

XXI Convegno Nazionale SIRR

Società italiana per le Ricerche sulle Radiazioni

SIRR²⁴

14-16 ottobre 2024 PAVIA

17 ottobre 24: VISITA AL SINCROTRONE

Il XXI Congresso Nazionale della Società Italiana per le Ricerche sulle Radiazioni (SIRR) rappresenta il più importante momento di aggregazione per tutti coloro che hanno interessi:

- nelle discipline che prevedono l'impiego delle radiazioni,
- nel promuovere il progresso della ricerca scientifica interdisciplinare,
- nel condividere il loro lavoro e discuterne le prospettive nei vari ambiti di ricerca sulle radiazioni come la biologia, la chimica, la fisica, la medicina e altre discipline ad esse collegate.

Quest'anno si svolgerà presso il **Centro Nazionale di Adroterapia Oncologica (CNAO)** di Pavia, l'unica struttura in Italia a trattare tumori con fasci di protoni e di ioni carbonio, **dal 14 al 16 ottobre**.

Il 17 ottobre sarà possibile partecipare alla **visita guidata al sincrotrone**



Tematiche:

- ✓ Effetti molecolari e cellulari: prospettive sperimentali e modellistiche
- ✓ (Micro) dosimetria e nuovi approcci per la rivelazione della radiazione
- ✓ Ricerca clinica e traslazionale
- ✓ Effetti delle basse dosi e applicazioni delle radiazioni spaziali



Vi aspettiamo numerosi a Pavia!

<https://www.sirr2.it/sirr2024/>

Segreteria Organizzativa: sirr2024@ellytravel.com