



BANDO DICONCORSO

“PREMIO CULTURA”

Edizione 2018-2019

È indetto dal Rotary Club Massa Marittima (GR) il concorso denominato “**PREMIO CULTURA**” che si inquadra nell'ambito dell'azione svolta dal Rotary nel campo della cultura e in quello in favore delle giovani generazioni.

REGOLAMENTO

Art.1 - FINALITA'

La competizione si pone l'obiettivo di promuovere la conoscenza della “chimica della cosmesi” e di sviluppare nei partecipanti le competenze richieste in tale settore dal mondo del lavoro e al tempo stesso favorirne lo spirito di imprenditorialità.

La Maremma ed in particolare le Colline Metallifere sono ricche di fiori e piante le cui essenze profumate risultano particolarmente ricercate per la produzione di prodotti cosmetici naturali e di grande pregio.

Questa iniziativa permetterà l'approfondimento dello studio di tali prodotti e fornirà agli studenti maggiori conoscenze delle principali materie prime utilizzate, della loro funzionalità e delle tecniche formulative.

L'iniziativa si pone inoltre l'obiettivo di sostenere la scuola nell'azione di aggiornamento della strumentazione laboratoriale al fine di elevare la qualità della didattica e garantire ai discenti l'utilizzo di apparecchiature all'avanguardia.

Art.2 - DESTINATARI

La competizione è rivolta agli studenti sia del biennio che del triennio dell'indirizzo “Chimica, Materiali e Biotecnologie” dell'IIS “B. Lotti” di Massa Marittima (GR) ed è completamente gratuita.

Art.3 - REALIZZAZIONE DEL COSMETICO

I ragazzi, che parteciperanno in gruppi di due, dovranno:

1. Scegliere, tra una serie di formulazioni proposte dai docenti tutor tra creme, saponi, lozioni, essenze profumate..., da realizzare in laboratorio;
2. realizzare in laboratorio la formulazione scelta sotto la guida dei docenti tutor
3. progettare e realizzare un confezionamento idoneo al prodotto
4. valutare i costi di produzione e l'ipotetico prezzo di vendita del prodotto (simulazione di impresa)

La realizzazione del prodotto cosmetico (punto 2) verrà effettuata in 2/3 pomeriggi (in funzione del numero di partecipanti) presso i laboratori di chimica dell'IS "B.Lotti" sotto la guida dei docenti tutor (prof. Ballati, prof. Bianchini, prof. Origlia) nel periodo compreso tra la fine di gennaio e l'inizio di febbraio.

Gli studenti avranno a disposizione la formulazione e tutto il materiale necessario alla sua realizzazione ad esclusione del packaging (punto 3) che sarà completamente a discrezione delle coppie partecipanti (stampi per i saponi, contenitori per le essenze e le creme, involucri decorativi, etc...)

Un ulteriore pomeriggio sarà dedicato alla simulazione di impresa (punto 4). I partecipanti potranno utilizzare le risorse informatiche dell'istituto per effettuare ricerche e compilare un rapporto sulla valutazione di costi/ricavi.

Art.4 - CANDIDATURA E TERMINI DI PARTECIPAZIONE

Le coppie di studenti dovranno presentare la propria candidatura al concorso compilando lo specifico modello allegato al presente regolamento (ALLEGATO A) per poi consegnarlo alla segreteria dell'IS "B. Lotti" di Massa Marittima (Gr) entro le **ORE 14:00 DEL GIORNO venerdì 11 GENNAIO 2019.**

Art.5 - COMPOSIZIONE DELLA GIURIA E CRITERI DI VALUTAZIONE

La giuria sarà composta da:

- n.3 membri del Rotary Club Massa Marittima (Dr. Masotti; Dr.ssa Montemaggi, Dr. Sponsilli)
- n.3 docenti interni all'istituzione scolastica (prof.ri Ballati, Mugnaini, Pii);

La giuria valuterà la prova in base ai seguenti parametri:

- qualità e originalità del prodotto realizzato;
- qualità e originalità del confezionamento;
- professionalità nell'analisi di costi-ricavi;

Art.6 - PREMI E PREMIAZIONE

Il Rotary Club Massa Marittima (Gr) mette in palio i seguenti premi:

Biennio

- Alla coppia 1° classificata: 2 kit di utensili professionali da laboratorio
- Alla coppia 2° classificata: 2 utensili professionali da laboratorio
- Alla coppia 3° classificata: 2 libri di chimica e laboratorio

Triennio

- Alla coppia 1° classificata: 2 kit di utensili professionali da laboratorio
- Alla coppia 2° classificata: 2 utensili professionali da laboratorio
- Alla coppia 3° classificata: 2 libri di chimica e laboratorio

La scelta dei vincitori e la premiazione avverranno durante una conviviale del Rotary Club Massa Marittima. Saranno invitati a partecipare tutti gli studenti premiati. I prodotti realizzati verranno donati alle signore presenti.

In tale occasione il club donerà alla scuola una bilancia analitica da laboratorio quale bene strumentale durevole e all'avanguardia che andrà ad implementare la dotazione strumentale dei laboratori chimici e permetterà di continuare lo studio della cosmesi negli anni futuri.

Per informazioni rivolgersi a:

Commissione progetti Rotary Club Massa Marittima (Gr)

Dr. Alessandro Masotti

mail alessandro_masotti@libero.it

Istituto d'Istruzione Superiore "Bernardino Lotti"

Via della Manganella 3/5 580124 – Massa Marittima (Gr)

Prof. Danilo Bianchini

mail danilobianchini@tiscali.it

Il Presidente del Rotary Club di Massa Marittima
Ing. Sandro Poli

Allegato A

Modulo di iscrizione

Gli alunni

Nome e Cognome	
Cellulare	
Mail	

e

Nome e Cognome	
Cellulare	
Mail	

Studenti della classe _____ dichiarano di aver letto il regolamento del bando di concorso e chiedono di partecipare al concorso "PREMIO CULTURA" promosso dal Rotary Club di Massa Marittima (GR) anno scolastico 2018/2019.

Luogo e data

Firma
