

EDILIZIA IN FIERA

La città mattone su mattone

Cresce di dimensioni il Salone internazionale dell'edilizia e dell'urbanistica, in corso a Bologna. La chiusura è per il 28

BolognaFiere in «accordo» con Mosca

Il 26 giugno durante «Stroitalia» la rassegna dell'edilizia che si è svolta a Mosca (organizzata da Interexpo in collaborazione con BolognaFiere), BolognaFiere e il consorzio Expoenter di Mosca hanno firmato l'accordo di collaborazione nell'ambito dell'attività fieristica. Il fine è ampliare i rapporti economico-commerciali e tecnico-scientifici con riferimento agli accordi intercorsi fra i governi dell'Unione Sovietica e dell'Italia mirati ad intensificare le relazioni commerciali tra le imprese dei rispettivi paesi.

I due organismi fieristici mettono a disposizione le rispettive esperienze professionali per favorire l'incontro della produzione italiana e il mercato sovietico e viceversa attraverso un regolare scambio di informazioni, l'organizzazione di mostre e fiere specializzate, iniziative di promozione mirate ad informare gli operatori economici sull'attività fieristica dei partners.

L'accordo che ha durata triennale, è stato firmato per l'Expoenter dal Direttore Generale Demissov e per BolognaFiere dal Presidente Stefani.

L'Expoenter, consorzio delle Camere dell'Industria e Commercio dell'Urss gestisce il moderno quartiere fieristico di Krasnaja Presnaja a Mosca. Sempre in occasione della partecipazione a Stroitalia i rappresentanti di BolognaFiere hanno avuto un lungo colloquio con l'ambasciatore d'Italia Salleo e con il consigliere economico Faccio Bonetti sui temi relativi allo sviluppo dei rapporti economico-commerciali e lo sviluppo delle fiere nell'Est.

A Buenos Aires nel '91 la nuova esposizione

L'accordo di collaborazione fra BolognaFiere, Fiera di Rimini e Gruppo Interexpo, si concretizzerà nel 1991 nell'organizzazione di una nuova Fiera internazionale dell'edilizia a Buenos Aires 14.000 mq dedicati a due settori a) Edilizia Abitativa (tecnologie e sistemi per la progettazione, macchinari e impianti per la produzione di materiali da costruzione, macchine per trasporto, stoccaggio, carico, scarico e imballaggio dei materiali, manufatti e materiali per l'industria delle costruzioni; impiantistica, macchine, attrezzature ed utensileria per cantieri macchine stradali e per movimento terra, materiali e arredi per finiture di esterni ed interni) e b) Lavori Pubblici (tecnologie e sistemi di progettazione; tecnologie, macchinari e materiali per la costruzione di strade, ponti, ferrovie, dighe, opere portuali ed idriche, sistemi di pavimentazione stradale; sistemi e tecnologie per la manutenzione delle opere pubbliche). Parteciperanno espositori di otto Paesi: Italia, Spagna, Germania, Gran Bretagna, Francia, Argentina, Brasile e Cile.

L'Argentina, con una superficie di 2.776.889 kmq (circa 8,5 volte l'Italia) è un Paese dalle grandissime potenzialità. La sua struttura economica può contare su numerosissime risorse naturali, su un'industria diversificata, che si avvale di una manodopera qualificata ed ancora a basso costo, e su una rete di infrastrutture di buon livello.

La bilancia commerciale è ampiamente attiva (5.319 milioni di dollari Usa nel 1989) e le prospettive commerciali appaiono molto brillanti per gli anni scorsi. Il volume delle importazioni è in crescita e, in prospettiva, le migliori opportunità si verificheranno per quei settori ritenuti utili allo sviluppo del Paese o legati ai grandi progetti in via di realizzazione, come le centrali idroelettriche, le opere idriche e portuali, la manutenzione e l'ampliamento della rete stradale, lo sviluppo del settore petrolchimico.

Il settore che più di tutti risentirà positivamente di questa politica è quindi quello dell'edilizia, soprattutto pubblica, e in questa ottica BolognaFiere, Fiera di Rimini e Gruppo Interexpo hanno deciso di dar vita a questa nuova iniziativa fieristica tesa a consolidare la posizione dell'Italia quale 4° Paese fornitore, dopo Usa, Germania e Brasile.

Un padiglione in più ospita il marmo e le attrezzature di lavorazione. Ampio il programma culturale. Grande spazio ai Paesi Terzi

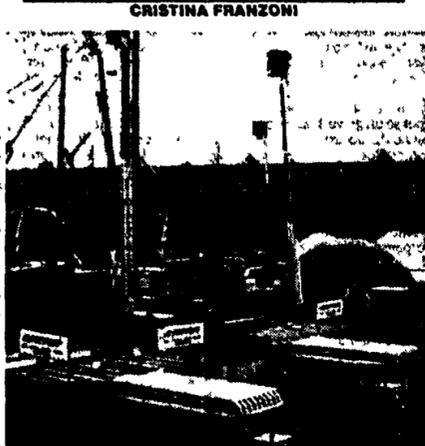
Il rapporto urbanistico con le grandi infrastrutture: 10 città a confronto. Novità per i visitatori, sconti del 15% a chi arriva in treno

La 26ª edizione - da oggi a domenica 28 coinvolge per cinque giorni oltre 1.700 espositori, distribuiti su una superficie di 100 mila metri quadrati suddivisa in sedici padiglioni. Uno spazio in più, quindi, rispetto all'anno scorso, appositamente costruito per essere dedicato al marmo e alle attrezzature di lavorazione.

Novità anche per i visitatori, che questa volta hanno a disposizione biglietterie automatiche per un più veloce ingresso alla fiera. Il sistema è in funzione per chi possiede la «personal card», ovvero la tessera che l'organizzazione stessa ha predisposto a inviare a 200 mila espositori del settore. Per chi non l'ha, sono stati previsti «biglietti speciali» sull'asse Milano-Venezia-Roma e sconti del 15% sui biglietti di andata e ritorno per le lunghe percorrenze, oltre 1.250 chilometri.

Ma cosa offre quest'anno il Salone al pubblico? Sul fronte tecnico e commerciale il Salone ha sviluppato nel tempo la specializzazione per tutto quanto riguarda le opere edilizie: progettazione, impianti, costruzioni, gestione in parallelo, il programma culturale si compone di 34 incontri, organizzati in occasione della manifestazione. Non solo seminari per specialisti: la nutrita offerta prevede anche un ciclo di convegni di taglio più generale, «soffermandosi sulla problematica della città moderna».

Con il «Cuore Mostra», affrontando il tema della «nuova mentalità urbana», colle-



Nelle foto, qui sopra e a destra, panoramiche del Salone internazionale dell'edilizia

ga le tre esposizioni dell'Internazionale Bauausstellung Berlin, di Marco Dezzi Bardschi e di James Stirling Michel Wilford and Associates al convegno dei dieci città italiane con grandi opere infrastrutturali, come il porto a Genova e Trieste, il Lingotto a Torino, l'Interporto a Padova, le metropoli. Il confronto è stato poi esteso a progetti esteri, tra cui strutture per le olimpiadi di Barcellona e il metrò leggero Orly-Val in Francia.

L'internazionalizzazione ha anche uno spazio tutto suo con il «Quinto colloquio internazionale grandi lavori all'estero», dedicato alla collaborazione tecnico-economica fra imprese italiane e quelle di Paesi terzi. Il problema affrontato riguarda gli interventi nelle zone in via di sviluppo: la focalizzazione degli obiettivi e delle modalità di azione, con le dovute specifiche degli strumenti finanziari e contrattuali. Partecipano all'incontro le delegazioni ufficiali di 28 Paesi di Sud-Est asiatico, Africa, mediterranea America latina ed Est europeo.



Stirling in mostra col progetto per palazzo Citterio

James Stirling (Glasgow, 1926) è uno dei massimi esponenti dell'architettura contemporanea, erede diretto della tradizione che i maestri del Novecento hanno contribuito a consolidare.

Stirling si forma in Inghilterra e il suo debutto avviene all'inizio degli anni 50, nell'atmosfera brillante della cultura inglese dell'epoca. Vicino a stimolanti ambienti intellettuali e partecipe alle più vivaci iniziative promosse dalla cultura architettonica internazionale, ben presto si impegna ad attenzione mondiale con opere destinate a divenire pietre miliari nell'architettura del Novecento. Dopo la metà degli anni 60 Stirling diviene riferimento irrinunciabile per gli architetti di tutto il mondo.

Nel 1971 inizia la ricerca dedicata al tema del museo, di cui diverrà il maggiore interprete contemporaneo. Dal 1975 sono due magistrali progetti per musei nelle città di Düsseldorf e Colonia seguiti

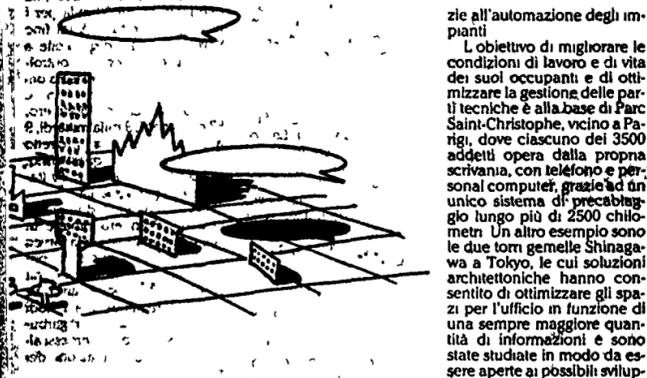
Come è pensata la Berlino delle due Germanie

Come sarà la Berlino dell'unione delle due Germanie? Meglio come sta avanzando ad essere? Una delle due esposizioni del Cuore Mostra del '89, quella sulla «Ricostruzione critica della città» darà la risposta all'«Internazionale Bauausstellung».

L'esposizione propone quanto si è fatto per Berlino in materia di nuova urbanistica e di ristrutturazione sia in fatto di realizzazioni sia di progetti ancora da realizzare. Un lavoro che ha preso avvio prima degli anni Ottanta per iniziativa della Regione Berlino e della Repubblica Federale Tedesca (che ha poi lasciato le proprie «azioni alla penna») e nato dalla convinzione di dover dare alla città «danneggiata e divisa» il modello di un'architettura a misura d'uomo e con elevato livello artistico.

L'esposizione originale (si chiama così la società) edita quanto è necessario per arrivare alla progettazione

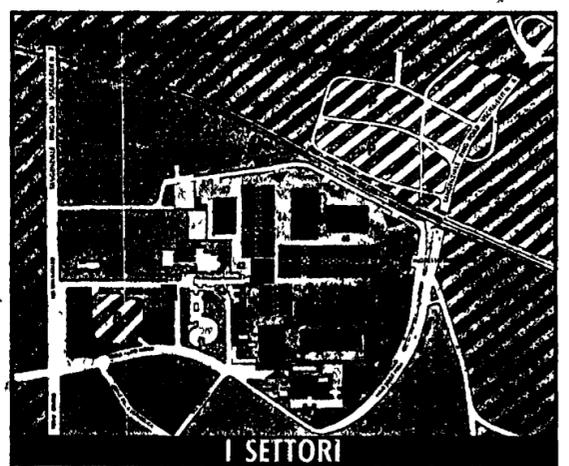
Pensato per assolvere più funzioni. E edificio del domani dev'essere «intelligente»



Il tema di edificio intelligente viene usato per indicare qualsiasi costruzione che possa qualcosa di più dei tradizionali servizi. L'aggettivo «intelligente» è entrato infatti nell'uso comune dell'edilizia per suggerire un certo tipo di realizzazione di impianti automaticizzati e gestiti da un computer centrale.

Un edificio si può, infatti, considerare veramente «intelligente» solo quando tutte le sue funzioni svolte in un unico sistema sono integrate, e gestite da un sistema automatizzato.

Non sono molti gli esempi di realizzazioni che riescono a fornire adeguate soluzioni architettoniche, al vantaggio



- I SETTORI**
- Pad. 20: Marmo, pietre naturali e riciclate - Utensileria e attrezzature per la lavorazione del marmo
 - Pad. 21: Lattini
 - Pad. 22-24: Materiali e manufatti da costruzione
 - Pad. 23-24: Rivestimenti murali continui - Coperture
 - Pad. 20-33: Utensileria e attrezzature per cantieri
 - Pad. 25: Elementi strutturali prefabbricati - Manufatti e materiali da costruzione
 - Pad. 26: Coperture - Elementi di temporaneo - Accessori per coperture
 - Pad. 27: Elementi strutturali prefabbricati e
 - precostruzioni completi - Accessori per la prefabbricazione - Tecniche di fissaggio - Unità sanitarie prefabbricate - Apparecchiature ed impianti tecnici
 - Pad. 28/Aree 45: Componenti e strutture per costruzioni in legno - Elementi strutturali prefabbricati e procedimenti completi - Procedimenti costruttivi di razionalizzazione del cantiere
 - Pad. 29: Impermeabilizzazioni - Isolanti termoisolanti - Geotessili - Membrane impermeabili
 - Pad. 30/Aree 49: Macchine per il movimento terra
 - Pad. 31-32: Risparmio energetico - Climatizzazione e riscaldamento degli edifici - Trattamento delle acque - Impianti tecnici
 - Pad. 33: Condizionatori
 - Pad. 34: Strumentazione elettronica - Software houses - Computer Graphics - Strumenti tecnici e attrezzature per prove, controlli e misure - Sistemi di automazione e controllo - Home/Building Automation
 - Pad. 35: Corredi elevatori - Gruppi elettropneumatici - Macchine e attrezzature per la produzione di componenti volanti
 - Area 42: Stampa tecnica
 - Area 42-43-44-45-48-49: Pad. 35: Macchine e attrezzature per cantieri
 - Area 44: Autogrù
 - SAIE SITEL - Pad. 34

PROGRAMMA CONVEGNI	
MARTEDÌ 23	VEDERDÌ 26
9 30-13 00 - V Colloquio Internazionale, Grandi Lavori all'estero. Dalla progettazione alla realizzazione. Collaborazione tecnico-economica fra imprese italiane e imprese di Paesi terzi. Solo Italia - Palazzo Congressi	9 00-13 00 - Il mercato italiano dell'edilizia tende per costante aumento progressivo. Solo Congressi - Palazzo Affari
9 00-13 00 - V Colloquio Internazionale, Grandi Lavori all'estero. Dalla progettazione alla realizzazione. Collaborazione tecnico-economica fra imprese italiane e imprese di Paesi terzi. Solo Italia - Palazzo Congressi	9 30-12 30 - Verso l'edilizia intelligente: necessario per integrare. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Ovest - Scala A
9 00-13 00 - Sabato e sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Ovest - Scala A	9 30-13 00 - La nuova monumentalità urbana. Solo Europa - Palazzo Congressi
9 30-12 30 - Appalti e Pubblica Amministrazione. Separare la politica dall'amministrazione. Strutture e funzioni degli uffici tecnici negli enti ospedalieri e negli enti locali. Progettazione, direzione lavori, controlli, collaudi. Solo Congressi - Palazzo Affari	9 30-13 00 - AIPOR: un fenomeno versatile. Solo Congressi - Palazzo Congressi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	9 30-13 00 - Prefabbricare in qualità. Solo Azzurro - Palazzo Congressi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	10 00-13 00 - Costruire fuori: idee per progettare con gli edifici inaspettati. Solo Italia - Palazzo Congressi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	10 30-12 30 - La Salute Globale Post & Riforma nella industria per cantieri e nelle foggiature. Normative - Problemi sanitari. Solo Congressi - Blocco D - Centro Servizi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	14 30 18 00 - Gli espositori: la nuova normativa tecnica europea. Solo Congressi - Palazzo Affari
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	14 30-18 00 - Come realizzare il mercato dei blocchi e dei moduli in calcestruzzo. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	14 30-19 00 - Progetti: situazione, prospettive, novità costruttive. Solo Italia - Palazzo Congressi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	15 00-18 00 - Edilizia Modulare: Zona, Piano e loro applicazioni contro il degrado ambientale, la carenza degli edifici e per le barriere insonorizzanti. Solo Congresso - Palazzo Congressi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	9 00-13 00 - Comodi e ambiente. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Ovest - Scala A
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	9 00-13 00 - Tecnologia per la Sanità. Quali innovazioni del Programma Strutturale degli Investimenti del Ministero della Sanità. Solo Italia - Palazzo Congressi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	9 00 13 00 - Il ruolo dell'edilizia e del calcestruzzo nella ristrutturazione. Solo Congressi - Palazzo Affari
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	9 30-13 00 - Tutto Verde. Solo Congressi - Blocco D - Centro Servizi
9 30-13 00 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	9 30-13 00 - Gestione della energia e difesa ambientale. Solo Congresso - Palazzo Congressi
9 30 13 30 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	10 30 12 30 - Disegni del degrado: dalla costruzione con i cantieri non distruttivi (CND). Solo Azzurro - Palazzo Congressi
9 30 13 30 - La sicurezza nei cantieri edili. Solo Congressi - Pad. 33 - Annesso Est - Scala B	10 00-13 00 - La valutazione del punto vendita. Solo Congressi - Blocco D - Centro Servizi