

GLI ASSESSORATI ALLA CULTURA E ALLE POLITICHE SCOLASTICHE ED EDUCATIVE DEL COMUNE DI PADOVA

I LABORATORI NAZIONALI DI LEGNARO E LA SEZIONE DI PADOVA DELL'INFN

IL CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

L'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

LA SEZIONE DI PADOVA DELL'ASSOCIAZIONE PER L'INSEGNAMENTO DELLA FISICA

LA DIREZIONE GENERALE DELL'UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL VENETO



**bandiscono il concorso**

## **“L'Arte sperimenta con la Scienza” 2012**

**Sperimentando** è il nome di una mostra scientifica interattiva, con più di duecento esperimenti di scienze naturali, fisica e chimica, realizzati perché il pubblico possa toccare e provare, diventando protagonista. Circa un quarto di questi esperimenti sono realizzati da studenti delle scuole secondarie che partecipano al concorso “*Sperimenta anche tu*”. Nell'ultima edizione quasi diecimila persone hanno visitato la mostra e più di seicento studenti hanno presentato i loro lavori ai concorsi collegati.

Dall'edizione 2003 tutta la grafica associata alla mostra Sperimentando (manifesto, depliant, maglietta, ecc.) è realizzata a partire dal lavoro vincitore del concorso “L'Arte sperimenta con la Fisica” diventato “L'arte sperimenta con la Scienza”.

**Bando.** Si invitano tutti gli studenti delle scuole secondarie di secondo grado, a partecipare al concorso *L'Arte sperimenta con la Scienza*, presentando un'immagine-logo per la mostra **Sperimentando**. L'immagine-logo dovrà essere adatta ad essere utilizzata sia per il manifesto che per la maglietta della mostra *Sperimentando*, e potrà essere un esperimento in se stessa (per esempio un esperimento sulla percezione visiva) oppure rappresentare o richiamare un fenomeno connesso all'argomento **È questione di equilibrio** tema dell'edizione 2012 di Sperimentando. L'immagine-logo potrà contenere un riferimento al nome della mostra Sperimentando.

**Iscrizione.** L'iscrizione al concorso *L'Arte sperimenta con la Scienza* dovrà essere effettuata compilando la scheda di registrazione al sito <http://sperimentando.lnl.infn.it> oppure telefonando o inviando un telefax o e-mail al Servizio di Direzione dei LNL (S. Zanella – P. Carraretto) tel. 049/8068491 - 049/8068342, fax 049/8068514, e-mail: [concorsi@lnl.infn.it](mailto:concorsi@lnl.infn.it) **dal 3 novembre al 20 dicembre 2011.**

**Elaborati.** Ogni partecipante dovrà presentare:

- il disegno originale dell'immagine-logo su carta o in digitale in formato ad alta risoluzione TIFF o PSD (Photoshop) che deve contenere il nome dell'autore, l'indicazione della classe e della scuola;
- una copia a colori dell'immagine-logo su foglio formato A4;
- una breve descrizione del lavoro eseguito con l'interpretazione dell'immagine e le motivazioni che hanno portato a quel risultato, contenente i riferimenti dell'autore.

Le copie digitali devono essere registrate in un CD in formato TIFF o PSD (Photoshop) per la grafica e in formati MS Word o txt per i testi.

**Consegna.** Gli elaborati devono pervenire presso la sede del *Liceo Artistico A. Modigliani di Padova*, in via degli Scrovegni 30, all'attenzione del Prof. B. Lorini, **entro le ore 12:00 del giorno 28 gennaio 2012.**

**Giuria.** La commissione giudicatrice sarà composta da un membro dell'*AIF*, un prof. di Fisica dell'Università di Padova, un docente di Scienze delle scuole Secondarie e tre esperti di grafica e/o materie artistiche, che sceglieranno, con insindacabile giudizio, l'elaborato da utilizzare per il manifesto e la maglietta. Gli elaborati saranno giudicati in base a: originalità, aderenza al tema, bontà della realizzazione, efficacia comunicativa e adattabilità alle due destinazioni richieste.

**Premi.** Al vincitore verrà assegnato un premio di €300.00 ed al docente che lo avrà seguito di €200.00. La partecipazione al concorso implica la cessione dei diritti sugli elaborati, che gli enti promotori potranno utilizzare a scopi di divulgazione delle proprie attività. Il comitato organizzatore si riserva il diritto di apportare le necessarie modifiche, al momento della impaginazione finale. La cerimonia di **premiazione si terrà giovedì 10 maggio 2012 alle ore 16.00.**

**Altre notizie** sul sito di Sperimentando: <http://sperimentando.lnl.infn.it>

**Referenti:**

Prof. Bruno Lorini, Liceo Artistico A. Modigliani, Padova – [brunolorini@yahoo.it](mailto:brunolorini@yahoo.it)

Prof. Renato Macchietto, Liceo SS E. Fermi, Padova – [renatomacc@libero.it](mailto:renatomacc@libero.it)

Prof. Franco Falciglia, ISA P. Selvatico, Padova