

NOVITÀ 2011

► **Anticipazioni sulla prossima edizione**

Sommario

EDIZIONE 2011: INNOVAZIONE E AFFIDABILITÀ PER ESSERE COMPETITIVI

Il futuro del comparto industriale è strettamente legato alla capacità delle Aziende di essere maggiormente competitive, con prodotti affidabili e innovativi, in grado di proporsi su mercati internazionali.

Oggi, con un mercato sempre più globalizzato, le Aziende, senza distinzione di dimensione, si trovano a un bivio: investire in innovazione e affidabilità del prodotto, oppure sparire.

Per contro, le Aziende più evolute stanno investendo da anni in tal senso conquistando, lentamente ma inesorabilmente, sempre maggiori fette di mercato, a discapito di Aziende meno virtuose e lungimiranti.

Inoltre, dopo anni di crisi durante i quali, purtroppo ma inevitabilmente, la scelta dei Fornitori è stata dettata soprattutto da considerazioni economiche, ora si assiste a un'inversione di tendenza. La necessità primaria è di nuovo quella della qualità, che non può naturalmente prescindere dall'innovazione e dall'affidabilità.

La sfida che si presenta alle Aziende è dare una risposta a questa esigenza, fornendo concreta dimostrazione della propria capacità di innovazione. La manifestazione espositiva **AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE** si propone di offrire a tali Aziende una proposta concreta, un momento "speciale" d'incontro tra fornitori di tecnologie, idee innovative, casi applicativi e testimonianze: un concentrato di opportunità unico in Italia, indispensabile per individuare soluzioni e spunti concreti da utilizzare nelle proprie Aziende.

LA FORMULA 3C



le Società espositrici (oltre alla consueta vetrina di tecnologie, servizi e soluzioni) potranno illustrare le tecnologie dedicate a risolvere specifiche problematiche, presentandole tramite brevi Seminari oppure con una soluzione B2B direttamente presso le proprie postazioni espositive, su appuntamento;



le Aree Applicative, realizzate all'interno del padiglione espositivo, e 8 Convegni consentiranno alle Aziende Committenti di presentare concreti "Casi applicativi innovativi" favorendo uno scambio di preziose conoscenze e, nel contempo, mantenendo i visitatori all'interno dell'area espositiva;



la logistica e il progetto contenutistico sono stati perfezionati, per favorire un maggiore contatto diretto dei visitatori con le Società espositrici, sia con la consueta formula fieristica sia con una soluzione B2B. Le aziende potranno incontrare potenziali Clienti, anche su appuntamento, e presentare tecnologie, servizi, soluzioni e competenze.

Verrà incrementata ulteriormente la comunicazione, per favorire la massima diffusione e visibilità dell'evento. Da segnalare ulteriori

nuove collaborazioni con le Associazioni di Categoria, non solo con quelle dei settori **AUTOMOTIVE** e **AEROSPACE** ma anche quelle dei settori **FERROVIARIO**, **NAVALE** ed **ENERGY**, favorendo una maggiore partecipazione delle aziende operanti in quelle filiere. Il Data Base utilizzato dalla segreteria organizzativa sarà ulteriormente ampliato: sono previsti circa 9.000 ulteriori inviti personali, che si aggiungono ai circa 47.000 nominativi attualmente presenti.



VISITATORI: di qualità e in continua crescita!

La bontà della formula adottata dalla manifestazione è confermata dalla costante crescita, quantitativa e qualitativa, dei partecipanti, prevalentemente decisori e responsabili tecnici (Progettazione, Produzione, Ricerca & Sviluppo, Controllo Qualità) di aziende manifatturiere, operanti soprattutto nelle filiere dei mezzi di trasporto (Automotive, Aerospace, Defense, Railway, Naval & Yacht) ma anche in altri settori per i quali l'innovazione competitiva rappresenta un passo obbligato verso la sopravvivenza e lo sviluppo (Elettrodomestici, Energia, Gas, Chimica e Farmaceutica, Alimentare, Sicurezza, Termoidraulica, ecc.).

La scorsa edizione ha fatto registrare un forte incremento di presenze delle figure chiave per promuovere i processi di innovazione in ambito aziendale, non solo con responsabilità "tecniche" (chi progetta i nuovi prodotti, individua, analizza e pianifica i nuovi processi e valuta possibili miglioramenti di quelli esistenti in azienda) ma anche decisionale (Titolari, Amministratori Delegati, Direttori di Stabilimento), dai quali dipende strettamente lo sviluppo di qualsiasi approccio al cambiamento.

La prossima edizione farà registrare un notevole incremento di partecipanti provenienti dalle filiere Railway (anche grazie all'ingresso del CIFI - Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani fra le realtà che patrocinano la manifestazione) e Naval & Yacht, con programmi personalizzati ad hoc per attrarre il loro specifico interesse.

Edizione 2011: Innovazione e Affidabilità per essere competitivi **1**

Visitatori: di qualità e in continua crescita! **1**

Innovare per Vincere
Divulgare per Progredire **2**

Internazionalizzazione:
la svolta nel 2011 **2**

B2B: il metodo A&T **2**

Commenti e richieste
dagli Espositori **3**

Soluzioni e Tecnologie **4-5**

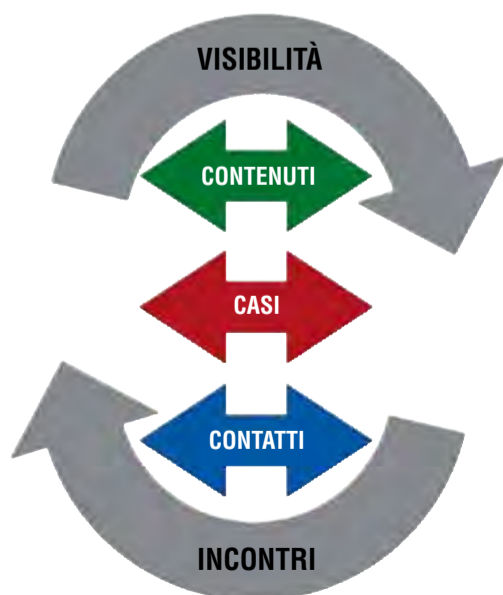
Espositori precedente
edizione **6**

Esposizioni: le novità
2011 **7**

Informazioni **8**

INNOVAZIONI & TECNOLOGIE N° 3/2010
Settembre - Periodico trimestrale
Direzione, Redazione, Pubblicità. A&T sas
Via Palmieri, 63 Torino
tel 011/0266700
evento@affidabilita.eu
www.affidabilita.eu

Direttore responsabile:
Massimo Mortarino
ROC n° 16093 - Aut.Trib. di Torino n° 49
del 21/9/09
Una copia: € 0,25.
Abb. annuale: € 1,00
Sped. in Abb. Post. - 45% - D.L. 353/2003
(conv. in L. 27/2/04, n. 46) art. 1,
comma 1, DCB Torino 2009



AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE 2011 si caratterizza per il proprio Progetto innovativo, frutto di un'attenta analisi delle esigenze dei Visitatori e degli Espositori. La figura anticipa le novità: la formula 3C e le azioni trasversali di comunicazione.

TEMI DELLA MANIFESTAZIONE:

Specialistici e tra loro integrati:
AFFIDABILITÀ', ENERGIA, FABBRICAZIONE ADDITIVA, MATERIALI COMPOSITI E SPECIALI, MECCATRONICA, NANOTECNOLOGIE, QUALIFICAZIONE FORNITORI, SIMULAZIONE-CAD-CAM-CAE, TARATURA, TESTING e MISURE MECCANICHE, TESTING e MISURE ELETTRICHE, VISIONE ARTIFICIALE.

Innovare per Vincere - Divulgare per Progredire

Parallelamente all'ampia esposizione specialistica e al completo e attuale Programma di Convegni, Seminari e Aree Dimostrative, AFFIDABILITA' & TECNOLOGIE (13/14 Aprile 2011, Torino) offrirà ai partecipanti la presentazione di una serie di **Testimonianze riguardanti Casi Applicativi sviluppati in ambito aziendale**: un momento di assoluto interesse pratico per migliaia di responsabili di aziende, che potranno trarre ulteriori spunti e indicazioni in ottica di innovazione competitiva delle proprie realtà produttive.

Niente di più utile e immediato, per chi deve individuare e valutare possibili opportunità di miglioramento e cambiamento, che assistere alle testimonianze esposte dai loro colleghi che sono stati (e sono) direttamente impegnati in progetti innovativi o nella soluzione di particolari problematiche nelle proprie aziende (grandi, medie e piccole).

La presentazione dei Casi Applicativi, concepita proprio per favorire il trasferimento delle



Le Soluzioni, facciamole girare!

conoscenze e la crescita competitiva delle industrie italiane, non rappresenta un'assoluta novità per la manifestazione: fin dalla prima edizione, infatti, sono sempre stati proposti alcuni seminari nei quali le aziende espositrici completavano la presenta-

zione delle proprie nuove soluzioni con la testimonianza diretta del rappresentante di un'azienda cliente, mirata sulla specifica applicazione della soluzione stessa.

Il gradimento mostrato dai partecipanti nei confronti di questa tipologia di testimonianza ha spinto l'organizzazione a creare sessioni specifiche

all'interno del programma complessivo dell'evento.

INDUSTRIE E CENTRI DI RICERCA

È previsto il **Coinvolgimento delle Aziende Committenti, dei Fornitori di tecnologie e dei Centri di Ricerca**, che offriranno il proprio importante contributo presentando concreti casi applicativi di sicuro interesse per partecipanti alla ricerca di spunti innovativi a reale valore aggiunto. I "testimonial" aziendali vedranno ricambiata la loro disponibilità non solo con una sicura visibilità ma anche con la consapevolezza di poter contribuire all'evoluzione competitiva di aziende fornitrici delle proprie filiere, magari loro fornitori o potenziali tali.

Il progetto ha raccolto il gradimento di molte primarie Industrie che parteciperanno con proprie testimonianze e il patrocinio di realtà del Mondo Istituzionale e Associativo, che

contribuiranno direttamente alla diffusione e alla raccolta di Casi Applicativi da presentare durante l'evento: Camera di Commercio di Torino, AIAD, AMMA, ANFIA, API, ASSOCOMPOSITI, ASSOMOTORACING, AIPI, AITEM, AIAS, APRI, AIPND, CIFI, COMUNE DI TORINO, CNA, DISTRETTO AEROSPAZIALE PIEMONTE, GMEE, ISMB, POLITECNICO DI TORINO, PROVINCIA DI TORINO, MESAP, MIMOS, NAFEMS, TORINO WIRELESS.

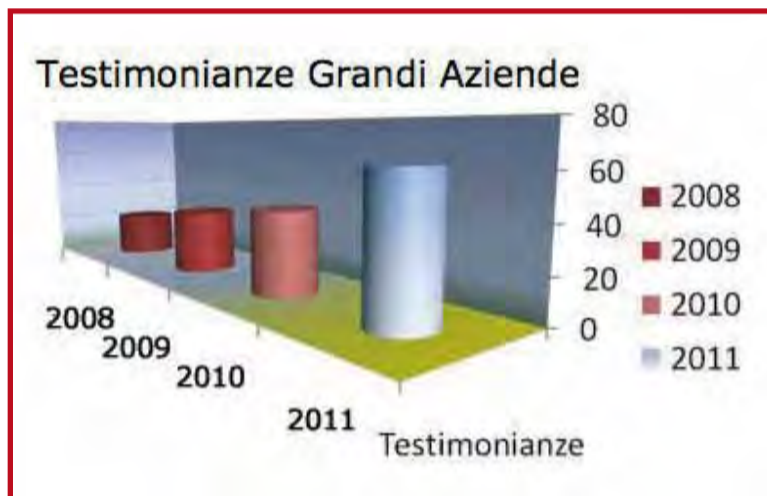
Le tematiche focus della manifestazione sono: AFFIDABILITA', ENERGIA, FABBRICAZIONE ADDITIVA, MATERIALI COMPOSITI E SPECIALI, MECCATRONICA, NANOTECNOLOGIE, QUALIFICAZIONE FORNITORI, SIMULAZIONE, CAD-CAM-CAE, TARATURA, TESTING e MISURE MECCANICHE, TESTING e MISURE ELETTRICHE, VISIONE ARTIFICIALE.

Call For Application

PER PROPORRE LE VOSTRE TESTIMONIANZE

Le proposte di testimonianze delle Aziende Committenti e dei Centri di Ricerca potranno essere inviate (titolo e brevissimo abstract dei contenuti) via e-mail all'indirizzo **evento@affidabilita.eu**, indicando nell'oggetto "Casi applicativi", **entro il 30 Ottobre 2010**. Il Comitato Organizzatore provvederà a valutarle e accetterà quelle di reale interesse per i partecipanti.

Alle Testimonianze accettate verrà data la massima visibilità nella comunicazione e la loro presentazione all'evento non comporterà alcun costo per i relatori



L'incremento delle testimonianze industriali consolida AFFIDABILITA' & TECNOLOGIE quale concreto e importante momento di aggiornamento ed incontri con gli Esperti.



INTERNAZIONALIZZAZIONE: la svolta nel 2011

AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE 2011 risponde alle sollecitazioni del mercato e perfeziona il proprio Progetto con un "taglio" contenutistico che interessa anche l'utenza internaziona-

le. Saranno ospitate testimonianze anche di aziende estere che presenteranno loro applicazioni innovative ampliando quindi il panorama delle soluzioni e creando ulteriori stimoli positivi.

Un ringraziamento particolare va esteso ai Patrocinatori della manifestazione e alle Grandi Industrie di riferimento che hanno offerto il loro sostegno a tale progetto e consentito contatti con importanti Aziende e Cluster esteri. Si tratta di uno sviluppo logico che porterà vantaggi per tutti, Visitatori ed Espositori, realizzando un momento aggregante di eccezionale valore aggiunto con prospettive di crescita duratura nel tempo.



"Stand della Camera di Commercio di Torino, co organizzatore di AFFIDABILITA' & TECNOLOGIE"

B2B: il metodo A&T

Il sito della manifestazione sarà appositamente organizzato per favorire una partecipazione ragionata, promuovendo gli incontri B2B tra i visitatori e gli esperti presenti presso le postazioni espositive.

Il Data Base utilizzato dalla segreteria organizzativa sarà ulteriormente ampliato: sono previsti circa 9.000 ulteriori inviti personali, che si aggiungono ai circa 47.000 nominativi attualmente presenti.

Attraverso un percorso guidato all'interno del sito, con le proposte suddivise per tematiche e gli opportuni link, i visitatori potranno progettare in modo ottimale la propria partecipazione, individuando in anticipo **SOLUZIONI** e relativi **CASI APPLICATIVI**, tecnologie, testimonianze, convegni e seminari di proprio interesse, facilmente e con notevole risparmio di tempo. Verrà incrementata ulteriormente la comunicazione, per favorire la massima diffusione e visibilità dell'evento.

Da segnalare ulteriori nuove collaborazioni con le Associazioni di Categoria, non solo con quelle dei settori AUTOMOTIVE e AEROSPACE ma anche quelle dei settori FERROVIARIO, NAVALE ed ENERGY, che nel 2010 erano stati coinvolti in modo marginale, favorendo una maggiore partecipazione delle aziende operanti in quelle filiere.



Il percorso fruibile sul sito www.affidabilita.eu, inoltre, consentirà ai Visitatori interessati di fissare preliminarmente appuntamenti con gli "esperti", mirati a sottoporre specifiche problematiche e ottenere concrete indicazioni e suggerimenti

Commenti e richieste dagli Espositori



ALL DATA

Partecipiamo da alcuni anni a questa manifestazione e abbiamo registrato un buon interesse da parte di visitatori qualificati; apprezzabile l'impegno degli organizzatori per realizzare un evento specialistico in crescita e, nel contempo, integrato e con nuovi settori industriali coinvolti. Auspichiamo che AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE cresca ulteriormente, aprendosi a visitatori in ternazionali, facendo attenzione alle date di altre manifestazioni potenzialmente concorrenti, individuando sinergie con altre fiere e strategie utili ad incrementare l'affluenza di determinati settori industriali, ad esempio quello ferroviario. Positivo il progetto 2011 con la presenza di Casi Applicativi.

Un miglioramento che suggeriamo è riferito all'acustica del "corner" nuovi prodotti, a nostro avviso un po' disturbato.

Chiara Di Baldassarre – General Manager



ANSYS

ANSYS ha iniziato nel 2009 a partecipare alla manifestazione "Affidabilità & Tecnologie", proponendosi anche nel 2010 non solo con lo stand ma anche con una propria testimonianza. L'esperienza è stata positiva, nei due anni, con contatti di ottimo livello, sia per il target delle aziende incontrate sia per gli specifici interlocutori, in un contesto specialistico che incontra il gradimento di espositori e visitatori. Da parte nostra, abbiamo apprezzato l'integrazione della parte espositiva con le relazioni e il prossimo progetto 2011, arricchito dalla presentazione di Casi Applicativi anche esteri, ci sembra vada nella giusta direzione: le industrie visitatrici cercano soluzioni e la nostra azienda ha la prerogativa di saper rispondere in tal senso, grazie anche alle innumerevoli esperienze maturate sia a livello Italiano che Internazionale.

Carlo Gomasca – Amministratore Delegato



ASSOCOMPOSITI

Assocompositi parteciperà per il quarto anno consecutivo alla manifestazione Affidabilità & Tecnologie, edizione 2011. In questi anni l'iniziativa si è affermata come un evento di riferimento per il mondo dei materiali innovativi: nell'ultima edizione i visitatori sono stati oltre 4200 con 178 espositori. Assocompositi in particolare ha organizzato una serie di workshop dimostrativi di tecnologie e un convegno dedicato ai materiali leggeri per i trasporti. Entrambe queste iniziative hanno riscosso un notevole interesse tra gli espositori e i visitatori.

Roberto Frassine – Presidente



ATEQ SYSTEMES ANALYTIQUES

Questa è stata per noi la quarta edizione. Un progetto nel quale abbiamo creduto e sostenuto fin dall'inizio, vedendolo con piacere e soddisfazione crescere ed evolversi. La formula di offrire non solo esposizione, ma anche applicazioni pratiche e seminari consente al visitatore una visione a 360° nel mondo delle innovazioni tecnologiche. L'alto profilo dei visitatori poi, permette di avere contatti mirati. Decision maker, responsabili di laboratorio, di assistenza, di produzione, ricerca e sviluppo.... in poche parole si incontra "la persona giusta". Ateq punta molto su questo evento come vetrina ideale per presentare la nuova gamma di strumenti di controllo dedicati al settore aerospaziale e difesa (già presentata nell'edizione 2010), oltre alla già consolidata e collaudata gamma di strumenti di controllo tenuta e portata.

Vito Martocchia – Amministratore Delegato



EMS PROTO

Abbiamo partecipato per la seconda volta ad AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE, anche se i tempi non erano dei migliori e le risorse andavano attentamente gestite. L'esperienza è stata positiva, abbiamo fatto buoni contatti e il target dei visitatori era corretto. Ritengo che il nostro successo alla manifestazione sia dovuto alle soluzioni da noi presentate: ci siamo proposti come solutori di esigenze, parlare genericamente di Prototipazione Rapida sarebbe stato molto meno d'impatto.

Il progetto degli organizzatori, centrato sulla presentazione di casi applicativi risponde perfettamente al mio "modello" di manifestazione specialistica: auspicio una ulteriore crescita di questa manifestazione che propone ad un target di visitatori di ottimo livello un appuntamento importante di aggiornamento, utile per individuare soluzioni a loro specifiche esigenze.

Ermanno Alberto – Titolare



ENEA

Abbiamo partecipato per la prima volta alla Manifestazione Affidabilità & Tecnologie, edizione 2010: esperienza positiva, che non ha disatteso le nostre aspettative. La formula dell'evento, che coniuga esposizione specialistica e programma congressuale, entrambi di notevole livello, ha attirato un pubblico qualificato, generando per noi contatti decisamente soddisfacenti.

L'incontro tra Industria e Ricerca favorisce effettivamente il trasferimento tecnologico e la crescita competitiva delle Imprese.

Il Convegno sull'Energia, che ha ospitato anche il nostro contributo, è stato tra i più seguiti e graditi. Apprezziamo la disponibilità dell'Organizzazione e auspichiamo che l'edizione 2011 della Manifestazione sviluppi ulteriormente il tema dell'Energia.

Susanna Del Bufalo – Resp. Unità Informazione e Promozione dei Progetti



HEXAGON METROLOGY

Abbiamo registrato un interesse da parte dei visitatori superiore alle aspettative. Riteniamo che la manifestazione abbia coperto un vuoto, dando spazio ai contenuti innovativi ed alla tecnologia, creando opportunità di aggregazione utili a divulgare conoscenze ed esperienze in un ambito industriale di ottimo livello. Le novità segnalate dall'organizzazione per il 2011 sono da noi condivise: oggi più che mai l'industria cerca soluzioni alle proprie esigenze, non solo strumenti. Occorre distinguersi per la capacità di prendere in carico un problema specifico, sviluppare una soluzione e fornire un risultato che sia in linea con il pensiero e i metodi di chi fa uso di quella soluzione. Ben venga quindi la presentazione di casi applicativi, anziché solamente la semplice esposizione di strumenti che possono fare tutto per tutti.

Levio Valetti – Marketing Manager Italia



IMAGES

La Manifestazione Affidabilità & Tecnologie 2010 non ha deluso le aspettative.

L'evento ha favorito buoni contatti del livello promesso: decision makers e responsabili di funzione personalmente invitati dall'Organizzazione.

Il tema della Visione Artificiale, tra quelli nuovi proposti, è stato gradito al pubblico e ha visto la partecipazione, in qualità di espositori, di importanti aziende. Il Progetto dell'edizione 2011, elaborato in sinergia con le Aziende del settore, porterà un notevole sviluppo, con l'ampliamento dell'area espositiva dedicata alla V.A., la presentazione di casi applicativi e soluzioni, i seminari e le relazioni tecniche presentate ai Convegni.

In sintesi, abbiamo apprezzato la formula della Manifestazione e consideriamo positiva la nostra esperienza di partecipazione.

Milena Longoni – Marketing Director



KISTLER ITALIA

Kistler Italia ha iniziato a partecipare costantemente alla manifestazione "Affidabilità & Tecnologie" e a credere fortemente a questo nuovo modo di proporre Soluzioni e Tecnologie all'avanguardia, con l'ausilio di seminari e prove pratiche, in aggiunta al solo stand espositivo.

Penso quindi di poter dire di essere stati uno dei primi a "dare fiducia" a questa brillante iniziativa espositiva e quindi posso affermare con certezza oggi, dopo 5 anni di verifiche, che ne è valsa veramente la pena sia per noi che e per le nostre soluzioni. Questo perché la partecipazione negli anni, sia come visitatori che come contatti fattivi rilevati da noi, è aumentata esponenzialmente, sia per il fatto che gli organizzatori sono sempre riusciti anno per anno ad aprire nuove nicchie di mercato a noi vicine, permettendoci quindi di incontrare in un singolo contesto diversi nostri nuovi potenziali clienti.

Roberto Gorlero - Managing Director & General Manager



KLAIN

La nostra prima partecipazione ad Affidabilità & Tecnologie 2010, pur se confermata all'ultimo istante, è stata sicuramente un'esperienza positiva.

Abbiamo apprezzato la qualità sia della parte espositiva, che ha visto la partecipazione di Aziende significative dei vari comparti industriali, sia di quella congressuale, i cui relatori hanno trattato tematiche di interesse con grande competenza.

Riteniamo positivo anche l'afflusso dei visitatori e il livello dei contatti, decisamente qualificati e interessanti.

Per soddisfare maggiormente le richieste del mercato, ci piacerebbe che l'edizione 2011 desse ancora più spazio al tema della Robotica e dell'Automazione Industriale. L'Organizzazione si è dimostrata disponibile ad accogliere i suggerimenti e a lavorare in sinergia con gli espositori per lo sviluppo della manifestazione nell'ottica della soddisfazione del mercato.

Fabio Greco – Amministratore Delegato



NANOVISION

Questa Manifestazione è stata per noi una piacevole quanto positiva esperienza.

Abbiamo apprezzato la disponibilità degli Organizzatori e la qualità dell'Evento.

Tutti i settori industriali erano adeguatamente rappresentati e l'interesse per le tecnologie presentate chiaramente espresso dall'alto numero di visitatori.

Siamo stati assolutamente soddisfatti della nostra partecipazione, sia in termini di visibilità che di contatti avuti. La formula proposta ci sembra soddisfacente sia per gli espositori che per i visitatori.

Durante la Manifestazione abbiamo avuto la possibilità di presentare il nuovo microscopio da tavolo Hitachi TM3000, purtroppo il sistema dimostrativo non era ancora a nostra disposizione. Contiamo di portare nel 2011 lo strumento sfruttando al meglio le grandi potenzialità dell'Evento organizzando sessioni dimostrative con i campioni dei partecipanti.

Massimo Tagliaferro – Amministratore Delegato



TEC EUROLAB

Non credo troppo nelle manifestazioni fieristiche, perché propongono la semplice esposizione di servizi e tecnologie. Invece, AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE ritengo sia diversa dalle fiere tradizionali perché ha un progetto più ampio, basato sui contenuti e le soluzioni applicative, che soddisfa le esigenze dei Visitatori. La scorsa edizione abbiamo esposto con l'obiettivo di dare maggiore visibilità all'attività del laboratorio ALPILAB, da noi recentemente acquisito. Per il 2011 vorremmo sfruttare ancora meglio le opportunità offerte: in particolare stiamo valutando una partecipazione maggiormente propositiva e attiva, per offrire soluzioni concrete e casi applicativi in vari ambiti. Uno di questi potrebbero essere i test sulle batterie elettriche, un "mondo" in forte sviluppo e con problematiche tecniche che impattano in maniera sostanziale sul ROI aziendale e la conseguente competitività.

Luca Destro – Amministratore Delegato




SOLUZIONI E

MANIFESTAZIONE SPECIALISTICA E INTEGRATA

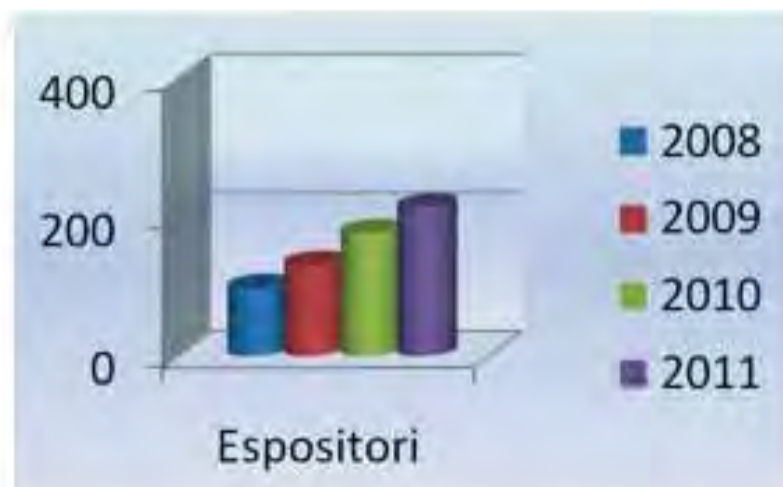
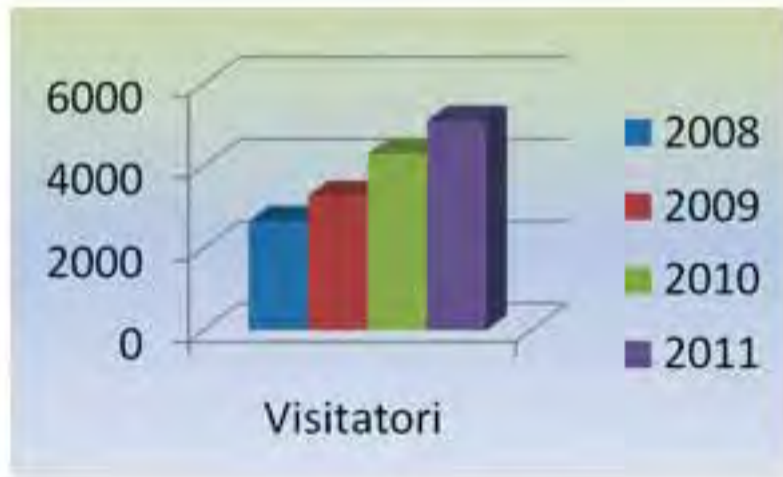
Il Progetto espositivo è "specialistico e integrato" e la presenza di oltre 200 Società espositrici con i propri circa 600 marchi rappresentati, consente ai Visitatori di conoscere nel dettaglio le tecnologie specialistiche di proprio interesse e, nel contempo, le possibili integrazioni con quelle rivolte ad altre "macro funzioni", ottenendo così un quadro decisamente completo di quali possano essere le soluzioni utili per la propria Azienda. I Seminari, i Convegni e le Aree per la presentazione dei casi Applicativi completano l'eccezionale offerta.

I PERCORSI

L'area espositiva è caratterizzata da tre Aree e relativi stand con "flag" di tre diversi colori, per distinguere immediatamente l'offerta delle Società espositrici indirizzata a tre diverse "macro funzioni":

-  1) Progettazione - Ufficio Tecnico Ricerca e Sviluppo
-  2) Testing e Misure
-  3) Produzione - Meccatronica – Visione Artificiale

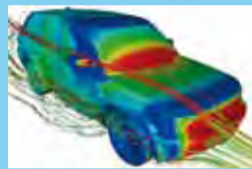
i numeri della crescita



AFFIDABILITA' & TECNOLOGIE: incrementi del 30%, di anno in anno, sia di Visitatori sia di espositori. Anche per il 2011 è prevista una ulteriore crescita.

PROGETTAZIONE - UFFICIO TECNICO RICERCA E SVILUPPO

ANALISI E CALCOLI - PLM
CAD-CAE-CAM SIMULAZIONE



Tecnologie utilizzate per abbattere i costi di progettazione e il time to market, hanno strette correlazioni anche con la Produzione (Virtual Engineering) Testing e Misure (Virtual testing, Tolleranze).

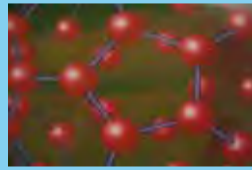
ENERGIA E
SOLUZIONI INNOVATIVE



Dalle Batterie al Litio ai Propulsori endotermici a basso impatto ambientale: tecnologie e tools di Progettazione, integrati con le soluzioni di Testing, per la validazione dei risultati.

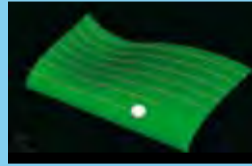
Energia atomica: la qualificazione dei Fornitori passa dai tools di simulazione ai test ed alle specifiche certificazioni.

MATERIALI COMPOSITI E SPECIALI
NANOTECNOLOGIE

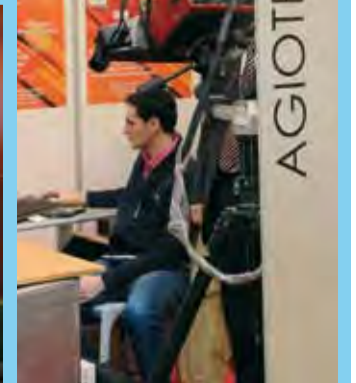
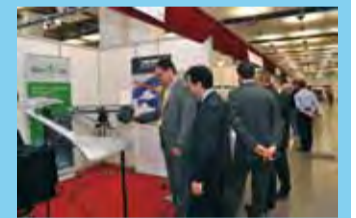


I materiali innovativi trovano sempre maggiore impiego nel settore trasporti; le tecnologie informatiche di analisi e calcolo forniscono una prima base di valutazione; specifici test tradizionali e sperimentazioni sono utilizzati per validarne le applicazioni.

REVERSE ENGINEERING
FABBRICAZIONE ADDITIVA



Soluzioni per la progettazione e la prototipazione rapida: hanno strette correlazioni con la produzione (produzione rapida) e la metrologia (misure e controlli con soluzioni ottiche).

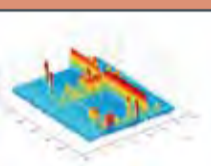


AFFIDABILITA' & TECNOLOGIE 2011 è la manifestazione che propone la più completa esposizione di Tecnologie e Soluzioni innovative, dedicata alla progettazione, ufficio tecnico, ricerca e sviluppo.

TECNOLOGIE

TESTING E MISURE

ACQUISIZIONE DATI SENSORI



Strumenti e componentistica di acquisizione dati, per misure e controlli di prodotti e processi. Le soluzioni hanno applicazioni anche in produzione.

INTERFERENZE ELETTROMAGNETICHE



Strumenti per analisi EMC a garanzia della sicurezza e dell'affidabilità dei componenti e dei mezzi di trasporto.

ACUSTICA VIRTUAL TESTING – VIBRAZIONI E STRESS



Strumenti per misure e analisi di parametri acustici, forze, vibrazioni, ecc. Eventuali utilizzi in abbinamento con le tecnologie di simulazione e CAD evoluti.

MISURE ELETTRICHE E MECCANICHE SERVIZI DI TARATURA



Strumenti e macchine di misura, sia manuali sia automatiche, per laboratorio metrologico e per la produzione. Servizi di taratura, a garanzia dell'affidabilità.

PROVE DISTRUTTIVE E NON DISTRUTTIVE



Strumenti, macchine e componentistica per misure e controlli di prodotti, lavorazioni e processi.

CONTROLLI – DIAGNOSI – TESTING



Banchi prova, strumenti e componentistica per testare la funzionalità di apparecchiature, componenti e mezzi di trasporto.

CERTIFICAZIONI – OMOLOGAZIONI



A garanzia dell'affidabilità: i servizi di certificazione e omologazione prodotto, per rispondere alle normative.

AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE 2011 è la manifestazione che propone la più completa esposizione di Strumenti e Soluzioni innovative dedicate al testing, misure, prove e controllo, in ambito industriale.

PRODUZIONE - MECCATRONICA VISIONE ARTIFICIALE

CONTROLLI IN PRODUZIONE VISIONE ARTIFICIALE



Soluzioni per abbattere i costi e incrementare l'affidabilità della produzione; affini al Testing ed alle Misure, rispondono alle esigenze in ambito produttivo.

MECCATRONICA



Applicazioni di automazione e produzione ad alto contenuto innovativo; soluzioni finalizzate ad incrementare la produttività.

PLASMA



Tecnologie per lavorazioni speciali. Utilizzate nei trattamenti di caratterizzazione superficiale e per applicazioni in ambito nano tecnologico.

LASER



Tecnologie per lavorazioni di precisione e speciali, rappresentano l'evoluzione industriale della fotonica applicata. Attinenze con le Misure ed il Testing (sistemi di misura e sensori a tecnologia laser)



La 5° edizione di AFFIDABILITÀ & TECNOLOGIE vedrà un forte incremento di Società espositrici di tecnologie di Visione, Controllo e Meccatronica.

Espositori precedente edizione

Oltre 1000 soluzioni e Tecnologie innovative, per la progettazione, produzione, testing e misure: un'opportunità unica, offerta da oltre 600 primari marchi e dalle Società Espositrici.



Grandi Aziende e Università, Testimonial precedente edizione 2010

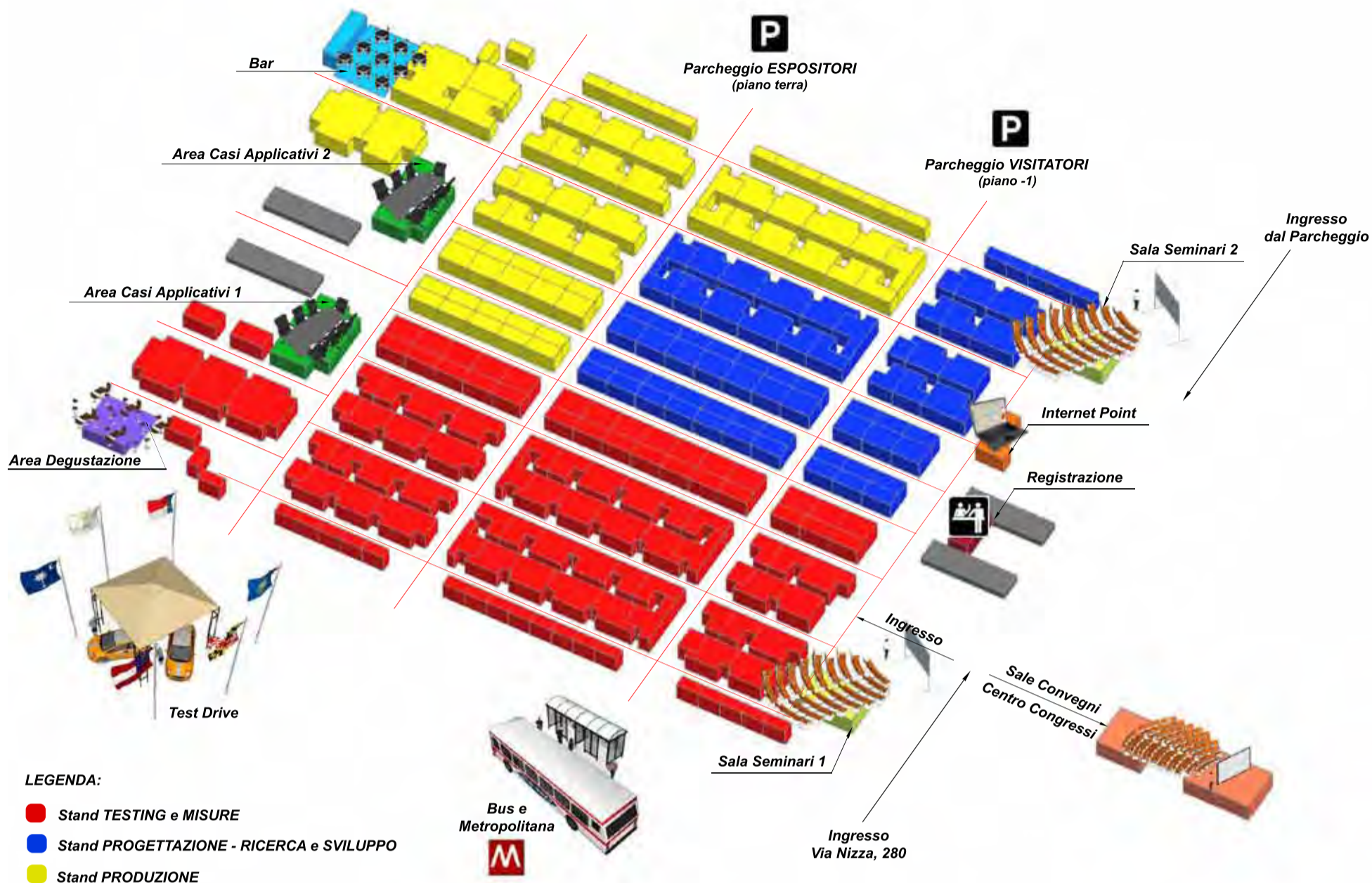
ALENIA AERONAUTICA, ANSALDO BREDA, AVIO GROUP, BOMBARDIER TRANSPORTATION SERVICE, CENTRO RICERCHE FIAT, COMAU, CETENA, CORONA, DENSO, ELASIS, ENEA, ENVIRONMENT PARK, FERRARI, FIAT GROUP AUTOMOBILES, FIAT POWERTRAIN TECHNOLOGIES, FIDIA, FINN-POWER, FIVES CINETIC GIUSTINA, INRIM, ISTITUTO SUPERIORE MARIO BOELLA, IVECO, MAGNETI MARELLI, MICROLA OPTOELECTRONICS, OLIVETTI i-JET, PIRELLI TYRE, POLITECNICO DI TORINO, POLITECNICO DI MILANO, PRIMA INDUSTRIE, SELEX GALILEO, SKF INDUSTRIE, SKYTECHNOLOGY, SMC ITALIA, STMICROELECTRONICS, THALES ALENIA SPACE ITALIA, UNIVERSITA' DEL MOLISE, UNIVERSITA' DI BRESCIA, UNIVERSITA' DI CASSINO, UNIVERSITA' DI PADOVA, UNIVERSITA' DI TORINO.



Le Grandi Industrie sono presenti con proprie testimonianze (Casi Applicativi) e promuovono proprie "facilities", a disposizione di altre Industrie.



ESPOSIZIONI: LE NOVITÀ 2011



AFFIDABILITÀ' & TECNOLOGIE cresce e migliora, di anno in anno, grazie alla collaborazione fattiva con le Società Espositrici e il qualificato target dei Visitatori. Anche per il 2011 sono previste migliorie, che accompagnano la manifestazione nel suo percorso di sviluppo innovativo e confermano ulteriormente la volontà degli Organizzatori di rispondere concretamente alle richieste del "mercato".

NOVITÀ

Di fronte all'ingresso del padiglione espositivo, la nuova stazione della Metropolitana collega le stazioni ferroviarie con la manifestazione.

L'ingresso alla Manifestazione è disposto sia sul lato Via Nizza 280, recentemente restaurato e quindi particolarmente d'immagine, sia sul lato parcheggio per facilitare chi arrivasse in auto.

La Reception per la registrazione dei visitatori e degli espositori è centralizzata, vicina agli ingressi.

E' attivo un Internet Point a disposizione delle Società espositrici e della Stampa: a fianco della reception

All'interno del Padiglione espositivo vengono realizzate due Aree dedicate ai Casi Applicativi, offrendo un ulteriore motivo d'interesse per i Visitatori e, nel contempo, mantenendo la loro presenza fisica nell'area espositiva.

I seminari si svolgono in due Salette realizzate all'interno del Padiglione espositivo, consentendo ai Visitatori partecipanti di non allontanarsi dall'area espositiva.

Centro Congressi Lingotto: in quest'area si svolgono esclusivamente gli 8 Convegni Specialistici Il percorso "guidato": gli stand sono contraddistinti da "flag" di tre diversi colori, caratterizzanti tre specifiche aree, per individuare la tipologia di specifiche Tecnologie e Soluzioni e facilitare l'identificazione degli espositori

- Rosso: Testing e Misure
- Blu: Progettazione, Ufficio Tecnico, Ricerca e Sviluppo
- Giallo: Produzione, Meccatronica, Visione Artificiale

TEST DRIVE: l'area espositiva dedicata al Testing è stata disposta sul lato del padiglione dove si svolgono anche i Test Drive; tale disposizione facilita gli spostamenti dei visitatori interessati.

BAR: maggiore cura nell'offerta del Bar, per soddisfare le esigenze di un momento di piacevole sosta.

AREE RELAX: predisposizione di 2 aree con poltroncine, sempre all'interno del padiglione, per eventuali incontri tra visitatori, relatori, ecc

DEGUSTAZIONE VINI con assaggi: come sempre, un simpatico "punto" di ritrovo per apprezzare specialità piemontesi.

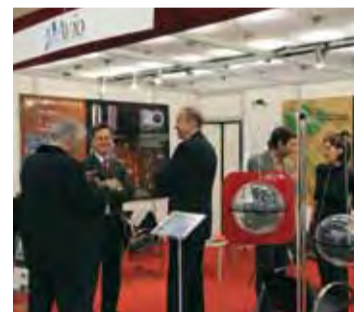
AUTOVETTURA CON AUTISTA: per chi desiderasse "curare" particolarmente propri Clienti, o volesse utilizzare un servizio eccellente a costi pari ai comuni Taxi, sono disponibili vetture di prestigio con autista; ottima soluzione per collegamenti con l'Aeroporto, il centro Città, ecc.

ALLESTIMENTO: proprio per migliorare ulteriormente il servizio alle Società espositrici, per l'edizione 2011 AFFIDABILITÀ' & TECNOLOGIE si affida a una nuova e collaudata Società allestitrice.

TIPOLOGIA ESPOSITIVA

La parte espositiva è stata progettata all'insegna della praticità, lasciando spazio alle singole esigenze ma proponendo un servizio base di postazioni preallestite "tutto incluso", con aree espositive organizzabili a moduli, nel rispetto delle attuali necessità di contenimento dei costi.

AFFIDABILITÀ' & TECNOLOGIE utilizza, come allestitore, P&P, società che propone un servizio professionale e offre un'ampia scelta di arredi aggiuntivi.



Soluzioni preallestite

Rappresentano la formula ideale per le società che intendono avere un approccio "snello" alla manifestazione. Tali soluzioni, infatti, includono tutto ciò che occorre per garantire la propria partecipazione a AFFIDABILITÀ' & TECNOLOGIE, con un impegno organizzativo minimo e con un investimento davvero contenuto.

Con varie opzioni di scelta (si va dai 4 m di larghezza per 2 m di profondità a soluzioni modulari più ampie e personalizzate). E' prevista anche una soluzione di maggior prestigio, sempre preallestita ma realizzata con struttura quadra, a partire da 25 metri quadri.

Soluzione OPEN

E' la soluzione ideale per chi desidera utilizzare un proprio stand istituzionale o intende dare particolare evidenza alla propria immagine aziendale, avvalendosi di un allestitore di fiducia. La soluzione OPEN prevede: area libera a partire da 16 mq.

Soluzione CENTRALE a ISOLA

Soluzione concepita per soddisfare le Aziende che necessitano di uno spazio espositivo più ampio, oppure per consentire a Consorzi, Incubatori Universitari, Associazioni di ospitare più realtà ad esse collegate in uno stesso spazio, offrendo a ciascuna di esse una postazione minima ma funzionale.

La soluzione CENTRALE prevede: area espositiva a isola, minimo mq. 48, in posizione di massima visibilità.



INFORMAZIONI LOGISTICHE

Sede Evento

Torino, Via Nizza 280 c/o Ente Fiera Lingotto e Centro Congressi Lingotto

Ingresso gratuito

Visitatori: Via Nizza 280 oppure dal parcheggio visitatori.
Espositori: Via Nizza 280 oppure dal parcheggio espositori

Parcheggio


Visitatori: a pagamento, da Via Nizza 280 o dal sottopassaggio di Corso Giambone.
Espositori: gratuito, ingresso Via Nizza 294


Data di svolgimento: 13 - 14 Aprile 2011


Orari di apertura per il pubblico:


13 Aprile: ore 9.30 - 18.00
14 Aprile: ore 9.30 - 17.30


Per arrivare

 In Treno: per gli orari consultare il sito WWW.FS-ON-LINE.IT

 Mezzi pubblici: Il Lingotto è agevolmente raggiungibile utilizzando i mezzi pubblici e la linea della metropolitana. Per informazioni complete sui mezzi torinesi, consultare il sito WWW.GTT.TO.IT

 Taxi: Pronto Taxi 5737 e Radio Taxi 5330.

 In Auto: tangenziale di Torino, l'uscita consigliata per raggiungere Lingotto Fiere è "C.so Unita d'Italia".

 In Aereo: per informazioni consultare il sito WWW.TURIN-AIRPORT.COM
Per informazioni sugli orari degli autobus di collegamento fra l'aeroporto e il centro città: WWW.SADEM.IT

ALBERGHI: convenzioni e prenotazioni disponibili sul sito www.affidabilita.eu

TEST DRIVE

Una ulteriore opportunità è rappresentata dai Test Drive. Nella piazzola esterna al padiglione espositivo, le Società interessate presentano soluzioni e novità, anche con vetture in movimento, a disposizione dei visitatori.

Per presentare test drive, contattare la segreteria organizzativa.



Veicoli attrezzati con strumentazioni innovative, messi a disposizione la scorsa edizione dalle Società Kistler Italia, Instrumentation Device, Leane International, Prototipo.

PER PARTECIPARE

AFFIDABILITA' & TECNOLOGIE 2011, con il proprio progetto innovativo, si preannuncia di assoluto interesse, essendo la prima e unica manifestazione specialistica in Italia che offre non solo l'esposizione di **Tecnologie e Novità** ma un "Progetto" informativo completo, ideale per il Visitatore che può individuare **Soluzioni e Casi Applicativi** utili per rendere la propria Azienda più competitiva.

PER ESPORRE

Proprio per ottenere il massimo risultato, suggeriamo di contattare la nostra segreteria organizzativa, per valutare non solo la partecipazione espositiva "classica", ma anche la presentazione di eventuali contributi (Casi Applicativi) che possono essere proposti dalle Società espositive ai Visitatori direttamente presso il proprio stand: una eccezionale opportunità per mettere in contatto fornitori di "soluzioni e tecnologie" con un target industriale realmente interessato a risolvere le proprie esigenze.

Termine adesione: le conferme entro il 10 Ottobre hanno un trattamento di favore. Superata tale data, è importante comunque prenotare quanto prima il proprio stand, in particolare per la scelta della propria postazione, per dotarsi di posizione strategica e funzionale alle proprie esigenze.

PER PRESENTARE UN SEMINARIO

La segreteria organizzativa è a disposizione per offrire assistenza e informazioni.

Entro il 30 Novembre 2010 è suggerita la prenotazione, per fruire di orari più vantaggiosi.

Entro il 31 Dicembre 2010 occorre presentare il titolo ed un breve abstract.

PER PRESENTARE UN CASO APPLICATIVO

Oltre alle Società espositrici, le Aziende Committenti e i Centri di Ricerca possono presentare propri Casi Applicativi. Viene gratuitamente offerta ampia visibilità e messa a disposizione dei Relatori aree attrezzate per le presentazioni. Contattare la segreteria organizzativa, entro il 30 Ottobre 2010.

VISITATORI

L'ingresso è gratuito, su invito (fornito direttamente dalla Segreteria Organizzativa o dalle Società Espositrici).

Per partecipare come visitatori: inoltrare una e-mail alla Segreteria per ricevere tutte le informazioni, l'invito ed il Programma della manifestazione.

Sul sito www.affidabilita.eu, a partire da Gennaio 2011 viene messo on line il Programma della manifestazione. I Visitatori possono prenotare, direttamente sul sito, eventuali richieste di incontro con Società Espositrici ed Esperti e la partecipazione a Seminari e Convegni.



EVOLUZIONE del PROGETTO

Tutte le novità vengono pubblicate on line sul sito della manifestazione www.affidabilita.eu.

RICHIEDI GLI AGGIORNAMENTI

Inoltre una e-mail a evento@affidabilita.eu e riceverai regolarmente gli aggiornamenti tramite sia la versione cartacea sia quella telematica (inviti e aggiornamenti raggiungono mensilmente, da partire dall'autunno 2010 oltre 56.000 persone interessate).

La nuova testata dell'house organ della manifestazione vuole ulteriormente ribadire l'importanza fondamentale della formula di AFFIDABILITA' & TECNOLOGIE, che propone Soluzioni Innovative in tutti i processi aziendali, a partire dall'idea del prodotto sino alla sua realizzazione.

RISERVATO ALLE SOCIETA' ESPOSITRICI

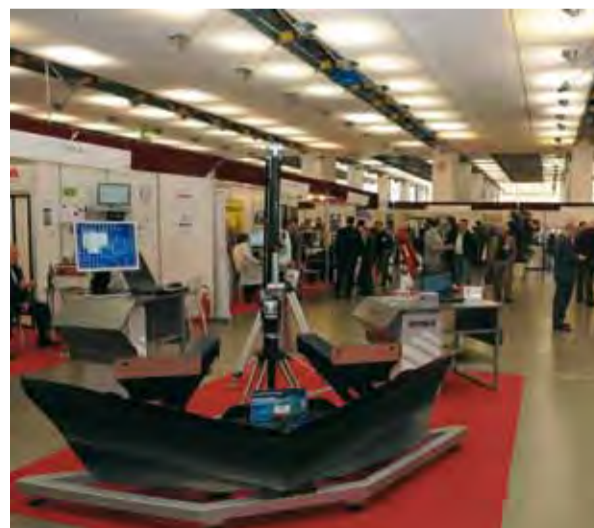
E' prevista la pubblicazione, sul sito della manifestazione, delle novità esposte e dei casi applicativi e dei seminari presentati: per avere massima visibilità presso il target dei visitatori, è consigliabile contattare quanto prima la Segreteria Organizzativa.



MEZZI DI TRASPORTO E COMPONENTI

L'esposizione di tali "oggetti" rappresenta un ulteriore motivo d'interesse a testimonianza delle eccellenze industriali che alcune primarie Aziende sanno esprimere.

Le Società interessate ad esporre possono contattare la segreteria organizzativa, massima disponibilità ad accogliere i loro contributi e a darne ampio risalto.



Si ringraziano le Società che hanno partecipato mettendo a disposizione mezzi di trasporto e componenti, in particolare ALENIA AERONAUTICA, AVIO GROUP, BOMBARDIER TRANSPORTATION, FIAT GROUP, ENEA, POLITECNICO di TORINO.

ENTI E ASSOCIAZIONI PATROCINATRICI

