



UNIVERSITA' DEGLI STUDI
DI URBINO "CARLO BO"
FACOLTA' DI SCIENZE E TECNOLOGIE
CORSO DI LAUREA
IN BIOTECNOLOGIE SEDE DI FANO



FONDAZIONE VILLA DEL
BALÌ SALTARA

XIX SETTIMANA DELLA CULTURA SCIENTIFICA E TECNOLOGICA BANDO DI CONCORSO A PREMI PER LA PROMOZIONE DELLA CULTURA SCIENTIFICA

ART. 1

E' bandito un concorso a premi per studenti o classi di scuola media superiore per l'anno scolastico 2008/2009 per le seguenti aree di ricerca:

- 1) area fisico-astronomica;
- 2) area biotecnologica;
- 3) area matematica.

ART. 2

L'area di ricerca del **primo** concorso ha per tema centrale la figura e l'opera di Galileo Galilei, articolato secondo una delle tre seguenti prospettive (sottoaree):

- riproduzione di un esperimento di Galileo, con la ricostruzione del relativo apparato sperimentale;
- ricerca a carattere storico - metodologico - filosofico (lavori di rassegna, saggi di critica, etc.) sul significato e la nascita del "metodo scientifico";
- produzione di lavori a carattere creativo/artistico (visivo, musicale, letterario, etc.) ispirati ad un soggetto astronomico - scientifico.

L'area di ricerca del **secondo** concorso ha per tema una ricerca a carattere compilativo o sperimentale nel campo delle biotecnologie.

L'area di ricerca del **terzo** concorso ha per tema una ricerca relativa alla matematica, di carattere teorico o applicativo (all'economia, all'arte, etc.) o storico.

ART. 3

Le scuole interessate alla partecipazione del concorso debbono presentare la relativa domanda secondo lo schema scaricabile dal sito Internet <http://www.museodelbali.org> nella sezione "Mostre e concorsi" e dal sito

<http://www.uniurb.it/biotecnologie/orientamento/index.php>.

Nella domanda dovrà essere indicata l'area di concorso cui si intende partecipare e, nel caso dell'Area fisico-astronomica, il tipo di sottoarea come indicato all'art. 2.

La domanda va inviata, entro il **1 dicembre 2008**, in copia cartacea o via e-mail o fax con la dicitura "**Partecipazione Concorso XIX Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica**", al seguente indirizzo:

**Museo del Balì Via San Martino, n. 2 61030 Saltara (PU)
oppure via fax 0721 - 896611**

Ogni Istituto Scolastico può presentare al massimo sei lavori di ricerca e non più di due lavori per area o sottoarea.

ART. 4

Il termine per la spedizione dei lavori è il seguente: entro il **14 Febbraio 2009**, l'Istituto scolastico dovrà inviare al Museo Villa del Balì, Via San Martino 2, 61030 Saltara (PU), i lavori in triplice copia cartacea e in copia digitale (CD-rom).

Nel caso in cui i lavori non siano proponibili in forma cartacea (riproduzioni di esperimenti, opere creative, ecc.) dovranno essere inviate le foto degli stessi, accompagnate da una descrizione (triplice copia cartacea + CD-rom) degli oggetti e delle scelte operate nella realizzazione.

Il formato degli elaborati cartacei (incluse le illustrazioni in formato JPG) non dovrà superare le 20 pagine formato A4, carattere 13 e interlinea 1.5, compresa la prima pagina (contenente intestazione e indicazione della classe, della scuola di appartenenza, nome e firma dei docenti che hanno seguito il lavoro) e l'ultima di bibliografia.

Per la valutazione degli elaborati prodotti verranno istituite apposite Commissioni giudicatrici (una per area) che provvederanno - a loro insindacabile giudizio - ad effettuare una prima selezione dei lavori che saranno ammessi alla presentazione pubblica di cui all'art. 5 e successivamente stileranno le graduatorie di merito per l'assegnazione dei premi (art. 6).

Gli elenchi dei lavori selezionati e ammessi alla presentazione di cui all'art. 5 saranno pubblicati sui siti www.museodelbali.org e www.uniurb.it/biotecnologie/orientamento/index.php, a partire dal **9 marzo 2009**.

ART. 5

La presentazione pubblica dei lavori selezionati si terrà nella sala Verdi del Teatro della Fortuna di Fano durante la "Settimana della Cultura scientifica e Tecnologica" (Marzo 2009).

I partecipanti ammessi esporranno la ricerca svolta, di fronte alle Commissioni giudicatrici e al pubblico che vorrà intervenire, utilizzando una presentazione Power Point e gli apparati sperimentali o i lavori realizzati.

L'esposizione dovrà avere una durata massima di 15 minuti.

ART. 6

Nei giorni successivi alla presentazione pubblica dei lavori, le Commissioni giudicatrici si riuniranno per stilare le graduatorie di merito e decretare i vincitori dei concorsi.

La cerimonia di premiazione avverrà in una serata conclusiva al Teatro della Fortuna di Fano. L'elenco dei vincitori sarà pubblicato almeno tre giorni prima della cerimonia di premiazione sui siti www.museodelbali.org e www.uniurb.it/biotecnologie/orientamento/index.php

ART. 7

I premi sono i seguenti:

- per il concorso relativo all'Area fisico-astronomica sono previsti 3 premi di € 1.000,00 lordi ciascuno.
- per ognuno degli altri due concorsi è previsto un premio di € 1.000,00 lordi.

A tutte le scuole partecipanti sarà consegnata una targa ricordo.

Informazioni

Segreteria organizzativa

Referente: Dott.ssa Barbara Tomassini tel 0721-862390
e-mail: barbara.tomassini@museodelbali.org

Segreteria scientifica: referenti

Area fisico-astronomica: Dott. Eugenio Bertozzi, tel. 0721 892390
e-mail: eugenio.bertozzi@museodelbali.org

Area biotecnologica: Dott.ssa Francesca Andreoni, tel. 0721 862832,
e-mail: francesca.andreoni@uniurb.it;

Area matematica:

Prof.ssa Anna Rita Mastrogiacomo, tel. 0721862832,
e-mail: anna.mastrogiacomo@uniurb.it
Prof. Vico Montebelli, tel. 0721 825608,
e-mail: monteviso@aliceposta.it

Saltara, 15/10/2008

Corso di Laurea in Biotecnologie
Il Presidente
Marzia Bianchi
Uguccione

Fondazione Villa del Balì
Il Presidente
Claudio