

IL RADON

Centro di visita

Dipartimento Tematico Radiazioni
Via Jervis, 30 - Ivrea (To)

Destinatari

Istituti di scuola secondaria di I grado

Obiettivi educativi

Far conoscere i fenomeni di [radioattività](#) naturale, con i quali l'uomo da sempre convive. Illustrare la problematica del gas radon negli ambienti confinati: cos'è il radon, da dove viene, perché è pericoloso, come si misura e come si previene, azioni di rimedio.

Descrizione delle attività

Concetti base della radioattività naturale attraverso attività ludico-pratiche

Visita al laboratorio radon:

- strumentazione passiva
- strumentazione attiva
- tecniche di analisi

Informazioni

L'attività educativa viene svolta su richiesta dell'insegnante.

Disponibilità per due incontri di 2 ore all'anno.

E' auspicabile un incontro preliminare con l'insegnante.

Possibilità di concordare preventivamente con l'insegnante l'approfondimento di uno o più argomenti tra quelli proposti.