

Al Dirigente Scolastico

**Oggetto: Mostra Scientifica Interattiva SPERIMENTANDO 2014 – XIII edizione
22 aprile-18 maggio 2014**

Con la presente abbiamo il piacere di invitarLa all'**inaugurazione della tredicesima edizione** della mostra scientifica interattiva **Sperimentando** che si terrà presso la sala espositiva ex-Macello di via Cornaro 1 a Padova il giorno **22 aprile 2014 alle ore 11.00**.

L'edizione di quest'anno avrà come sottotitolo "*Scienza e nuove tecnologie*" e cercherà di illustrare come negli ultimi 100 anni la scienza abbia fornito strumenti ed idee che hanno modificato profondamente la vita delle persone e come questo processo si sia accelerato negli ultimi anni.

D'altra parte, essendo il 2014 l'anno dell'agricoltura familiare, si svilupperà, specialmente nel settore di scienze, un'analisi dell'opportunità di rivalutare colture particolari, recuperare tecniche tradizionali e diffondere una coltura della valorizzazione delle risorse e della riduzione degli sprechi. Sarà interessante coniugare nuove tecnologie con la necessità di una vita più attenta ai valori ed alle tradizioni.

Sperimentando è sempre frutto della collaborazione con le scuole. Anche nel 2014 gli studenti, partecipando al concorso **Sperimenta anche tu**, hanno proposto una gran varietà di esperimenti che saranno esposti nei vari stand. Mentre, attraverso il concorso **L'arte sperimenta con la scienza** sono state realizzate interessanti immagini tra le quali è stato scelto il logo dell'edizione 2014.

Arricchiscono l'esposizione i pannelli e gli apparati presentati dagli enti scientifici promotori dell'iniziativa, che completano il percorso e forniscono una finestra sulle ricerche attuali e sui risultati ottenuti.

Anche per questa edizione il programma di laboratori **Scopriamoci scienziati** offre importanti approfondimenti a studenti di varie età; molto ricco è anche il calendario degli **eventi** proposti.

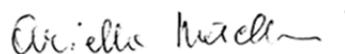
Trasmettiamo in allegato il materiale divulgativo dell'edizione 2014 di cui La preghiamo di dare la massima diffusione. Ulteriori informazioni si possono reperire nel sito <http://sperimentando.lnl.infn.it>.

RingraziandoLa anticipatamente, cogliamo l'occasione per porgerLe i nostri più cordiali saluti.

Prof. Giovanni Fiorentini
Direttore LNL



Prof.ssa Ariella Metellini
Curatore della Mostra Sperimentando



All. c.s.

