

Corso sulla sicurezza nei laboratori con impiego di Sorgenti Radioattive di tipo Sigillato e/o Macchine Radiogene

16 Maggio 2018 orario 09:00-13:00 e 14:00-18:00

OBIETTIVI	Scopo del corso è quello di formare i lavoratori che svolgono pratiche comportanti l'esposizione a radiazioni ionizzanti in merito ai rischi connessi con queste attività
PREREQUISITI	Per poter partecipare al corso è necessario aver seguito il corso di sicurezza di base di 4 ore, disponibile sulla piattaforma on-line dell'ateneo: https://formstudelearning.unifi.it/ (studenti e dottorandi) https://formperselearning.unifi.it/ (restante personale) Al termine del corso on-line è necessario svolgere un test in aula a cui è possibile iscriversi solo
DESTINATARI	alla fine del corso stesso Il corso è rivolto ai lavoratori e a coloro che utilizzano sorgenti radioattive di tipo Sigillato e/o Macchine Radiogene
ENTE	Università di Firenze
ORGANIZZATORE	
ENTE EROGATORE	Università di Firenze
LUOGO	Aula 281 del Dipartimento di Fisica
REFERENTE ORGANIZZATIVO	Formazione
DOCENTI	Arcangeli Giulio, D'Arienzo Marco, Fedeli Luca, Gori Cesare, Mucci Nicola, Spanò Giuseppe
DATA INIZIO	
DATA FINE	
DURATA IN ORE	8
SCADENZA PRENOTAZIONI	
MAX PARTECIPANTI	20



P	D	\cap	C	D	Λ	٨	Л	٨	Л	Λ
	г.	u	u	\mathbf{r}	м	ı١	"	ı١	"	м

Introduzione del corso a cura del Responsabile del Servizio di Protezione e Prevenzione, Dott. Luca Pettini.

Docenti: Prof. Giulio Arcangeli, Dott. Nicola Mucci

- Effetti biologici delle radiazioni ionizzanti

Docente: Dott. Luca Fedeli

- Fisica delle radiazioni ionizzanti

Docente: Dott. Cesare Gori

- Dosimetria e normativa di riferimento

Docente: Dott. Giuseppe Spanò
- Aspetti pratici della radioprotezione

Docente: Dott. Marco D'Arienzo

- Radioprotezione da sorgenti neutroniche

Visita ai laboratori con attività pratiche

Il corso si conclude con un test di verifica dell'apprendimento