ID PROVIDER ECM 903

ITADOS: GIORNATA DI STUDIO SUI SERVIZI DI DOSIMETRIA 2026

Giornata di studio

Obiettivi tecnico professionali

Obiettivo formativo nazionale di riferimento:

Accreditamento strutture sanitarie e dei professionisti. La cultura della qualità, procedure e certificazioni, con acquisizione di nozioni tecnico-professionali

1° EDIZIONE

1° giornata: 1° dicembre 2026; inizio ore 11.00 - fine ore 17.30
2° giornata: 2 dicembre 2026; inizio ore 10.00 - fine ore 16.30

Sede: NIC 3, Aula Magna, piano terra

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi
Largo G.A. Brambilla, 3
Firenze

PRESENTAZIONE DELL'EVENTO

L'evento nasce per riunire tutte le realtà italiane che operano nel campo della dosimetria personale per i lavoratori esposti a radiazioni ionizzanti. Il fabbisogno è emerso dall'analoga giornata del 2025, organizzata nell'ambito di ITADOS, il network italiano per i servizi di Dosimetria.
Le due giornate hanno due diversi focus: nella prima i partecipanti potranno confrontarsi con gli altri servizi di Dosimetria a livello nazionale. Gli argomenti verteranno su contenuti tecnico professionali, normativi e di accreditamento ISO 17025. La seconda sessione si concentrerà sul confronto e lo scambio di prospettive tra gli Esperti di Radioprotezione e i Servizi di Dosimetria Individuale.

Obiettivi generali del percorso presentati nel progetto

Al termine del percorso tutti i partecipanti saranno in grado di applicare gli aggiornamenti relativi alle ultime novità, tecnologiche, normative e relative all'accreditamento di un servizio di Dosimetria. Sapranno infine impostare il proprio operato in base alle specifiche esigenze degli Esperti di Radioprotezione e dei Servizi di Dosimetria.

Programma

I Giornata: 1° dicembre 2026

Ore 11.00 **Registrazione dei partecipanti**

Ore 11.30 **Introduzione al percorso**
F. Rossi

Moderatore*: Francesco Rossi*

Ore 11.40 **I primi quattro anni di ITADOS –** Relazione
F. Rossi

Ore 12.00 **QA-TEST: Come assicurare affidabilità e accuratezza in dosimetria esterna – l'esperienza ENEA –** Relazione
B. Morelli

Ore 12.30 **Caratterizzazione della risposta alla radiazione beta dei dosimetri TLD in uso presso il Servizio di Dosimetria –** Relazione
R. Ciolini

Ore 13.00 – 14.30 **Pausa**

Ore 14.30 **Esperienze di Prove di affidabilità e Prove valutative interlaboratorio attraverso i millenni –** Relazione
F. Corrado

Ore 15.00 **Esperienza di progettazione di un software gestionale per la dosimetria personale –** Relazione
F. Del Dottore

Ore 15.30 **Learning Network: criticità emerse in Eurados per i servizi di dosimetria personale –** Relazione
F. Rossi

Ore 16.00 **La prova valutativa DOS.AR.PH.26.01: metrologia della dosimetria ambientale –** Relazione
L. Garlati

Ore 16.30 **ITADOS: prospettive e criticità** – Tavola rotonda
R. Ciolini e/o e/o F. Corrado e/o F. Del Dottore e/o L. Garlati e/o B. Morelli e/o F. Rossi

Ore 17.20 **Conclusioni**

Ore 17.30 **Fine lavori della I giornata**

Programma

II Giornata: 2 dicembre 2026

Moderatore*: Francesco Rossi*

Ore 10.00 **Il Network di Itados per gli Esperti di Radioprotezione –** Relazione
F. Rossi

Ore 10.45 **Ruoli dell'Esperto di Radioprotezione e del Servizio di Dosimetria per la dose al lavoratore –** Relazione
L. Garlati

Ore 11.30 **Significato dell'Accreditamento –** Relazione
F. Pecoraro

Ore 12.15 **Il campo di misura ed il rapporto di prova: due strumenti al servizio dell'Esperto di Radioprotezione –** Relazione
F. Rossi

Ore 13.00 – 14.00 **Pausa**

Ore 14.00 **Misurare le basse dosi: oltre l'interpretazione binaria del dato dosimetrico –** Relazione
A. Piai

Ore 14.45 **Il sistema dosimetrico per la misura dell'equivalente di dose ambientale H*(10): caratterizzazione e posizionamento –** Relazione
G. Minchillo

Ore 15.30 **Esperti di Radioprotezione e Servizi di Dosimetria –** Tavola rotonda
L. Garlati e/o G. Minchillo e/o F. Pecoraro e/o A. Piai e/o F. Rossi

Ore 16.20 **Conclusioni e compilazione del questionario di apprendimento on line**

Ore 16.30 **Fine lavori e compilazione on line del questionario della Qualità Percepita**

Relatori/Docenti

Riccardo Ciolini Ingegnere, Professore associato, Università di Pisa, Pisa, Italia
Flaviano Corrado Fisico, ASST degli Spedali Civili di Brescia, Italia
Francesca Del Dottore Fisica, AUSL di Romagna, Ravenna, Italia
Luisella Garlati Fisica, Politecnico di Milano, Milano, Italia
Gianfranco Minchillo Fisico, ISPRA, Varese, Italia
Bruna Morelli Fisico, ENEA, Bologna, Italia
Federico Pecoraro Chimico, Accredia, Roma, Italia
Anna Piai Fisico, Ospedale San Raffaele, Milano, Italia
Francesco Rossi Fisico, AOUC, Firenze, Italia

Moderatori

Francesco Rossi Fisico, AOUC, Firenze, Italia

Informazioni sullo svolgimento dell'evento

L'evento verrà svolto in presenza.
Per Eventi facoltativi e per il personale di AOU Careggi **NON** deve essere effettuata timbratura e per il riconoscimento delle ore di formazione fare richiesta di aggiornamento facoltativo.
Per l'acquisizione dei crediti ECM ogni discente dovrà:

- ✓ **essere presente** per almeno il 90% della durata dell'evento;
- ✓ **superare la prova di apprendimento prevista**, da compilare entro e non oltre le **72 ore** dal termine dell'evento. Il personale del SST dovrà accedere in **WHR Time > Area Formazione > Compilazione apprendimento**. Il personale non dipendente del SST riceverà una mail con il link per compilare il questionario;
- ✓ **compilare il Questionario della Qualità Percepita**, reperibile per il personale dipendere del SST dal termine dell'evento **in WHR Time > Area Formazione > Questionario di gradimento**. Per il personale non dipendente del SST cliccare sul link https://gru-formazione-ext.ssr.toscana.it/web/courses > Accedi > Questionari.
  Deve essere effettuato entro 14 giorni dal termine dell'evento.

La mancanza di uno solo di questi requisiti comporta la non assegnazione dei crediti ECM

Informazioni
Percorso facoltativo

Destinatari: Biologo, Chimico, Farmacista, Fisico, Ingegnere, Medico, Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, TSRM, TSLB, Personale Amministrativo che svolge attività professionale in ambito dosimetrico.

Segreteria Scientifica

Responsabile Scientifico *Francesco Rossi*
Animatore di Formazione *Lucia Sberti*

Segreteria Organizzativa

U.O. Formazione
Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi
Referente del progetto *Weruska Mannelli*
Tel. 055 7946251
mannelliw@aou-careggi.toscana.it

Crediti ECM

L'iniziativa è inserita nel percorso regionale per l'attivazione dei crediti ECM. Per il rilascio dell'attestato e l'attribuzione dei crediti suddetti è necessaria la frequenza del **90%** delle ore totali del percorso, il superamento delle prove di apprendimento se previste e la compilazione del questionario della Qualità Percepita on line, **entro 14 giorni** dal termine dell'edizione. L'evento rientra nel Piano annuale della Formazione dell'AOUC.

Iscrizione online

Per i dipendenti AOU Careggi, iscrizione possibile su WHR Time > Area Formazione > Corsi disponibili.

Per i dipendenti del Sistema Sanitario Toscano, fare riferimento **esclusivamente** al proprio Ufficio Formazione.

Per gli operatori di altre Regioni e per le Aziende private che non hanno partecipato ad "ITADOS: Giornata di studio sui servizi di Dosimetria 2025", cliccare sul link https://gru-formazione-ext.ssr.toscana.it/web/courses poi in alto a destra su "Accedi" ed autenticarsi con Arpa Toscana tramite SPID/CIE/CNS. Cliccare in alto a destra sul proprio nome e completare il proprio profilo personale, avendo cura di riportare la disciplina. Successivamente comunicare alla Segreteria Organizzativa l'avvenuta registrazione.

Per gli operatori di altre Regioni e per le Aziende private che hanno partecipato ad "ITADOS: Giornata di studio sui servizi di Dosimetria 2025" inviare la richiesta di partecipazione alla Segreteria Organizzativa.

Il ***Questionario della Qualità Percepita*** *è reperibile* ***solo*** *per il personale del Sistema Sanitario Toscano dal termine dell'evento in* ***WHR TIME > Area Formazione > Questionario di Gradimento.***

Per il personale non dipendente del Sistema Sanitario Toscano il ***Questionario della Qualità Percepita*** *è reperibile nel* ***Portal Formazione GPI****.* Cliccare sul link https://gru-formazione-ext.ssr.toscana.it/web/courses > Accedi > Questionari

Il Questionario della Qualità Percepita deve essere effettuato entro 14 giorni dal termine dell'evento.

Costo

Dipendenti AOUC: gratuito
Operatori della rete formativa Regione Toscana: € 25,00
Medici in formazione dell'Università degli Studi di Firenze: gratuito
Medici in formazione di altre Università della Regione Toscana: €. 25,00
Medici in formazione di altre Università di altre Regioni: €. 50,00
Operatori di altre Regioni: €. 50,00

Percorso facoltativo: l'iscrizione, il pagamento della quota di iscrizione e l'eventuale richiesta di fattura devono pervenire entro il 23/11/2026

Si ricorda che l'emissione della fattura è prevista nei seguenti casi:

• per persone fisiche, titolari di partita IVA;

• per Enti pubblici o privati che si fanno carico della quota di iscrizione dei loro dipendenti iscritti all'evento. Quest'ultimi sono tenuti a comunicare direttamente o tramite i rispettivi uffici, i dati fiscali e contabili dell'Azienda di appartenenza, necessari per l'emissione corretta della fattura.