

Modalità di partecipazione

La partecipazione alla giornata di studio è gratuita per i soci delle associazioni AIFM, AIRM, AIRP, in regola con le quote associative per il 2008.

La quota di partecipazione per i non soci è di 50 €

E' necessario effettuare l'iscrizione on line sul sito:

www.airpcomunica.it/eventi.htm

entro il 15 giugno 2008

L'iscrizione consente la partecipazione ai lavori.

All'atto della registrazione verrà consegnato il kit congressuale e il CD-ROM con la traduzione italiana delle Raccomandazioni ICRP 2007.

Crediti ECM

E' stato richiesto l'accREDITAMENTO per fisici, medici e biologi.

Evento n. 5006-8024462 (fisici)

Evento n. 5006-8024461 (medici e biologi)

Segreteria organizzativa

Ivan Veronese

Università di Milano, INFN
Dipartimento di Fisica

TEL: +39 02 50317432

FAX: +39 02 50317630

E-mail: ivan.veronese@unimi.it

Come arrivare al Dipartimento di Fisica

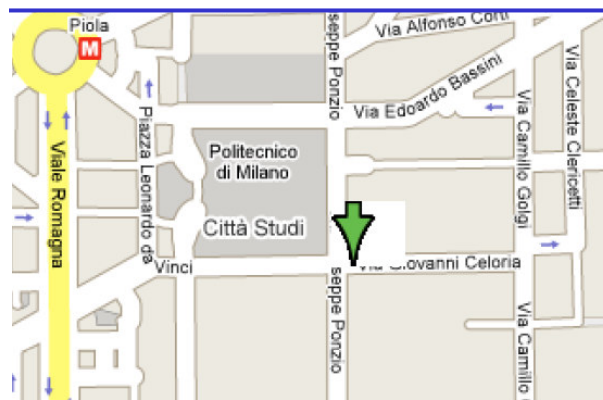
Dalla Stazione Centrale:

Linea 2 (verde) della metropolitana (direzione Gessate/Cologno). La stazione della metropolitana più vicina al Dipartimento è Piola (circa 10 minuti a piedi).

Dall'aeroporto di Linate:

- Autobus N. 73 con capolinea davanti all'aeroporto. Scendere in Viale Corsica, angolo Viale Campania; prendere il filobus N. 91 in Viale Campania e scendere in Viale Romagna, angolo Via Pascoli (circa 40 minuti)

- oppure in taxi (circa 15 minuti)



Con il contributo di:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI
DI MILANO



Sezione di Milano



Associazione Italiana
di Fisica Medica

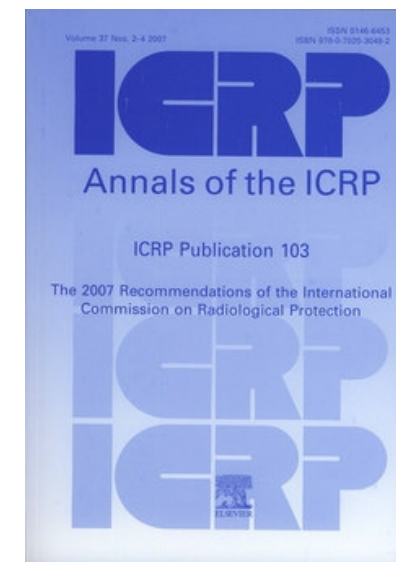


associazione italiana
radioprotezione medica



Associazione Italiana
di Radioprotezione

LE RACCOMANDAZIONI 2007 DELL'ICRP : esame e applicazione



27 giugno 2008
Aula A

Università degli Studi di Milano
Dipartimento di Fisica
Via Celoria, 16 – Milano

Nel marzo 2007 sono state approvate le nuove Raccomandazioni sulla protezione dell'uomo e dell'ambiente dalle radiazioni ionizzanti che sostituiscono le Raccomandazioni del 1990.

Le nuove Raccomandazioni sono il risultato di un progetto di evoluzione, iniziato da ben nove anni, che ha visto la partecipazione della comunità scientifica attraverso consultazioni caratterizzate da apertura e trasparenza.

Vengono mantenuti i tre principi fondamentali di giustificazione dell'esposizione, di ottimizzazione della protezione e di applicazione dei limiti di dose formulati in precedenza dalla Commissione e viene fornita una spiegazione più attenta sulla loro applicazione; non subiscono variazioni gli attuali limiti di dose relativi alla dose efficace e alla dose equivalente, mentre vengono rivisti i fattori di ponderazione per le radiazioni e per i tessuti e aggiornati i coefficienti di rischio nominale per gli effetti stocastici. Rispetto al precedente approccio di protezione basato sulla distinzione fra pratiche ed interventi, viene ora considerato un approccio basato sulle situazioni di esposizione, distinguendo fra situazioni relative a esposizioni programmate, di emergenza ed esistenti.

La giornata si inserisce nelle attività del Comitato Internazionale AIRP, che vede la partecipazione di AIFM, AIRM e AIRP, ed ha lo scopo di divulgare tutte le informazioni scientifiche rilevanti per la radioprotezione. In particolare, proponendo la traduzione in italiano realizzata da esperti delle tre citate associazioni scientifiche, viene offerta a tutti i nostri soci la possibilità di consultare facilmente un documento che rappresenterà il riferimento principale della radioprotezione nei prossimi anni.

PROGRAMMA

8:30	Registrazione dei partecipanti
9:00	Apertura dei Lavori Celso Osimani
9:30	I Sessione Presiede: Viviana Klamert The 2007 Recommendations of the International Commission on Radiological Protection J. Valentin, ICRP, Stockolm Le nuove Raccomandazioni ICRP: aspetti salienti E. Sgrilli, Roma Evoluzione della dosimetria protezionistica dalla Pubblicazione 60 alla Pubblicazione 103 M. Pelliccioni, INFN, Roma
11:00	Discussione
11:30	Pausa caffè
11:50	II Sessione Presiede: Guido Pedroli Evoluzione del Sistema di Protezione Radiologica S. Sandri, ENEA, Roma Le basi biologiche degli effetti delle radiazioni ionizzanti R. Moccaldi, CNR, Roma Stime di rischio stocastico e detrimento sanitario G. Trenta, AIRM, Roma
13:10	Discussione
13:30	Pausa Pranzo

14:30	III Sessione Presiede: Giorgio Trenta Esposizione medica alla luce delle Raccomandazioni del 2007 della ICRP S. De Crescenzo, A.O. Niguarda, Milano La protezione radiologica dell'ambiente G. Agnesod, ARPA Valle d'Aosta Analisi degli aspetti etici e sociali nelle Raccomandazioni ICRP M.C. Cantone, Univ. Milano, INFN, Milano Le nuove Raccomandazioni e l'attività dell'Esperto Qualificato L. Biazzì, Univ. Pavia, Vicepresidente ANPEQ
16:10	Discussione
16:40	Chiusura dei lavori

Comitato di programma

Marie Claire Cantone	Univ. Milano e INFN
Stefano de Crescenzo	A.O. Niguarda, Milano
Mario Marengo	Policlinico S.Orsola, Bologna
Roberto Moccaldi	CNR, Roma
Celso Osimani	CCR, Ispra
Giorgio Trenta	AIRM, Roma
