



Da piu' di vent'anni, in Italia, non e' stata piu' prodotta energia elettrica tramite la fonte nucleare.

La Legge 99/2009, che delega il Governo in materia di energia elettronucleare, ha rilanciato l'opzione di questa tecnologia.

Quali competenze sono oggi disponibili nel nostro Paese, che pure e' stato per anni all'avanguardia della tecnologia nucleare?

E quali sono le nuove sfide, tecnologiche, organizzative e sociali, per la Radioprotezione nella produzione elettronucleare del 2011?

Le tre giornate di studio si prefiggono di chiarire lo stato dell'arte della Radioprotezione nel mondo dell'energia nucleare, riunendo esperti italiani ed europei.

**E' STATO RICHIESTO
IL PATROCINIO DI:**

Ministero dello Sviluppo Economico,
Ministero dell'Ambiente, Ministero
della Salute, Ministero del Lavoro,
Ministero dell'Interno, AIFM, AIRM,
ANPEQ, CNR, CRI, ENEA, ENEL,
European Commission, INAIL/ISPESL,
INFN, ISPRA, ISS, SOGIN,

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Sabrina ROMANI:
romani@sogin.it

Daniele GIUFFRIDA:
daniele.giuffrida@ec.europa.eu

**Radioprotezione dell'uomo e
dell'ambiente**

sala convegni ISPRA
Roma, via Curtatone 7

23-25 Febbraio 2011



COMITATO DI PROGRAMMA:

Sabrina ROMANI – SOGIN

Daniele GIUFFRIDA – EC

Marie-Claire CANTONE – UNIMI

Claudia FONTANA – CRI

Rosabianca TREVISI - INAIL

Mauro MAGNONI - ARPA

Sandro SANDRI – ENEA

09.30-10.15	Saluti e presentazione delle tre giornate di studio
10.15-10.45	Il D. Lgs. 99/2009, 31/2010 e il futuro programma nucleare in Italia
10.45-11.15	La cultura della Radioprotezione
11.15-11.45	PAUSA CAFFE'
11.45-12.15	Stato della revisione della nuova Direttiva Europea di Radioprotezione
12.15-12.45	Stato della revisione dei Basic Safety Standards dell'AIEA
12.45-13.15	Reattori nucleari di terza e di quarta generazione
13.15-14.30	PAUSA PRANZO
14.30-15.00	Lo stato della progettazione reattoristica in Italia
15.00-15.30	Il criterio ALARA nella progettazione dei reattori (in inglese)
15.30-16.00	PAUSA CAFFE'
16.00-16.30	Il criterio ALARA nell'operazione dei reattori (in inglese)
16.30-17.00	Il WENRA e gli obiettivi di sicurezza per le nuove centrali nucleari
16.45-17.00	Chiusura della prima giornata

Sandro SANDRI, ENEA, AIRP
Ministero Sviluppo Economico
Bernard LE GUEN, EdF, SFRP, IRPA

Serena RISICA, ISS, Gruppo Art.31
Luciano BOLOGNA, ISPRA
Marco RICOTTI, Politecnico MILANO

Sergio ORLANDI, ANSALDO
Patrick JOLIVET, AREVA

AREVA-EdF
Lamberto MATTEOCCHI, ISPRA
Daniele GIUFFRIDA, European Commission, AIRP

QUOTE DI PARTECIPAZIONE

Soci AIRP	200 €
Non soci	250 €
Studenti e specializzandi	100 €

Il pagamento può essere effettuato:

•o tramite bonifico su:

Conto Banca Intesa San Paolo intestato ad AIRP
Codice IBAN IT97K0306905106071944210192

•o tramite Bollettino di c/c postale:
n. 61004719 intestato a AIRP

Indicando come causale: "Nuovo Nucleare 2011"

24 Febbraio 2011, RADIOPROTEZIONE DELL'UOMO

09.00-09.15	Presentazione della seconda giornata di studio
09.15-09.40	Il monitoraggio individuale, secondo la Radiation Protection 160
09.40-10.05	Le attuali conoscenze sugli effetti delle radiazioni a basse dosi
10.05-10.30	Stato dell'arte della dosimetria neutronica
10.30-10.55	Stato dell'arte del monitoraggio per la contaminazione interna
10.55-11.25	Dosi occupazionali nelle centrali nucleari e in altre installazioni
11.25-11.50	PAUSA CAFFE'
11.50-12.15	Stato dell'arte della dosimetria attiva
12.15-12.40	Stato dell'arte della dosimetria retrospettiva
12.40-13.05	Stato dell'arte della formazione in Radioprotezione in Italia
13.05-13.30	L'Esperto qualificato nei Paesi dell'Unione Europea
13.30-14.30	PAUSA PRANZO
14.30-14.55	L'organizzazione della Radioprotezione operativa in Francia
14.55-15.20	L'organizzazione della Radioprotezione operativa in Germania (in inglese)
15.20-15.50	PAUSA CAFFE'
15.50-16.15	L'organizzazione della Radioprotezione operativa in Spagna (in inglese)
16.25-16.40	L'organizzazione della Radioprotezione operativa in UK (in inglese)
16.40-17.15	Chiusura della seconda giornata

Marie-Claire CANTONE, UNIMI, AIRP
Elena FANTUZZI, ENEA
Anna GIOVANETTI, ENEA
Stefano AGOSTEO, Politecnico MILANO
Carlo-Maria CASTELLANI, ENEA
Francesco MANCINI, SOGIN

Sabrina ROMANI, SOGIN
Paola FATTIBENE, ISS
Daniele GIUFFRIDA, European Commission
Giorgio CUCCHI, ANPEQ

Bernard LE GUEN, EdF, SFRP, IRPA
Wolfgang WEISS, BfS

Juan Carlos LENTIJO, CSN
Chris LLOYD, SRP
Celso OSIMANI, European Commission

Saranno accettati poster

Gli abstract (1 pagina) dovranno essere inviati via email alla segreteria entro il 4 febbraio 2011

E' disponibile uno spazio espositivo per le aziende.

Segreteria organizzativa e informazioni:

antonella.morgia@enea.it

info@airp-asso.it

<http://www.airp-asso.it/>

25 Febbraio 2011, RADIOPROTEZIONE DELL'AMBIENTE

09.00-09.15	Presentazione della terza giornata di studio
09.15-09.40	Le reti di monitoraggio della radioattività ambientale in Italia
09.40-10.05	Il monitoraggio ambientale: siti nucleari e laboratori regionali
10.05-10.30	Emergenze nucleari: ruolo e funzioni del CeVAD
10.30-11.00	PAUSA CAFFE'
11.00-11.25	Stato dell'arte della modellizzazione dei rilasci in ambiente
11.25-11.50	Infrastrutture europee per la gestione delle emergenze radiologiche
11.50-12.15	Il sistema nazionale di taratura nel settore delle radiazioni ionizzanti
12.15-12.40	MetroFission: innovazione metrologica per il nuovo nucleare
12.40-13.05	Programma nazionale per l'affidabilità in misure di radioattività ambientale
13.05-13.45	Chiusura dei lavori e discussione finale

Mauro MAGNONI, ARPA PIEMONTE, AIRP
Giancarlo TORRI, ISPRA
Laura PORZIO, ARPA PIEMONTE
Paolo ZEPPA, ISPRA

Francesco MANCINI, SOGIN
Marc DE CORT, European Commission
Maria Pia TONI, ENEA
Marco CAPOGNI, ENEA
Pierino DE FELICE, ENEA
Sandro SANDRI, AIRP, ENEA

