

Insegnanti e studenti, parte

Prodotti "verdi": dalle materie prime naturali al consumatore

Il Consorzio Interuniversitario Nazionale

La Chimica per l'Ambiente (INCA) e la rivista Green.

La Scienza al servizio dell'uomo e dell'ambiente promuovono la diffusione del ruolo della chimica per la tutela dell'ambiente e della salute.

Per l'anno scolastico 2006-2007 organizzano un concorso a premi di chimica verde per le scuole secondarie di 2° grado



Premio "Green Scuola"

Terza edizione

*Anno scolastico 2006 - 2007,
con il patrocinio del Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*



PARTECIPANTI Il concorso è destinato alla scuola secondaria di 2° grado. Possono partecipare, sotto la guida di un Insegnante coordinatore:

- singoli studenti;
- singola classe;
- gruppo di studenti di una singola classe
- un gruppo di classi;
- gruppo di studenti di più classi

CONTENUTI Gli elaborati potranno avere diversi approcci disciplinari (ad es. chimica, chimica industriale, biotecnologia industriale, ecc.), ma dovranno comunque essere strettamente correlati al tema del concorso. Il contenuto dovrà avere un taglio marcatamente scientifico, ovviamente commisurato al grado d'istruzione dei partecipanti.

Saranno premiati progetti - di gruppo o individuali - che evidenzino uno o più specifici aspetti concernenti i prodotti 'verdi'. **Vengono espressamente escluse le tematiche riguardanti l'utilizzo di materie prime riciclate e la produzione di energia pulita da fonti rinnovabili.** Sarà valutato positivamente l'inquadramento dei temi specifici del proprio progetto nell'ambito globale della sostenibilità ambientale, evidenziando le interconnessioni tra i vari aspetti del problema.

Per quanto concerne la forma del progetto si lascia piena libertà di elaborazione ai partecipanti. Ad esempio, il progetto potrà consistere in una ricerca di classe, in una visita organizzata e commentata a una fabbrica, impresa o università, in un giornalino con vari articoli, o in una sceneggiatura.

La realizzazione tecnica può consistere in:

- Componenti dattiloscritti (max 30 pagine A4; in questo caso è necessario inviare anche un CD-rom o floppy disk contenente il file in formato Word .doc, .rtf, o .pdf).
- Componenti multimediali (durata max 10-15'): filmati o presentazioni interattive (es. MS Powerpoint) presentati esclusivamente su CD-rom o DVD.

Partecipate in massa al concorso



Concorso per le scuole secondarie di 2° grado di Chimica Verde

I beni che usiamo nella vita quotidiana prodotti a partire da materie rinnovabili, attraverso processi a basso impatto ambientale

**Scaricate dal sito
www.green.incaweb.org
la scheda di partecipazione**

*e inviatela per posta insieme
all'elaborato
entro il 31 marzo 2007*



AMMISSIBILITÀ DELLE DOMANDE Saranno ammessi alla valutazione esclusivamente gli elaborati:

- Inviati entro la data di scadenza del 31 marzo 2007.
- Inoltrati con "Scheda di partecipazione" elaborata secondo il modello scaricabile dal sito di **Green** e debitamente firmata dai soggetti riportati in calce. Tale scheda, da inoltrare su supporto cartaceo e su supporto elettronico (Floppy disk o CD-rom), dovrà essere compilata in ogni sua parte e in ogni caso dovrà recare ogni informazione relativa a:
 - caratteristiche del progetto
 - dati e riferimenti dell'Istituto partecipante, del/degli autori, del/degli insegnanti coordinatore/i, del referente al quale inoltrare ogni tipo di comunicazione (*la figura del referente e dell'Insegnate coordinatore possono coincidere*);
 - sintesi descrittiva ed introduttiva dell'elaborato di max 5000 caratteri (spazi inclusi);
 - dichiarazioni dei soggetti coinvolti nel progetto, così come formulate nella suddetta scheda.

La mancata apposizione delle firma è causa di esclusione dal concorso.

PUBBLICAZIONE E DIFFUSIONE Legge sulla privacy. L'invio dell'elaborato al Consorzio INCA implica l'accettazione del trattamento dei dati personali dei referenti ai soli fini del concorso e di iniziative equiparabili organizzate da parte del Consorzio INCA e di suoi singoli membri (ex D. Lgs. 196/2003 e succ. modd.).

Condivisione del copyright. Gli elaborati premiati ed altri giudicati meritevoli saranno pubblicati in sintesi sul mensile «Green. La Scienza al servizio dell'uomo e dell'ambiente» sulla quale verranno segnalati tutti i lavori partecipanti al concorso. Gli elaborati potranno essere pubblicati anche su altri mass-media e con ogni modalità dal Consorzio INCA senza preventiva richiesta agli autori.

Restituzione. Gli elaborati pervenuti non saranno restituiti.
Pubblicazione da parte degli autori. In caso di pubblicazione o di diffusione sui mass-media di elaborati premiati o comunque pre-

sentati nell'ambito del presente concorso, o di articoli e servizi di qualsiasi natura concernenti il concorso, gli autori si impegnano fin d'ora a citare i riferimenti al concorso ed all'ente organizzatore e finanziatore (Consorzio INCA).

PREMI I premi consisteranno in buoni acquisto per materiali didattici, strumenti di laboratorio o multimediali, viaggi di studio, a scelta del vincitore, nonché in riconoscimenti di istituzioni ed enti.

SCADENZA E MODALITÀ D'INVIO La scadenza per l'invio degli elaborati è fissata al **31 marzo 2007** (farà fede il timbro postale).

Gli elaborati dovranno pervenire al Consorzio Interuniversitario Nazionale "La Chimica per l'Ambiente" (INCA) - Via delle Industrie, 21/8 - 30175 Marghera-Venezia e recare sulla busta la dicitura "Premio Green Scuola. Concorso per le Scuole Secondarie di 2° grado di Chimica Verde - 3a edizione".

GIURIA DEL PREMIO E CERIMONIA DI PREMIAZIONE

Gli elaborati verranno giudicati da una giuria di esperti nominata dal Consorzio INCA. La cerimonia di premiazione si terrà a Roma nel maggio 2007. La data definitiva verrà comunicata in seguito.

Nell'ambito della cerimonia pubblica di premiazione i vincitori dovranno esporre i contenuti del loro elaborato e, possibilmente, descrivere in breve le attività del proprio istituto in merito alla chimica e alla biologia per l'ambiente.

INFORMAZIONI Le informazioni concernenti gli elaborati vincitori della 1a e 2a edizione possono essere consultate on-line sull'archivio del sito web di INCA (www.incaweb.org).

Dott. Fulvio Zecchini - Consorzio INCA
Via delle Industrie, 21/8 - 30175 Marghera-Venezia
Tel. 041/234.66.40 - Fax 041/234.66.02
E-mail: zecchini_INCA@unive.it