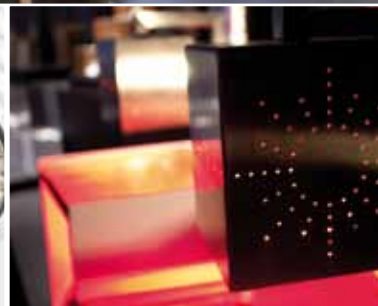
in contemporanea a

SOLAREXPO
DELIVERING A SUSTAINABLE FUTURE

Fiera di Verona • 9 - 11 maggio 2012
orario 9.30 - 18.30



l'innovazione tecnologica
per la **nuova architettura**





instant shows

I FOCUS TECNOLOGICI
DI GREENBUILDING

Un nuovo modo di realizzare appuntamenti formativi con il coinvolgimento diretto delle Associazioni di settore e delle loro aziende associate.

Gli INSTANT SHOWS propongono al visitatore:

- un focus sul quadro normativo e tecnologico delle tematiche in esame
- un'area espositiva dedicata con postazioni dove le aziende selezionate presentano i propri prodotti

Dove e quando

Gli Instant Show saranno realizzati presso la sala Paganini, situata tra la **GALLERIA 10 e 11**, adiacente al padiglione di Greenbuilding.

Registrazione obbligatoria su

www.greenbuildingexpo.eu, sezione **Eventi Speciali**.

Gli appuntamenti

giovedì 10 maggio 2012

10.00-13.00 • sala Paganini

ASSITES - ASSOCIAZIONE ITALIANA TENDE, SCHERMATURE SOLARI
E CHIUSURE TECNICHE OSCURANTI
workshop tecnico

SCHERMATURE SOLARI: INCENTIVO ALLA QUALITÀ ENERGETICA DEGLI EDIFICI

14.30-18.30 • sala Paganini

AIVEP - ASSOCIAZIONE ITALIANA VERDE PENSILE
workshop tecnico

VERDE PENSILE E GREENING URBANO

venerdì 11 maggio 2012

10.00-13.00 • sala Paganini

CONSORZIO LEGNO LEGNO
workshop tecnico

CHIUSURE TECNICHE AD ALTA PRESTAZIONE ENERGETICA

l'aggiornamento normativo e tecnologico

mercoledì 9 maggio 2012

09.30-13.30 • auditorium Verdi
evento nazionale di apertura

STATI GENERALI DELLE ENERGIE RINNOVABILI E DELL'EFFICIENZA ENERGETICA IN ITALIA

- le politiche energetiche per gli obiettivi nazionali al 2020
- i nuovi regimi di incentivazione per il fotovoltaico, le altre rinnovabili elettriche, le rinnovabili termiche, le tecnologie ad alta efficienza

partecipazione gratuita, accesso preferenziale in sala ai preregistrati su www.greenbuildingexpo.eu

14.30-18.30 • sala Monteverdi

FIRE - FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA
AEEG - AUTORITÀ PER L'ENERGIA ELETTRICA E IL GAS
ENEA
convegno nazionale

I NUOVI CERTIFICATI BIANCHI PER GLI INVESTIMENTI IN EFFICIENZA ENERGETICA

14.30-17.30 • sala Donizetti

ANIT - ASSOCIAZIONE NAZIONALE ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO
workshop tecnico

DIAGNOSTICA TERMOGRAFICA DEI SISTEMI A CAPPOTTO
preregistrazione obbligatoria su www.anit.it/convegni

14.30-17.30 • sala Paganini

ASSODEL - ASSOCIAZIONE NAZIONALE FORNITORI ELETTRONICA
workshop tecnico

L'EDIFICIO INTERPRETATO DAI LED
nuove tecnologie di illuminazione al servizio del risparmio energetico

giovedì 10 maggio 2012

09.30-13.30 • sala Monteverdi

CO.AER - ASSOCIAZIONE COSTRUTTORI APPARECCHIATURE IMPIANTI
AERAILICI
convegno

IMPIANTI A POMPA DI CALORE
la progettazione, gli adempimenti burocratici,
gli strumenti di sostegno per lo sviluppo del mercato

10.00-13.00 • sala Donizetti

EDIZIONI AMBIENTE – GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA
seminario

GREEN ENERGY AUDIT: AUDIT ENERGETICO SOSTENIBILE
dalla valorizzazione energetica alla valorizzazione ambientale

10.30-13.00 • sala Mascagni
KYOTO CLUB
convegno

PROCESSI PARTECIPATIVI NELLA STESURA DEI PIANI D'AZIONE DEL PATTO DEI SINDACI

14.30-18.00 • sala Mascagni
KYOTO CLUB
convegno

CRES - 'CLIMARESILIENTI'

la futura strategia nazionale di adattamento ai cambiamenti climatici:
le tecnologie necessarie e le opportunità per le aziende

14.30-18.30 • sala Donizetti

AITI - ASSOCIAZIONE ITALIANA TERMOGRAFIA INFRAROSSO
workshop tecnico

TERMOGRAFIA PROFESSIONALE PER QUALIFICARE L'EDILIZIA

14.30-17.30 • sala Da Palestrina

ASSISTAL - ASSOCIAZIONE NAZIONALE COSTRUTTORI DI IMPIANTI
seminario

LA QUALIFICAZIONE DEGLI OPERATORI F-GAS
nuove regole per l'ottenimento del patentino

16.00-17.00 • sala Puccini

FIRE - FEDERAZIONE ITALIANA PER L'USO RAZIONALE DELL'ENERGIA
workshop breve

**SISTEMI DI GESTIONE DELL'ENERGIA, 'EGE' E NUOVI
SCHEMI DI CERTIFICAZIONE COMUNITARI:
COGLIERE LE OPPORTUNITÀ**

venerdì 11 maggio 2012

09.30-13.30 / 14.30-16.30 • sala Rossini
DESIGN BUILD SOLAR - CENTRO STUDI SOLAREXPO
convegno internazionale – 3ª edizione

SOLARCH:

L'INTEGRAZIONE ARCHITETTONICA DEL SOLARE
colmare il gap fra la tecnologia del fotovoltaico e del solare termico,
la progettazione architettonica sostenibile e l'industria edile:
una roadmap per un'industria solare auto-sostenibile
traduzione simultanea italiano-inglese; partecipazione gratuita,
preiscrizione obbligatoria su www.sol-arch.eu

11.00-13.30 • sala Donizetti

CARLESI STRUMENTI

workshop tecnico

BDT - BLOWER DOOR TEST:

LA VERIFICA DELLA TENUTA ALL'ARIA DEGLI EDIFICI

lo strumento a supporto della termografia

14.30-18.30 • sala Salieri

ANACI - ASSOCIAZIONE NAZIONALE AMMINISTRATORI CONDOMINIALI E IMMOBILIARI

convegno

L'EFFICIENZA E LA CERTIFICAZIONE ENERGETICA DEL FABBRICATO IN CONDOMINIO

14.30-17.30 • sala Da Palestrina

PATTO DEI SINDACI - PROVINCIA DI VERONA

convegno

IL PATTO DEI SINDACI E L'EDILIZIA SOSTENIBILE: IL RUOLO STRATEGICO DEI REGOLAMENTI EDILIZI

14.30-16.30 • sala Puccini

GBC ITALIA - IUAV - CONFINDUSTRIA BELLUNO

workshop tecnico

LO SVILUPPO DEL PROGETTO ARCHITETTONICO CON GLI STRUMENTI DELLA PROGETTAZIONE PARAMETRICA AMBIENTALE

14.30-18.30 • sala Paganini

ANAB VENETO

convegno

COLTIVARE EDIFICI ...SEMINANDO L'ARCHITETTURA NATURALE



la formazione dei professionisti

preiscrizione obbligatoria; informazioni su quote di partecipazione e modalità di iscrizione su www.greenbuildingexpo.eu

mercoledì 9 maggio 2012

09.30-13.30 • sala Mozart

ANIT - ASSOCIAZIONE NAZIONALE ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO
corso di formazione

PROGETTARE E VERIFICARE I PONTI TERMICI

09.30-13.30 • sala Marcello

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA
corso di formazione

CORSO LIVELLO 100 – AZIONI FORMATIVE FINALIZZATE ALLA CONSAPEVOLEZZA E DIFFUSIONE DEI CONCETTI DI GREEN BUILDING

14.30-18.30 • sala Marcello

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA
corso di formazione

EPD: ENVIRONMENTAL PRODUCT DECLARATION. UN CONTRIBUTO ALLA TRASPARENZA

giovedì 10 maggio 2012

09.30-13.30 • sala Mozart

ANIT - ASSOCIAZIONE NAZIONALE ISOLAMENTO TERMICO E ACUSTICO
corso di formazione

PONTI ACUSTICI E REQUISITI ACUSTICI PASSIVI

09.30-13.30 / 14.30-18.30 • sala Gabrieli

KYOTO CLUB / IISBE ITALIA
corso di formazione

ARCHITETTURA SOSTENIBILE: COME APPLICARE CORRETTAMENTE IL PROTOCOLLO ITACA PER OTTENERE I MIGLIORI RISULTATI

giovedì 10 - venerdì 11 maggio 2012

09.30-13.30 / 14.30-18.30 • sala Marcello

GREEN BUILDING COUNCIL ITALIA
corso di formazione

CORSO LIVELLO 300 – AZIONI FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI SUI SISTEMI GBC ITALIA (MODULO A)

venerdì 11 maggio 2012

09.30-13.30 / 14.30-18.30 • sala Gabrieli

KYOTO CLUB
corso di formazione

**GREEN BUSINESS VALUE: LA VALORIZZAZIONE DELLA
SOSTENIBILITÀ PER UNA MAGGIORE COMPETITIVITÀ
NEL MERCATO**

10.00-13.30 • sala Corelli

SACERT- SISTEMA DI ACCREDITAMENTO DEGLI ORGANISMI DI CERTIFICAZIONE
DEGLI EDIFICI
corso di formazione

UNI TS 11300: AGGIORNAMENTO NORMATIVO

MEET&DEAL

MEET&DEAL è il servizio gratuito on line di matchmaking riservato agli espositori e ai visitatori di GREENBUILDING e SOLAREXPO. Il servizio **MEET&DEAL** facilita l'organizzazione e la pianificazione di incontri business presso gli stand degli espositori durante la manifestazione.

Accedi al servizio **MEET&DEAL** su www.greenbuildingexpo.eu

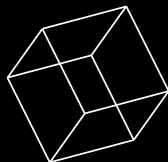
GREENDOC

GREEN DOC è il progetto dedicato all'alta formazione per la green economy. Un'area espositiva punto di incontro tra domanda e offerta di corsi di alta formazione, specializzazione e master promossi da Università pubbliche e private, enti di formazione e business school. A **GREEN DOC** la presentazione di corsi rivolti agli operatori delle rinnovabili, dell'efficienza energetica e dell'architettura sostenibile.

I visitatori hanno la possibilità di informarsi e valutare l'offerta formativa del settore assistendo alle presentazioni dei master e dei corsi o rivolgendosi ai desk **GREEN DOC**.

Calendario delle presentazioni su www.greenbuildingexpo.eu

GREEN DOC È PRESENTE NEL PADIGLIONE 7B



SOLARCH

il primo evento dedicato
all'architettura solare

3ª edizione

PADIGLIONE 1

IN PARTNERSHIP WITH
DESIGN-BUILD
SOLAR



INTEGRAZIONE ARCHITETTONICA
DEL FOTOVOLTAICO

INTEGRAZIONE ARCHITETTONICA DEL
SOLARE TERMICO

ARCHITETTURA BIOCLIMATICA /
SOLARE PASSIVA

GLI ESPOSITORI

ABAKUS SOLAR ITALIA • ALUK GROUP • AURORA • AREA SOLARE-SUNPOWER • DESIGN BUILD SOLAR • DYAQUA ART STUDIO • EN-ECO • GENERAL MEMBRANE • GIELLEPLAST • HIGH FACING • IMPER ITALIA • INDUSTRIE COTTO POSSAGNO • ISCOM • NEMURI GROUP • ONDULIT ITALIANA • SOLARDIS ITALIA • SUNERG SOLAR • SUN TECHNOLOGY • TEGOLA CANADESE • TEGOLA SOLARE NEW ROOF • UNIMETAL • UNION GLASS • UNITED SOLAR OVONIC ITALY • WEGAPLAST *in progress*

LO SHOWROOM

in esposizione i complementi essenziali per i sistemi di completa integrazione architettonica e per i sistemi costruttivi dell'architettura bioclimatica

IL CONVEGNO INTERNAZIONALE

venerdì 11 maggio 2012 - sala Rossini

SOLARCH: L'INTEGRAZIONE ARCHITETTONICA DEL SOLARE

traduzione simultanea italiano-inglese; partecipazione gratuita,
preiscrizione obbligatoria su www.sol-arch.eu

www.sol-arch.eu

in esposizione

- **EFFICIENZA ENERGETICA NELL'INVOLUCRO EDILIZIO & ARCHITETTURA SOSTENIBILE**
coibentazione termica e acustica - infissi, vetrate, facciate continue e involucri architettonici ad alte prestazioni
- schermature solari - illuminazione naturale - architettura solare - architettura in legno - bioedilizia
- **EFFICIENZA ENERGETICA NEGLI IMPIANTI TECNOLOGICI**
riscaldamento e climatizzazione estiva - illuminazione - home & building automation
- **SOSTENIBILITÀ DEL CICLO DELL'ACQUA IN EDILIZIA**
sistemi domotici per il risparmio idrico - impianti completi per il riciclo delle acque - fitodepurazione
- tecnologie per il ciclo dell'acqua
- **PROGETTAZIONE, DIAGNOSTICA & CONSULENZA, RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA, CERTIFICAZIONE, ESCO, RICERCA & SVILUPPO**
- **SOFTWARE PROFESSIONALE, EDITORIA TECNICA**
- **ENTI E ASSOCIAZIONI DI SETTORE**

patrocini



AGESI - Associazione Imprese Facility Management ed Energia
AIPE - Associazione Italiana Polistirene Espanso
AITI - Associazione Italiana Termografia Infrarosso
AIVEP - Associazione Italiana Verde Pensile
ANAB - Associazione Nazionale Architettura Bioecologica
ANACI - Associazione Nazionale Amministratori Condominiali e Immobiliari
ANIT - Associazione Nazionale per l'Isolamento Termico e Acustico
ANPE - Associazione Nazionale Poliuretano Espanso rigido
ASSISTAL - Associazione Nazionale Costruttori di Impianti
ASSODEL - Associazione Nazionale Fornitori Elettronica
ASSOESCO - Associazione Italiana delle Energy Service Company
ASSOGESSO - Associazione Produttori Italiani Gesso
CEI - Comitato Elettrotecnico Italiano
CNAPPC - Consiglio Nazionale degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori
CO.AER - Associazione Costruttori di Apparecchiature e Impianti Aeraulici

CTI - Comitato Termotecnico Italiano
EuroSolar Italia
FIRE - Federazione Italiana per l'Uso Razionale dell'Energia
FME - Federazione Nazionale Grossisti Distributori di Materiale Elettrico
Green Building Council Italia
IIR - Istituto Italiano del Rame
INBAR - Istituto Nazionale Bioarchitettura®
ISES Italia - Sezione dell'International Solar Energy Society
Kyoto Club
Legambiente
OICE - Associazione delle Organizzazioni di Ingegneria, di Architettura e di Consulenza Tecnico-Economica
SACERT - Sistema per l'Accreditamento degli Organismi di Certificazione degli Edifici
UGI - Unione Geotermica Italiana

come raggiungere Veronafiere

facebook.com/GreenbuildingIT

@GreenbuildingIT

IN AUTO

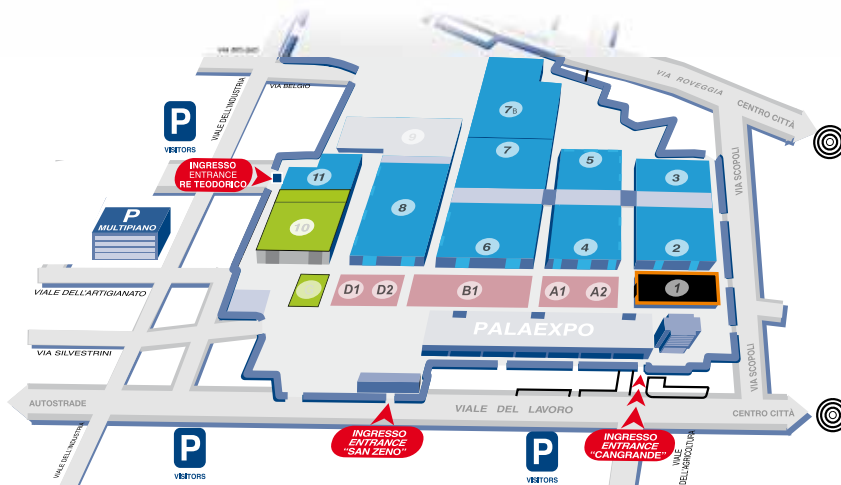
A4 (Milano - Venezia):
uscita consigliata Verona Sud
A22 (autostrada del Brennero):
uscita consigliata Verona Nord

IN TRENO

Stazione ferroviaria Verona Porta Nuova,
a 3 km dalla Fiera. È disponibile un servizio
navetta gratuito da e per la Fiera.
Autobus urbani (a pagamento):
linea 21, 22, 61

IN AEREO

Dall'aeroporto Catullo di Verona è disponibile
un servizio navetta gratuito da e per la Fiera.
Dagli aeroporti di Venezia, Treviso e Milano
frequenti collegamenti ferroviari, bus e taxi



greenbuilding*

SOLAREXPO



acquista online il tuo biglietto di ingresso a Greenbuilding e Solarexpo

Vai su www.greenbuildingexpo.eu

ed evita inutili code.

Tariffa scontata e accesso rapido in fiera
attraverso l'ingresso riservato 'Biglietteria Internet'

concept e direzione scientifica



realizzazione evento

expoenergiest



Corporate Social Responsibility

Expoenergie è CSR partner di Climate and Development Foundation
e ne sostiene i progetti per l'accesso comunitario all'energia rinnovabile
e l'alleviamento della povertà assoluta nei paesi del Sud del mondo