

**Educazione alla salute: la prevenzione prima di tutto e l'aiuto delle biotecnologie (30 ore; Referente: Sabrina Esposito)**

Le attività proposte nel progetto si pongono l'obiettivo di:

- 1) far conoscere il ruolo dell'ambiente e dello stile di vita sulla salute dell'uomo;
- 2) identificare i fattori di rischio e causali di patologie;
- 3) far conoscere cosa siano le biotecnologie, nei loro vari aspetti multidisciplinari, illustrando il loro utilizzo per promuovere e mantenere la salute personale e collettiva;
- 4) illustrare gli sviluppi più attuali e le prospettive future delle biotecnologie.

Il progetto è organizzato in un ciclo di seminari affiancati da esperienze teorico-pratiche che gli studenti potranno effettuare in prima persona. L'obiettivo è quello di valorizzare, arricchire e rafforzare le competenze scientifiche acquisite durante il percorso formativo svolto a scuola, integrandolo con un percorso di orientamento ad una scelta consapevole del percorso universitario e di avvicinamento al mondo del lavoro.