

Nei giorni 28, 29 e 30 ottobre vengono presentate a Genova le "NUOVE ROTTE PER LA SICUREZZA", una tre giorni dedicata alla sicurezza nel mondo del lavoro in diversi ambiti da quello marittimo a quello industriale. In tale contesto nei giorni 29 e 30 ottobre si svolgerà a Palazzo San Giorgio il convegno organizzato da ISPESL e CNR intitolato:

"LA SCIENZA E LA TECNICA RENDONO SICURO IL LAVORO".
Il problema della prevenzione e della sicurezza del lavoro è al centro di una particolare attenzione. L'incidenza degli infortuni sul lavoro ormai ha raggiunto livelli inaccettabili sotto il profilo etico e sociale ed insostenibili dal punto di vista dei costi economici diretti ed indiretti. Lo sviluppo della tecnologia introduce, nei settori più avanzati, nuovi rischi che devono essere studiati e controllati. Nei settori cosiddetti maturi, quali ad esempio cantieristica, siderurgia, logistica, costruzioni, ecc. la ricerca scientifica e tecnologica ha, da tempo, approfondito la conoscenza dei pericoli e sviluppato soluzioni tecniche per prevenirli e controllarli. La massa di normative, procedure, standard, norme di buone tecniche, avrebbe il compito di trasferire queste conoscenze alla prassi operativa dove purtroppo spesso non vengono applicate o vengono applicate male.

Il rapido avvicendamento del personale, la maggiore mobilità del lavoro, l'afflusso di lavoratori stranieri, l'esternalizzazione di molte attività, hanno contribuito a disperdere quella orgogliosa competenza e quella conoscenza implicita che distinguevano le maestranze di grandi centri industriali come Genova. Per potere ridurre drasticamente gli incidenti nei settori maturi bisogna risvegliare tali conoscenze ed adattarle alle situazioni specifiche. È pertanto importante far sapere come la ricerca abbia già risposto in molti casi all'esigenza di maggiore sicurezza che giustamente esprime la comunità civile e del quale si è fatto interprete il D.Lgs 81/2008 e s.m.i.

Se in passato era sufficiente individuare i rischi, il D.Lgs 81/2008 ed il suo correttivo D.Lgs 106/2009, chiedono oggi al datore di lavoro di valutare i rischi, cioè di dare una misura quantitativa delle conseguenze e della probabilità di accadimento degli incidenti ed eventualmente la possibilità di intervenire per minimizzare le conseguenze. Il D.Lgs. 81/2008 incentiva anche l'adozione di sistemi formalizzati di gestione della sicurezza, cioè di procedure che rendano esplicita, attraverso tutte le fasi, la conoscenza in materia di sicurezza.

Nell'alternarsi delle presentazioni verranno mostrati inoltre nuovi orientamenti della ricerca scientifica con le possibili applicazioni e le esigenze che emergono dalle esperienze nei vari settori, in modo da stimolare un dialogo costruttivo fra mondo della ricerca, mondo delle aziende e mondo istituzionale.

Il 28 ottobre si svolgerà a bordo della M/n La Suprema il convegno "SHIPPING & SAFETY" promosso da Grandi Navi Veloci e Confindama, il quale tratterà soluzioni formative ed innovazioni tecnologiche per la sicurezza del lavoro marittimo e portuale.

COMITATO SCIENTIFICO

Paolo Bragatto (ISPESL - DIPIA)
Bianca Faloidieno (Presidente Area della Ricerca di GENOVA del CNR)
Franca Gannini (CNR - IMATI - GENOVA)
Mario Mariani (ISPESL - Direttore DIPIA)
Antonio Maccaldi (Commissario Straordinario ISPESL)
Marina Monti (CNR - IMATI - GENOVA)
Vincenzo Naso (ISPESL - Direttore Dipartimento di GENOVA)
Andrea Pallano (ISPESL - Dipartimento di GENOVA)
Paolo Pittiglio (ISPESL - DIPIA)
Umberto Sacerdote (Sub Commissario Straordinario ISPESL)

COMITATO ORGANIZZATIVO

Pier Francesco Benvenuto (ISPESL - DPO)
Maria Maddalena Russo (ISPESL - DPO)
Laura Belotti (ISPESL - Dipartimento di GENOVA)

SEDE DEL CONVEGNO:

Palazzo San Giorgio - Salone delle Compere
Via della Mercanzia, 2 - Genova

COME RAGGIUNGERE LA SEDE:

in auto:

DA NORD: A7 - USCITA GENOVA-OVEST
DA SUD: A12 - USCITA GENOVA - EST
SEGUIRE DIREZIONE ACQUARIO

in treno:

• dalla Stazione FS di GENOVA PIAZZA PRINCIPE
Metropolitana direzione DE FERRARI - Fermata S. GIORGIO
• dalla Stazione FS di GENOVA BRIGNOLE
Linee BUS AMT 12 - 13 CARICAMENTO, fino al CAPOLINEA

in aereo:

dall'AEROPORTO "CRISTOFORO COLOMBO"
Servizio di linea AMT "VOLABUS" n. 100

PARTECIPAZIONE GRATUITA PREVIA COMPILAZIONE DELLA SCHEDA DI
REGISTRAZIONE SUL SITO WWW.ISPESL.IT ALLA VOCE:
MANIFESTAZIONI E CONVEGNI

Responsabile Segreteria Organizzativa:

Dott.ssa Laura Belotti
ISPESL - DIPARTIMENTO DI GENOVA
PZZA BRIGNOLE, 3/3 - 16122 GENOVA
Tel. 010-5763634 - Fax. 010-5763639
e-mail: laura.belotti@spesl.it



Dipartimento Territoriale di Genova

Dipartimento Installazioni di Produzione e Impianti Antropici



Istituto di Matematica Applicata e Tecnologie Informatiche

CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

in collaborazione con:



GENOVA 28 / 29 / 30 OTTOBRE 2009
NUOVE ROTTE PER LA SICUREZZA

LA SCIENZA E LA TECNICA RENDONO SICURO IL LAVORO

Genova, Palazzo San Giorgio
29 - 30 Ottobre 2009

con il patrocinio di:



sponsors:



PROGRAMMA
29 OTTOBRE 2009

Ore 8.30 Registrazione

Ore 9.00 Apertura del Convegno Saluto delle Autorità Regionali,

Provinciali e Comunali
Luigi Merlo
Prof. Antonio Maccaldi
Dott.ssa Bianca Falcoi
Dott. Umberto Sacerdote
Ing. Vincenzo Naso

Presidente Autorità Portuale
Commissario Straordinario ISPESL
Presidente Area della Ricerca di Genova del CNR
Sub-Commissario Straordinario ISPESL
Direttore Dipartimento Territoriale ISPESL di Genova

Ore 9.30 – 11.30 Sessione I

Moderatore: M. Mariani ISPESL DIPIA Roma
Affidabilità impiantistica e valutazioni del rischio negli stabilimenti "Seveso"

- Marco Carcassi, Università di Pisa:
"Ricerca sperimentale per lo sviluppo della normativa di sicurezza",
- Armando Pelliccioni, ISPESL – DIPIA:
"Ricerca modellistica ed applicazione per la valutazione delle conseguenze negli impianti a rischio di incidente rilevante",
- Vittorio Mazzocchi, ISPESL – DTS:
"La sicurezza delle attrezzature criogeniche"
- Paolo Pittiglio, ISPESL – DIPIA:
"Lo sviluppo di tecnologie emergenti e l'affidabilità impiantistica".
- Tomaso Vairo, A.R.P.A.L. DIPARTIMENTO DI GENOVA:
"La sicurezza nel controllo delle emissioni di sostanze pericolose",

Ore 11.30 – 12.00 Welcome coffee offerto da ENEL

Ore 12.00 – 13.30 Sessione II

Moderatore: Dott.ssa Patrizia Agnello ISPESL DIPIA
Esperienze a vent'anni dalla prima Legge "Seveso"

- Giuseppe Ferrari, A.R.P.A.L. DIPARTIMENTO DI GENOVA:
"S.G.S. negli stabilimenti ad alto rischio di incidente rilevante".
- Pietro Raschillà, DIREZIONE REGIONALE VV.F. LIGURIA:
"Nuove tecnologie per la protezione individuale e collettiva".
- Guido Torrielli, CONFINDUSTRIA – GENOVA:
"Il recupero della conoscenza e la diffusione della cultura dell'innovazione tecnologica per la sicurezza delle imprese".
- Carlo Zecchi, INAIL CONTARP LIGURIA
"Il miglioramento dei livelli di sicurezza del lavoro e performance aziendale derivanti dall'applicazione di SGSL".

Ore 13.30 – 14.30 Lunch

Ore 14.30 – 16.00 Sessione III
Moderatore: M. Monti IMATI - CNR Genova
Modelli per la gestione della sicurezza industriale

- Maria Grazia Gnoni, Università del Salento:
"Metodologie di supporto decisionale per l'ottimizzazione delle attività di controllo".
- Francesco Ferrarini, Exxon Mobil:
"Il sistema di gestione OIMS, sue basi teoriche, risultati operativi e sviluppi in corso".
- Paolo Bragatto, ISPESL-DIPIA:
"Gestione della documentazione di sicurezza negli impianti industriali".
- Sebastiano Spampinato, GRUPPO ERG:
"Gestione della sicurezza nel gruppo ERG".

Ore 16.00 – 18.00 Sessione IV
Moderatore: A. Pallano ISPESL Genova
Esperienze di gestione della sicurezza nei diversi settori industriali liguri

- Dott.ssa Antonella NANNEI, Attilio Carmagnani S.p.A.
"L'applicazione della Seveso in un deposito di prodotti chimici"
- Roberto Garosi, Ansaldo Energia:
"L'esperienza operativa di Ansaldo Energia nell'applicazione del D. Lgs. 81/2008".
- Mario Dogliani, RINA:
"La sicurezza nel settore navale".
- Rosaria Carcassi ASL3 GENOVESE:
"La valutazione del rischio nel settore portuale: l'esempio genovese".
- Gianfranco Peiretti, IPILOM S.P.A.:
"Prevenire anche la fatalità: l'esperienza di una industria a rischio incidente rilevante".
- Roberto Venuti, CENTRALE ENEL DI GENOVA:
"Safety on-line: sistema integrato per la gestione della safety in conformità alla OHSAS 18001".

30 OTTOBRE 2009

Ore 9.00 – 10.30 Sessione V

Moderatore: F. Giannini IMATI-CNR Genova
La gestione della conoscenza e la sicurezza del lavoro

- Riccardo Albertoni, IMATI-CNR:
"Le tecnologie del semantic web per la gestione di documenti in ambito distribuito".
- Marina Monti, IMATI-CNR:
"Il recupero della conoscenza e valorizzazione dell'esperienza operativa (Dalla pratica delle ispezioni alle frontiere della ricerca semantica)".
- Andrea Tonti, ISPESL DCC:
"La rappresentazione digitale delle parti meccaniche nell'attività di certificazione dell'istituto".
- Patrizia Agnello, ISPESL DIPIA:
"Rivivificare la conoscenza e prevenire gli incidenti".

Ore 10.30 – 11.00 Coffee Break offerto da INAIL LIGURIA

Ore 11.00 – 12.30 Sessione VI
Moderatore: B. Falcoi CNR Area della Ricerca Genova
Importanza degli aspetti di sicurezza nell'innovazione scientifica e tecnologica

- Fabio Boccuni ISPESL DML:
"Il ruolo della ricerca in tema di salute e sicurezza per lo sviluppo responsabile e sostenibile delle nanotecnologie".
- Gian Marco Revel, UNIVERSITA' POLITECNICA DELLE MARCHE:
"Piattaforma tecnologica delle costruzioni: il tema della sicurezza nelle priorità della ricerca".
- Francesco Beltrame, DIPARTIMENTO ICT CNR:
"Il ruolo del CNR nella piattaforma tecnologica per la sicurezza SERIT".
- Franca Giannini, IMATI-CNR:
"Analisi ed elaborazione di contenuti multidimensionali per la sicurezza".

Ore 12.30 – 13.30 Packet Lunch

Ore 13.30 – 15.00 Sessione VII
Moderatore: F. Ricci ISPESL D.C.C. - Roma
Sicurezza del lavoro: soluzioni dalla ricerca

- Luigi Cortis, ISPESL DTS:
"Dispositivi di protezione collettiva ed individuale: una protezione per il lavoratore e non solo".
- Giuseppe PATTI CSC:
"Due soluzioni tecnologiche per la previsione e gestione degli incidenti sul luogo di lavoro: D.P.I. reminder e microchip di primo soccorso".
- Pietro Nataletti, ISPESL DIL:
"La ricerca nel campo dell'acustica e le ricadute prevenzionistiche".
- Alberto Servida, Università di Genova:
"Applicazione delle reti neurali per il controllo delle prestazioni ambientali e l'identificazione tempestiva dei malfunzionamenti negli impianti di processo".
- Daniela Giorgi, IMATI-CNR:
"Riconoscimento di volti con tecniche 3D per controlli di sicurezza".

Ore 15.00 – 16.30 Tavola rotonda

Moderatore: P. Girdinio - UNIGE, Facoltà di Ingegneria
La ricerca scientifica e tecnologica ed il Testo Unico per la sicurezza del lavoro: novità e sfide

- Carlo Vito Magli, ISPESL U.F. V:
"D.Lgs. 106/09: le nuove disposizioni integrative e correttive al Testo Unico sulla sicurezza sul lavoro (D.Lgs. 81/08)"

Partecipano rappresentanti di:
A.I.V.I.L., ANCE, ARPAL, CNR, CONFINDUSTRIA, INAIL, ISPESL, REGIONE LIGURIA, UNIVERSITÀ DI GENOVA e VV.F.