Program

20 novembre 2026

Radioprotezione negli impianti con acceleratori: passato, presente e futuro del settore

INFN - LNF , Aula Salvini

Indice

1 ven 20 nov

Registration	**1**
Saluto istituzionale INFN	**1**
Presentazione dell’Associazione Italiana di Radioprotezione	**1**
Presentazione della sezione under 35 di Airp	**1**
Le facility con acceleratore dei laboratori nazionali di frascati: storia e attività	**1**
Radioprotezione in facility con acceleratore: metodi computazionali e simulazioni Monte Carlo	**1**
Impiego di acceleratori nelle facility odierne: usi nella ricerca e nella medicina	**1**
Coffe break	**1**
Radioprotezione in facility con acceleratore: strumentazione e metodiche di misura	**1**
Implicazioni future dell’uso di IA in radioprotezione	**1**
Storia della radioprotezione: evoluzione delle pratiche dalle origini a oggi	**1**
• Q&A e discussione	**1**
Le nuove generazioni di professionisti nel nucleare in Italia: parola ai soci di AIFM e AIN.	**2**
Pranzo	**2**
Percorsi formativi e esperienze lavorative dei soci Airp under 35	**2**
Visita ai laboratori	**2**

ven 20 novembre

08:30 – 09:00
Registration
Pausa | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini

09:00 – 09:10
Saluto istituzionale INFN
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini

09:10 – 09:20
Presentazione dell’Associazione Italiana di Radioprotezione
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Francesco Mancini

09:20 – 09:30
Presentazione della sezione under 35 di Airp
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Federico Chiarelli

09:30 – 09:50
Le facility con acceleratore dei laboratori nazionali di frascati: storia e attività
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Adolfo Esposito

09:50 – 10:10
Radioprotezione in facility con acceleratore: metodi computazionali e simulazioni Monte Carlo
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Federico Chiarelli

10:10 – 10:50
Impiego di acceleratori nelle facility odierne: usi nella ricerca e nella medicina
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatori:** Evaristo Cisbani, Federica Murtas

10:50 – 11:20
Coffe break
Pausa

11:20 – 11:40
Radioprotezione in facility con acceleratore: strumentazione e metodiche di misura
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Andrea Cirillo

11:40 – 12:00
Implicazioni future dell’uso di IA in radioprotezione
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Giorgia Stendardo

12:00 – 12:20
Storia della radioprotezione: evoluzione delle pratiche dalle origini a oggi
Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Edoardo Calenda

12:20 – 12:40
• Q&A e discussione
Pausa | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini

12:40 – 13:20

Le nuove generazioni di professionisti nel nucleare in Italia: parola ai soci di AIFM e AIN.

Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Ilaria Cupparo

13:30 – 14:15

Pranzo

Pausa | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini

14:30 – 16:00

Percorsi formativi e esperienze lavorative dei soci Airp under 35

Contributo | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini | **Relatore:** Matteo Frosini

16:00 – 17:30

Visita ai laboratori

Pausa | **Sede:** INFN - LNF , Aula Salvini