

# Progetto di co-educazione ambientale: “Co2sa aspetti?”

## REFERENTI DEL PROGETTO

prof.sse Cristina Mazza – Linda Gatti

### Introduzione- Finalità generali del progetto

Il presente progetto intende coinvolgere gli studenti dei tre indirizzi liceali in un percorso su temi connessi al cambio climatico, focalizzato non solo sull'approfondimento del fenomeno sul piano scientifico, ma sulle reali possibilità di attivarsi come giovani cittadini e cittadine in relazione ad una maggiore presa di coscienza collettiva del problema e delle possibili strategie di risoluzione.

Il progetto intende quindi sviluppare sia **competenze nell'area scientifico-tecnologica** che **competenze sociali e civiche**, così come previsto dagli obiettivi di sviluppo delle competenze chiave di cittadinanza europea, recepiti dall'ordinamento scolastico.

Rispetto al percorso proposto e realizzato durante l'anno scolastico precedente, il progetto di quest'anno intende consolidare e strutturare maggiormente il gruppo di lavoro, nella realizzazione ed implementazione di attività già avviate e ideate in precedenza. Si intende inoltre costruire una collaborazione con il vicino ISS Viganò, realizzando attività comuni sia in ambito formativo che pratico, ed aderire a reti di scuole (Green school <https://greenschoolsforum.wordpress.com/> e Eco-school <http://www.feeitalia.org/fee/programmes.aspx?p=eco>) che operano sulle tematiche ambientali.

## OBIETTIVI SPECIFICI

Il progetto intende favorire l'apprendimento attivo degli studenti e delle studentesse in riferimento ai seguenti obiettivi:

1. Sviluppare una conoscenza più approfondita del cambio climatico e del suo impatto su differenti dimensioni della vita umana e degli altri esseri viventi.
2. Assumere maggiore consapevolezza del ruolo delle istituzioni politiche e dei cittadini in relazione alle problematiche ambientali
3. Aumentare le proprie capacità di collaborare in gruppo realizzando attività di interesse comune
4. Aumentare la propria capacità di utilizzo critico delle informazioni disponibili in rete e dei social network
5. Valorizzare la propria dimensione creativa e il *problem solving*

## DESTINATARI

Max 30 studenti, provenienti da tutti gli indirizzi liceali (scienze applicate, scientifico, linguistico).

## DURATA/TEMPO DI REALIZZAZIONE

Il progetto prevede diverse fasi e modalità di attivazione, per un totale di 40 ore (20 in presenza e 20 in lavoro autonomo), in orario pomeridiano.