

LE PIAZZE DELLA SCIENZA

Una settimana di mostre, conferenze interattive
ed esperimenti per avvicinare alla scienza

TORRE PELLICE, 24 – 29 ottobre 2010

Dal 24 al 29 ottobre 2010 Torre Pellice apre le porte alle «Piazze della scienza», la grande manifestazione che unisce esperti dell'ambito e appassionati, invitandoli ad intraprendere un affascinante viaggio alla scoperta delle discipline scientifiche.

Via della Repubblica e il Liceo Valdese di Torre Pellice saranno il cuore della rassegna realizzata grazie al lavoro congiunto di studenti e professori. Nata nell'ambito del progetto "Il bello della scoperta" promosso dal Liceo Copernico di Torino, con il sostegno di Regione Piemonte, Provincia di Torino, Museo Regionale di Scienze naturali di Torino e con il contributo della Fondazione CRT e del Comune di Torre Pellice in questa occasione alcune delle mostre più significative realizzate nel passato e presentate in occasione di "Ottobre Scienza 2009" sono esposte per alcuni giorni in spazi offerti dal Comune.

Tecnologia, sport, elettromagnetismo e fisica sono solo alcune delle proposte tra cui scegliere: sei giorni di exhibit ed esperimenti dal vivo da ammirare, ma soprattutto toccare, provare, costruire. **Tutte le attività – interattive e della durata di 1 ora e mezza - sono gratuite e visitabili, previa prenotazione, dagli studenti delle scuole elementari, medie e superiori, accompagnati dai propri insegnanti. Domenica 24, invece, sarà la giornata della scienza rivolta alla cittadinanza: le mostre saranno aperte al grande pubblico dalle 11 alle 13 e dalle 15,30 alle 19,30** e si potrà partecipare ai laboratori che le scuole Elementari di Bricherasio, Elementare di Torre Pellice, Elementare San Giovanni, Liceo Amaldi di Orbassano, Liceo Curie di Grugliasco e Liceo Valdese di Torre Pellice presenteranno nelle vie della città.

Le sale del Comune ospiteranno il laboratorio di "*Fisica del quotidiano*", a cura della Facoltà di Fisica dell'Università di Torino, in collaborazione con INFN Sezione di Torino e Associazione Officine Scienza, in cui il pubblico, con l'aiuto dell'animatore, cercherà di mettere un po' d'ordine in una quantità di fenomeni elettromagnetici apparentemente slegati tra loro, come farebbe un investigatore della polizia, alla ricerca di un collegamento tra indizi apparentemente inutili o scorrelati.

Al Liceo Valdese di via Beckwith 1, invece, la mostra interdisciplinare "*Lo sport nella scienza e nell'arte*" cercherà di coniugare l'analisi di un gesto atletico con la comprensione di un fenomeno fisico e le emozioni trasmesse da un'opera d'arte, analizzando la nascita e lo sviluppo del moto dei corpi, i segreti dell'equilibrio, il profondo rapporto tra cibo ed energia e gli innovativi materiali che ogni giorno permettono di battere record sempre più ambiziosi.

Il programma completo e ulteriori informazioni potranno essere reperite sul sito www.ottobrescienza.it. Gli insegnanti, che intendono visitare la mostra con i propri allievi, potranno prenotare la visita telefonando alla segreteria della scuola (0121-91260).