

Meteo: come si fa a prevedere il futuro?

Destinatari

Istituti di scuola secondaria di secondo grado

4 ISTRUZIONE
DI QUALITÀ



15 LA VITA
SULLA TERRA



Obiettivi educativi

Il percorso intende far acquisire conoscenze su come si prevede il futuro meteorologico, su come è fatta e come funziona l'atmosfera e come i suoi cambiamenti influiscono sul meteo. Si illustreranno le attività della figura professionale di un meteorologo e di quali sono gli studi e le elaborazioni che sono necessarie per poter emettere un bollettino meteorologico.

Descrizione delle attività

L'attività si articola in una lezione frontale in cui verranno esposti sia concetti generali sia esempi concreti, verranno mostrate e utilizzate mappe e applicativi normalmente usati per le previsioni meteo. Al termine della parte teorica gli studenti saranno protagonisti tramite un'attività pratica: l'elaborazione di una previsione meteo.

Informazioni

La durata del percorso è di 3 ore, per permettere di svolgere le attività pratiche/laboratoriali al meglio.