





# BANDO DI CONCORSO

# "AZZERIAMO LA CO2!"

# PER L'ASSEGNAZIONE DI UN PREMIO PER L'IMPLEMENTAZIONE DI PRATICHE ECO-COMPATIBILI



La Provincia della Spezia, in partenariato con i Comuni di Lerici, Porto Venere, Sarzana e con il Parco Nazionale delle 5Terre, nell'ambito del Progetto AMBIENTE FUTURO, promosso dal Ministero della Gioventù e dall'UPI nell'ambito del Programma Azione ProvincEgiovani, al fine di:

- instaurare un dialogo ed un rapporto di collaborazione tra amministrazioni, scuole e studenti;
- coinvolgere i giovani in azioni eco-sostenibili tramite processi fortemente partecipativi,
- diffondere nelle scuole un "eco-codice", cioè delle pratiche eco- sostenibili che possano permettere l'incremento della raccolta differenziata dei rifiuti, dell'utilizzo di prodotti eco-compatibili, favorire l'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili, ridurre gli sprechi;
- ridurre l'impronta ecologica di tutti coloro che frequentano la scuola (studenti, insegnanti, personale non docente...);
- permettere ai ragazzi di modificare il proprio comportamento per favorire la riduzione delle emissioni di CO2 generate e prodotte dal proprio Istituto, diventando protagonisti attivi del cambiamento;

#### **BANDISCE**

tra gli studenti che, nell'anno scolastico 2010/2011, frequentano uno degli Istituti secondari di II grado in provincia della Spezia, un

#### **CONCORSO**

che prevede l'assegnazione, rispettivamente, di € 3.000,00 € 2.000,00 e € 1.000,00 ai tre migliori progetti elaborati dagli studenti che dimostrino di aver realizzato la massima riduzione del consumo di risorse (acqua, materia, energia) nella propria scuola. Il concorso è disciplinato secondo le norme riportate nel presente Regolamento.

















# Regolamento

# Art. 1 Definizione e obiettivi del concorso

Il Concorso "Azzeriamo la CO2" è rivolto agli studenti Istituti secondari di II grado in provincia della Spezia e ha le seguenti finalità:

- migliorare la consapevolezza ambientale ed etica;
- contribuire alla riduzione proporzionale dell'impronta ecologica degli istituti provinciali, mediante la concreta riduzione dei loro consumi (energetici, materiali, di capitale naturale);
- diffondere nelle scuole pratiche eco-sostenibili (ad es. incremento della raccolta differenziata dei rifiuti e utilizzo di fonti d'illuminazione a basso consumo),
- favorire una presa di coscienza del ruolo di ogni individuo nella riduzione partecipata degli impatti che ogni attività umana quotidianamente produce sull'ambiente, con conseguente adozione di comportamenti eco-sostenibili;
- favorire una partecipazione attiva dei giovani per realizzare azioni finalizzate ad una maggiore sostenibilità ambientale.

Il concorso intende sviluppare un percorso che coinvolga tutti i soggetti che, nei rispettivi ruoli, "vivono" l'Ambiente Scuola affinchè modifichino le proprie abitudini.

Il cambiamento dovrà essere realizzato nel rispetto di un nuovo "Codice Comportamentale" condiviso da tutti gli attori che gli studenti avranno identificato e sensibilizzato.

Questo approccio multidisciplinare rappresenta per gli studenti una modalità innovativa di educazione ambientale e di auto formazione oltre a garantire l'assunzione di un ruolo attivo attraverso l'implementazione di passi utili alla riduzione dell'impatto ambientale della scuola, portandoli a sviluppare comportamenti responsabili sia all'interno della famiglia sia a livello della comunità locale.

# Art. 2 Modalità di partecipazione

Sono ammessi a partecipare al Concorso tutti gli Istituti secondari di II grado della provincia della Spezia che iscrivano n. 1 gruppo di minimo 5 e massimo 30 studenti regolarmente frequentanti l'anno scolastico 2010-2011 ed individuino almeno n. 1 insegnante come referente e tutor del progetto.

Al fine di essere ammessi al Concorso ogni scuola dovrà, dunque, compilare una Domanda di adesione (cfr. All. 1) in tutte le sue parti ed inviarla via fax al 0187.742.360 entro e non oltre il 9 dicembre 2010.

Ogni scuola, che si sarà regolarmente iscritta al concorso, potrà presentare il proprio progetto in base alle modalità descritte nell'Articolo 3 del presente bando.

















Ogni scuola dovrà presentare il proprio progetto compilando l'apposito Formulario (All. 2) sia in versione cartacea sia su cd non riscrivibile. La documentazione, a pena esclusione, dovrà pervenire entro e non oltre il 13 maggio 2011 a:

Provincia della Spezia – Servizio Ambiente CEAP

Via V. Veneto, 2 - 19124 La Spezia

# Art. 3 Oggetto del concorso

Il Concorso avrà come scopo e premio quello di finanziare il miglior elaborato degli studenti che dimostri di aver realizzato in percentuale la massima riduzione del consumo di risorse (acqua, materia, energia) nella propria scuola. Ogni progetto dovrà essere articolato in quattro parti che saranno valutate per l'attribuzione del premio:

- un'Analisi iniziale della propria scuola in cui siano descritte le condizioni ambientali o gli stili comportamentali della scuola e di chi la frequenta al momento dell'avvio del Concorso;
- un Piano di azione di pratiche eco-compatibili da implementare nella propria scuola a fronte dell'indagine ambientale svolta;
- il Monitoraggio dell'implementazione del piano di azione nell'arco di un periodo che vada da un minimo di 1 mese ad un massimo 3 mesi;
- un Project-work che descriva le possibili azioni di perfezionamento strutturale e comportamentale, nella scuola di appartenenza, che consentano il potenziamento delle attività "eco-sostenibili" già attivate e comportino anche un investimento economico.

Il progetto così articolato dovrà essere presentato compilando il Formulario allegato.

# Art. 4 Modalità di valutazione degli elaborati e premio

Nella valutazione degli elaborati la Commissione giudicatrice privilegerà la scuola che, più delle altre, dimostri di aver meritato il premio "Azzeriamo la CO2!", mediante la realizzazione di una duplice azione: riduzione dell'impatto ambientale del proprio Istituto scolastico ed elaborazione di un Project-work innovativo, efficace e realizzabile.

La relazione, da redigere secondo l'apposito Formulario (All. 2) sarà come una sorta di Giornale di Classe, che racconterà tutto il percorso delle attività svolte nella scuola nonché la nascita e la progettazione della proposta da realizzare, e sarà l'oggetto della valutazione per l'attribuzione del premio in base ai seguenti criteri:

- 1. per l'Analisi iniziale:
  - modalità di approccio e procedimento attivato per l'analisi dello status iniziale;
  - coinvolgimento di tutti i fruitori delle risorse scolastiche;
  - completezza dell'analisi svolta;
- 2. per il Piano di azione di pratiche eco-compatibili:

















- livello di chiarezza descrittivo delle azioni programmate;
- concretezza ed efficacia delle azioni proposte;
- scelta delle politiche di comunicazione e grado di coinvolgimento della scuola (studenti, insegnanti, personale ATA, ...);

## 3. per il Monitoraggio:

- tipologia dei metodi e degli strumenti applicati per il monitoraggio;
- quantità e livello di affidabilità dei dati raccolti;
- quantificazione dei risultati ottenuti;
- durata del periodo di monitoraggio;
- partecipazione attiva dell'intera scuola.

#### 4. per il Project-work:

- grado di conoscenza dimostrato dei temi relativi alla sostenibilità;
- coerenza con il percorso di studi della scuola partecipante;
- capacità di risoluzione dei problemi;
- originalità dell'idea;
- potenzialità di riduzione dei consumi;
- sostenibilità della proposta.

Infine, saranno oggetto di valutazione gli eventuali allegati che ogni scuola vorrà liberamente predisporre a supporto del Formulario (All. 2) compilato (ad es. video, foto, presentazioni in .ppt, interviste, questionari, giornalino della scuola, ...).

Questa duplice valutazione (capacità di implementazione di un piano d'azione e capacità progettuale-ideativa di un project-work) nel conferimento del premio del Concorso condurrà così ad una diffusione in tutte le scuole (anche quelle non vincitrici) di pratiche eco-compatibili che incideranno nella reale riduzione delle emissione CO2 e che coinvolgeranno l'intero istituto (studenti, insegnanti, personale non docente). La scuola che otterrà il massimo risultato dalla valutazione dei nuovi stili di consumo implementati e dall'originalità ed efficacia del progetto proposto avrà la possibilità di ridurre ulteriormente le emissioni di CO2 ottenendo come premio € 5.000,00 che potranno essere utilizzati per realizzare in parte o completamente quanto proposto nel Project-work.

La Commissione giudicatrice sarà costituita da rappresentanti di tutti i partner di progetto, e da esperti esterni in materia.

Al termine della valutazione la Commissione stilerà la graduatoria delle proposte ricevute in base ai parametri sopra indicati.

La prime tre scuole classificate riceveranno come premio, rispettivamente, € 3.000,00, € 2.000,00 e € 1.000,00 da spendere in "pratiche eco-compatibili". Inoltre, tecnici esperti dell'Università di Genova svolgeranno un audit ambientale nelle scuole partecipanti al concorso e, in caso di rispondenza ad adeguati parametri, effettueranno, come ulteriore premio, la certificazione ambientale degli edifici scolastici delle scuole meglio classificate. Tutte le altre riceveranno premi di consolazione "ecologici".

















### Ulteriori informazioni

Tutti i documenti e gli allegati previsti dal presente bando sono pubblicati sui siti www.provincia.sp.it oppure su www.scuola.laspezia.it

Per ulteriori informazioni di carattere tecnico, rivolgersi al Centro di Educazione Ambientale della Provincia della Spezia:

Tel. 0187.742.374-284 Fax: 0187.742.285 – Email: ceap.sp@provincia.sp.it



Per informazioni relative alle modalità di partecipazione al Concorso, rivolgersi all'Antenna ED della Provincia:

Tel. 0187.742.361-229 - Fax: 0187.742.360 - Email: europe.direct@provincia.sp.it

Il Dirigente Settore Politiche **Economiche** 









