

GLI ASSESSORATI ALLA CULTURA E TURISMO 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” 2015

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”. Nelle ultime edizioni circa diecimila persone hanno visitato la mostra e tra quattrocento e settecento 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 **Energia e vita** tema dell'edizione 2015 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 (dott.ssa Luisa Pegoraro) tel. 049/8068442 - 049/8068342, fax 049/8068514, e-mail: concorsi@lnl.infn.it **dal 5 novembre al 17 gennaio 2015.**

Elaborati. Ogni partecipante dovrà presentare **un solo** elaborato del quale dovrà fornire:

- il disegno originale dell'immagine-logo su carta o in digitale, in formato ad alta risoluzione (definizione: dpi 300, cm 35x50), 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, completa di nome;
- 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 JPG e EPS per formati vettoriali, per la parte grafica, e in formati MS Word o txt, per i testi. Tutti devono avere denominazione: nome_cognome_scuola.

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 31 gennaio 2015.**

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, ed al suo insegnante, verrà assegnato un premio il cui importo verrà precisato sul sito appena si conoscerà la disponibilità degli sponsor. 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 mercoledì 13 maggio 2015 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
Prof. Renato Macchietto, Liceo SS *E. Fermi*, Padova – renatomacc@libero.it
Prof. Franco Falciglia, ISA P. Selvatico, Padova