

All'interno dell'anello con fascio di elettroni accumulato si producono intensi campi di radiazioni ionizzanti che vengono bloccati da apposite schermature. Sofisticati sistemi di sicurezza impediscono l'ingresso nei locali dell'anello di luce e nei locali attigui quando non siano verificate tutte le condizioni di sicurezza per il personale.

Al di fuori delle schermature ci sono delle zone in cui il livello di radiazioni può essere superiore al fondo ambientale e dove sussiste quindi il rischio di esposizione a radiazioni ionizzanti. Queste aree sono delimitate a mezzo di appositi sistemi di recinzione o dalle pareti stesse degli ambienti o attraverso schermature. Queste zone sono anche segnalate da cartelli con le diciture: "radiazioni ionizzanti" o "zona sorvegliata" o "zona controllata". In genere su questi cartelli è anche riportato il simbolo grafico che rappresenta le radiazioni ionizzanti.

L'accesso all'interno di queste zone per il personale delle ditte esterne è vietato ed eventuali deroghe sono regolamentate da apposite norme di radioprotezione emanate dal competente servizio di radioprotezione.

Portineria del sito:  
040 375 [ 8247 ]

Responsabile Servizio di Prevenzione e Protezione  
*Flavio Bavdaz*  
040 375 [ 8437 ]  
335 7551663 [ #89755 ]

Responsabile Servizio di Radioprotezione  
*Alessandro Vascotto*  
040 375 [ 8012 ]  
335 7592399 [ #89291 ]

Control Room Elettra  
040 375 [ 8262 ] [ 8263 ]

Control Room FERMI  
040 375 [ 8800 ]

Emergenze  
040 375 [ 8333 ]

Per maggiori informazioni:  
<http://www.elettra.trieste.it/Safety>



# INFO SICUREZZA

## VISITATORI



### NUMERI TELEFONICI DI EMERGENZA

**Emergenze**            8333  
**Sale controllo**       8262/8263/8800



\* dai telefoni interni basta comporre le cifre fra parentesi

## Procedure di emergenza



### In caso di incendio

- Chiamare il n. 8333 e indicare con precisione dove si è sviluppato l'incendio
- Se possibile, senza mettere a rischio la propria incolumità, cercare di intervenire con un estintore
- Premere il pulsante antincendio più vicino, avvisare le persone nei pressi e dirigersi verso i punti di raccolta indicati nella planimetria a lato



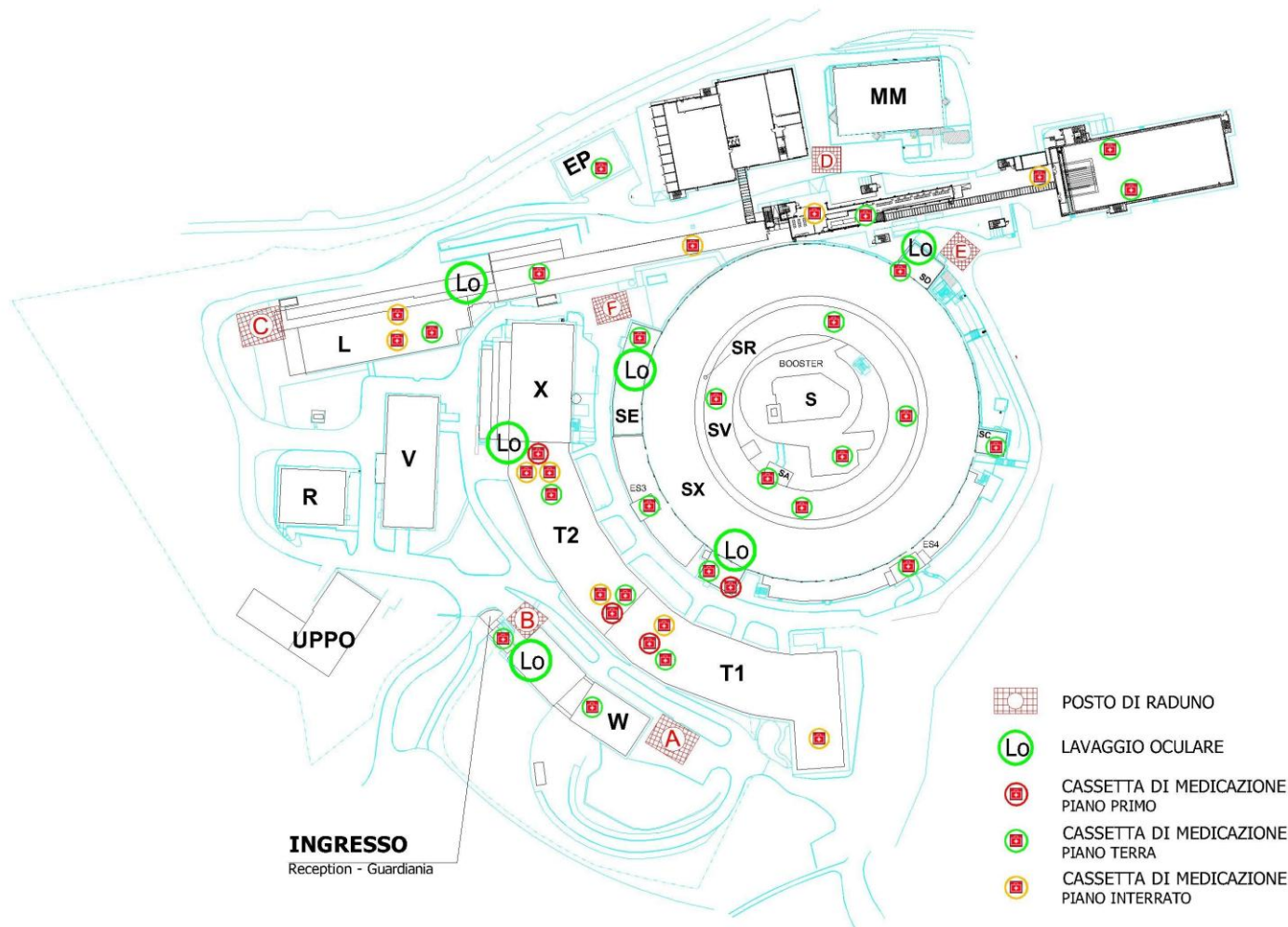
### In caso di infortunio

- In caso di infortuni di entità limitata utilizzare i kit di primo soccorso disponibili presso le cassette di medicazione collocate in diversi punti della Sala Sperimentale e degli edifici del sito
- In caso di infortuni di entità più rilevante chiamare il n. 8333 e indicare quanto successo
- Restare con la persona infortunata fino all'arrivo dei soccorsi



### In caso di allarme

- In caso di una comunicazione diffusa da altoparlante, ascoltare le istruzioni ed agire conseguentemente
- In caso di un segnale d'allarme acustico, dirigersi verso i punti di raccolta indicati nella planimetria



- POSTO DI RADUNO
- LAVAGGIO OCULARE
- CASSETTA DI MEDICAZIONE PIANO PRIMO
- CASSETTA DI MEDICAZIONE PIANO TERRA
- CASSETTA DI MEDICAZIONE PIANO INTERRATO

## Disposizioni generali



Prestare attenzione alla segnaletica di sicurezza



Non entrare nei locali riservati al personale autorizzato



È vietato fumare all'interno di tutti gli edifici del sito



Prestare attenzione ai cartelli di avvertimento



Prestare attenzione agli ostacoli ed ai punti di pericolo segnalati



Rispettare la segnaletica stradale lungo la viabilità interna al sito