

I N P R A T



Istituto Nazionale per lo studio, la valutazione e la Prevenzione del Rischio nelle Attività Tecnologiche

MANIFESTAZIONE CULTURALE

**Concorso "IL GRIFO D'ORO INPRAT 2010"
e Giornata di studio**



25 anni di INPRAT
Attualità della relazione rischi-benefici nello sviluppo tecnologico

**in collaborazione con
CNR**

Consiglio Nazionale delle Ricerche

10 Novembre 2010

**Sala Guglielmo Marconi
Piazza Aldo Moro, 7 - Roma**

Il tema dell'INPRAT

L'INPRAT da 25 anni promuove iniziative per la diffusione della cultura della valutazione "rischi-benefici" nello sviluppo tecnologico, allo scopo di conseguire sempre maggiori benefici per la salute umana, per la qualità della vita, per la salvaguardia dell'ambiente e per la conservazione del patrimonio paesaggistico ed artistico, patrimoni che debbono essere virtuosamente protetti da azioni distruttive. In particolare, l'INPRAT sostiene le innovazioni tecnologiche dalle quali, valutato il costo della prevenzione del "rischio", sia possibile ottenere il massimo dei benefici reali per l'uomo nell'ambito di un rischio reso accettabile dalla società una volta adottati tutti gli interventi praticabili per ridurlo al minimo possibile.

Attualità della relazione rischi benefici

Il tema dell'INPRAT che lega il beneficio alla minimizzazione del rischio nell'ambito della sicurezza, considerato lo sviluppo tecnologico che si è determinato specialmente negli ultimi 15 anni, oggi assume una sempre maggiore valenza dal punto di vista della conoscenza dei rischi connessi all'uso della tecnologia ed impegna tutti affinché "la trasparenza dei costi" e "la valutazione del rischio eliminabile e del rischio residuo" siano i criteri da adottare affinché ogni azione e iniziativa dell'uomo possa essere considerata "sostenibile" sul piano economico e sociale e soprattutto risulti compatibile con la tutela della salute e della qualità della vita.

Sapere, etica e comunicazione sono i pilastri su cui fondare qualsiasi iniziativa ed innovazione, ed è necessario che una società moderna, ovvero capace di tutelare i singoli cittadini nel rispetto dei principi della costituzione, non mortifichi le attività intellettuali e le sperimentazioni dei ricercatori, ma anzi le utilizzi come una autorevole fonte di informazioni, utile sia per chi deve governare il Paese all'insegna del bene comune, e sia per tutti i professionisti che svolgono attività di pubblica utilità nei settori del controllo e della vigilanza e che sono quindi chiamati ad operare con impegno dimostrando doti assolute di competenza, professionalità e autorevolezza.

Il Grifo d'oro INPRAT

Proprio per diffondere tale cultura ogni anno INPRAT bandisce il concorso Il Grifo d'Oro/INPRAT rivolto a laureati, specializzati, ricercatori, tecnici, industrie, società di servizi e liberi pensatori.

Giunto alla XXV edizione, il Premio INPRAT costituisce un "bene culturale" da condividere con associazioni e persone che si impegnano per la conoscenza e la prevenzione del rischio di danno alla persona.

Il Concorso INPRAT ha ricevuto nelle precedenti edizioni il riconoscimento del Capo dello Stato che ha conferito all'INPRAT la targa "Premio di rappresentanza del Presidente della Repubblica".

Ai concorrenti che hanno presentato lavori meritevoli, coerenti con il tema dell' INPRAT "la relazione rischi-benefici nello sviluppo tecnologico", sono state consegnate anche targhe premio da parte di Associazioni culturali e professionali, le quali da tempo onorano con la loro adesione le iniziative INPRAT, e/o premi di rappresentanza di Enti ed Istituzioni che operano e per la prevenzione del rischio e per la ricerca scientifica nel campo della Sicurezza sul lavoro.

Lidia Failla - Presidente onorario

Giuseppe Migliaccio - Socio benemerito - Past President

Roberta Breschi - Presidente INPRAT-

Registrazione ed apertura dei lavori INPRAT-CNR

- 8,30 - *Registrazione dei partecipanti*
9,30 - **Saluto - Rappresentante CNR**
9,00 - **Introduzione - Presidente INPRAT**
9,45 - **Autorità invitate: Ministeri, Regione Lazio, Roma Capitale, INAIL**

Riconoscimento INPRAT

- "Attestato di merito ad un progetto di innovazione metrologica. ENEA-INMRI"
10,15 **Marco Capogni, Pierino De Felice, Stefano Loreti** - *"Metrofission: Innovazione Metrologica per Reattori Nucleari di Nuova Generazione".*

Concorso "IL GRIFO D'ORO INPRAT 2010" XXV EDIZIONE

CERIMONIA DI PREMIAZIONE DEI MIGLIORI LAVORI PRESENTATI AL CONCORSO

- 10,30 - **Michele Piccolo, Antonio Contursi** - *Relazioni della Giuria e consegna dei Premi*

Attestati di merito INPRAT

GIORNATA DI STUDIO INPRAT 2010

Attualità della relazione rischi-benefici nello sviluppo tecnologico

PRIMA SESSIONE

PRESIEDONO: MARIE CLAIRE CANTONE, ANTONIO MOCCALDI,

Strumenti di lavoro in sanità per la salute

- 11,30 - **Michelina Casale*** - *Correzione dell'attenuazione in un sistema PET/CT. Confronto sperimentale tra la metodologia con le sorgenti di ⁶⁸Ge e con la CT.*
11,45 - **Virginia Francione*** - *Analisi quantitativa delle immagini di elastografia nella diagnosi del tumore della mammella.*
12,00 - **Sergio Lo Meo** - *Applicazione di codici Monte Carlo alle problematiche di radioprotezione connesse alle metodiche di imaging diagnostico (PET-SPECT).*
12,15 - **Renzo Delia - Anna Antonia Russo** - *Aspetti della sicurezza nella gestione di magneti ad alto campo.*

Migliorare la sicurezza nei luoghi di lavoro e di vita

- 12,30 - **Lea Romano Gargarella* - Giorgio Miscetti - Giuseppe Caserta - Francesca Mattioli - Mauro Listante** - *Indagine sul clima organizzativo e lo stress lavoro correlato in una Azienda di servizi per la collettività.*
12,45 - **Alfredo Simonetti** - *Sistema informativo di registrazione della sorveglianza sanitaria nelle maestranze edili ed affini: quadro legislativo e analisi dei dati.*
13,00 - **Antonio Contursi** - *Rischio chimico in ambiente di lavoro e di vita: esperienze e proposte.*
13,15 - **Interventi di rappresentanti delle Associazioni**
Intervallo

SECONDA SESSIONE

PRESIEDONO: MARY ATTENTO, GIOVANNI E. GIGANTE, LUIGI MONACO

Ambiente, territorio e beni culturali

- 15,00 - **Ugo Leone** - *Sicurezza Ambientale.*
15,15 - **Raul Ocon Araujo** - *Pianificazione urbana e territorio: salvaguardia delle risorse ambientali e dei beni culturali.*
15,30 - **Chiara Porrovecchio*** - *Scienze informatiche per la protezione e la fruizione di beni culturali.*
15,45 - **Stefano Marsella** - *Valorizzazione della fruizione dei beni culturali: attività dei vigili del fuoco per la prevenzione e per la sicurezza.*

Sicurezza nei cantieri

- 16,00 - **Alfredo Simonetti** - *Come sta il tuo cantiere? Vademecum per l'impresa ed il cantiere.*
16,15 - **Alfredo Simonetti** - *La sicurezza nei lavori di scavo in ambito urbano. Metodologie e Tecniche di sicurezza.*

Catastrofi ed azioni di difesa

- 16,30 - **Antonio Nazzaro** - *Il Rischio Vesuvio. Storia e geodiversità di un vulcano.*
16,45 - **Ugo Leone** - *La sicurezza fa chiasso: ambiente, rischio qualità della vita.*

Dibattito aperto

18,00 Conclusione Giornata di Studio INPRAT

MANIFESTAZIONE CULTUALE - 25 anni di INPRAT:
Attualità della relazione rischi-benefici nello sviluppo tecnologico

Mary Attento - Giornalista ISDE - **Giuria**
Luca Bellesi - Fisico Medico - Collaboratore di ricerca "Sordina" presso IFO - Regina Elena - Roma
Roberta Breschi - Presidente INPRAT - Roma
Francesco Campanella - Ricercatore ed Ispettore del Dipartimento Igiene del Lavoro - INAIL, Area ex ISPESL- **Giuria**
Marie Claire Cantone - Università degli Studi - Milano, Vicepresidente AIRP - **Giuria**
Marco Capogni - ENEA - INMRI
Michelina Casale - Dirigente Fisico Azienda Ospedaliera - Terni
Giuseppe Caserta - Scuola di Specializ. in Psicoterapia psicoanalitica esistenziale "Gaetano Benedetti" - Perugia
Antonio Contursi - Consigliere Scientifico INPRAT, Salerno - **Giuria**
Maria Luisa Corazza - Socio esperto INPRAT - Roma - **Giuria**
Roberta Curini - Direttore del Dipartimento Igiene del Lavoro, INAIL Area Ex ISPESL
Pierino De Felice - ENEA-INMRI
Renzo Delia - Università Tor Vergata, Roma - Consigliere Scientifico - INPRAT
Giovanna Evangelisti - Dirigente fisico - Osp. Sora. Segretario C.D. INPRAT- **Giuria**
Roberto Evangelisti - Energy Manager - INPRAT Roma - **Giuria**
Virginia Francione - Esperto in fisica sanitaria - Socio Aggr. INPRAT - Salerno
Anna Maria Fratocchi Migliaccio - Roma Consigliere INPRAT- **Giuria**
Elisabetta Genovese - Fisico Medico - S.P.P. Ospedale Pediatrico Bambino Gesù - Roma
Giovanni E. Gigante - Dipartimento SBAI - U.niversità Sapienza - Roma
Ugo Leone - Esperto di politiche di trasferimento tecnologico, di analisi e monitoraggio del Rischio Ambientale - Napoli
Mauro Listante - Dirigente ASM - Terni
Sergio Lo Meo - Contrattista del Dipartimento Igiene del Lavoro dell'INAIL- Area ex ISPESL
Stefano Loreti - ENEA - INMRI
Francesco Lucà - Segretario Nazionale SNR - Sindacato Nazionale Area Radiologica
Giancarlo Marano - UFFICIO II - Qualità degli ambienti di vita e di lavoro-radioprotezione - D.G.P.S - M.S.P.S. - Roma
Gianpiero Marchetti - Socio consigliere esperto INPRAT- Roma - **Giuria**
Stefano Marsella - Corpo Nazionale Vigili del Fuoco - Roma
Francesca Mattioli - Ricercatrice c/o ASM Terni
Giorgio Miscetti - Presidente SIE Sezione Umbra - Vicepresidente ACTAS - Dir. UOC Medicina del Lavoro- ASL2 Perugia
Antonio Moccaldi - già Presidente ISPESL- Consigliere esperto INPRAT- Roma
Roberto Moccaldi - Ufficio Prevenzione Protezione - CNR- Roma
Luigi Monaco - Accademia Vicentina Medici Scrittori - **Giuria**
Raffaella Monaco - Scuola Tecnici di Radiologia Medica per Immagini e Radioterapia, Università "Sapienza", Roma
Antonio Nazzaro - Ricercatore Osservatorio Vesuviano - Napoli
Raul Ocon Araujo - Ordine degli architetti - Regione Cuzco - Perù
Salvatore Orestano - Presidente INS.TE.GI - Istituto Nazionale per gli Studi Tecnico Giuridici
Adriana Palleni - Presidente Comitato Cittadini Indipendenti Città del Tricolore - Bologna
Guido Pedrolì - Presidente AIFM - Giuria
Carlo Petrini - Unità di Bioetica, Presidenza ISS - Roma - Consigliere esperto INPRAT
Michele Piccolo - Consulente Impianti Elettrici, Roma, Socio Benemerito INPRAT - **Giuria**
Chiara Porrovecchio - Conservation Scientist - Roma
Lea Romano Gargarella - Libero Professionista- Specialista in Medicina del Lavoro - Socio AMNA
Anna Antonia Russo - Istituto di Ingegneria Biomedica - CNR- Roma - Segretario Scientifico INPRAT - **Giuria**
Sando Sandri - Presidente AIRP - Roma
Ugo Santomauro - AIAS - Consigliere esperto INPRAT - Napoli - **Giuria**
Stefano Signorini - Segreteria Scientifica - INAIL, Area ex ISPESL - Roma
Franco Simone - AIRP - Roma - **Giuria**
Alfredo Simonetti - Direttore CTP - Roma
Antonella Soriani - Ifo IRCCS "Regina Elena", Rappresente delegato AIFM - Roma
Giovanni Battista Speranza - Dirigente Medico Oncologo - ASL Roma D - Socio INPRAT - Roma - **Giuria**
Antonella Stravato - Specializzando in fisica sanitaria "Sapienza"- Coll. di ricerca-Enea_INMRI Casaccia - Roma
Giorgio Trenta - Presidente AIRM - Roma - **Giuria**
Rocco Vitale - Presidente AIFOS

Comitato Organizzatore:

INPRAT Roberta Breschi, Francesco Campanella, Antonio Contursi, Giovanna Evangelisti, Michele Piccolo
CNR - INPRAT Anna Antonia Russo

Segreteria organizzativa:

Assistenza operativa per la giornata di studio: Elisabetta Genovese, Antonella Stravato, Luca Bellesi
segreteria@inprat.org - cell. 3392330304

Assistenza Sito INPRAT - giulio.evangelisti@fastwebnet.it

Per la partecipazione alla giornata di studio INPRAT
inviare una "richiesta di iscrizione" a segreteria@inprat.org

Agli iscritti che partecipano alla giornata di studio
sarà rilasciato un attestato di partecipazione

Gli Attestati di merito INPRAT

verranno consegnati dai presidenti delle sezioni I e II

Le relazioni proposte per la giornata di studio come contributi liberi
saranno prese in considerazione solo se attinenti il tema dell'INPRAT

Proposta di adesione e partecipazione
GIORNATA DI STUDIO INPRAT 2010

| | |
|--|---|
| ACTAS | Associazione per la Cultura e le Tecnologie dell'Ambiente e della Sicurezza |
| AIFM | Associazione Italiana di Fisica Medica |
| AIFOS | Associazione Italiana Formatori della Sicurezza del lavoro |
| AIMN | Associazione Italiana Medicina Nucleare |
| ANMA | Associazione Nazionale Medici del Lavoro e Competenti |
| AIMO | Associazione Internazionale Medicina Ortomolecolare |
| AIRM | Associazione Italiana di Radioprotezione Medica |
| AIRO | Associazione Italiana di Radioterapia Oncologica |
| AIRP | Associazione Italiana di Radioprotezione |
| AIAS | Associazione professionale Italiana Ambiente e Sicurezza |
| ANFeA | Associazione Nazionale Fisica ed Applicazioni |
| ANPEQ | Associazione Nazionale Esperti Qualificati |
| CIIP | Consulta Interassociativa Italiana per la Prevenzione |
| FIMMG | Federazione Nazionale Medici Medicina Generale |
| FISM | Federazione delle Società Medico - Scientifiche Italiane |
| GIMBE® | Gruppo Italiano per la Medicina Basata sulle Evidenze |
| INAIL | Istituto Nazionale per l'Assicurazione contro gli Infortuni sul Lavoro |
| I.S.R.A. | Italian Scientific Research Association |
| INS.TE.GI | Istituto Nazionale per gli Studi Tecnico Giuridici |
| ISDE | Associazione Medici per l'Ambiente |
| SIE | <i>societa Italiana di Ergonomia</i> |
| SIRM | Società Italiana di Radiologia Medica |
| SNR | Sindacato Nazionale dell'Area Radiologica |
| SDS SNABI | Sindacato Nazionale Dirigenti Sanitari SSN e ARPA |
| Società Chimica Italiana | - Roma |
| Società Libera | - Milano - Roma |
| Ordine degli Ingegneri | - Roma |
| Ordine degli Architetti | - Roma |
| Ordine dei Chimici | - Roma |
| GEO-ROMA | - Collegio Provinciale Geometri e Geometri Laureati |
| Associazione Culturale Giuseppe Rossetti | - I Valori - Tutela e sviluppo dei diritti |
| Comitato Cittadini Indipendenti Città del Tricolore | - Bologna |