

26 | 31 MARZO

2012 SCIENZAPERTA

INCONTRI CON IL PIANETA TERRA
ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia per l'edizione 2012 di **Scienzaperta** organizza un ricco programma di iniziative di comunicazione rivolte al grande pubblico per diffondere la conoscenza scientifica, creare curiosità attorno al mondo della ricerca, raccontare le scoperte scientifiche e dialogare con la comunità. L'obiettivo è quello di accrescere la percezione dell'importanza delle Scienze della Terra nell'ambito delle attività umane e rafforzarne il radicamento nella società.

Il mondo finirà?

E se tutto fosse capovolto?

Se le placche terrestri invece di scontrarsi finissero una sopra all'altra? Se una grande eruzione vulcanica facesse sprofondare un intero continente sott'acqua? Tra informazioni, miti, leggende e profezie le conoscenze scientifiche si confrontano con le opinioni comuni.

Un laboratorio ideato per far riflettere i bambini su alcuni fenomeni che caratterizzano la vita del pianeta Terra. Obiettivo del laboratorio è di favorire attraverso il gioco la conoscenza del nostro pianeta per ridurre il rischio legato agli eventi naturali.

26 MARZO

lunedì

09.30 | 12.30

laboratorio:

Giochiamo alla Fine del Mondo

A cura di: Lucilla Alfonsi, Maria Grazia Ciaccio, Massimo Crescimbene, Federica La Longa, Caterina Piccione, Aldo Winkler



Progetto grafico Laboratorio Grafica & Immagini INGV

Ingresso gratuito

Prenotazione obbligatoria

e-mail: infoscuole@ingv.it

Sede INGV - Via di Vigna Murata 605, Roma

tel. 06 51860277 | fax 06 51860705

26 | 31 MARZO

2012 SCIENZAPERTA

INCONTRI CON IL PIANETA TERRA
ISTITUTO NAZIONALE DI GEOFISICA E VULCANOLOGIA

L'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia per l'edizione 2012 di **Scienzaperta** organizza un ricco programma di iniziative di comunicazione rivolte al grande pubblico per diffondere la conoscenza scientifica, creare curiosità attorno al mondo della ricerca, raccontare le scoperte scientifiche e dialogare con la comunità. L'obiettivo è quello di accrescere la percezione dell'importanza delle Scienze della Terra nell'ambito delle attività umane e rafforzarne il radicamento nella società.

La storia sconosciuta dell'invenzione del primo **personal computer**.

L'ascesa e la caduta di un gruppo di progettisti dell'Olivetti che, all'insaputa della loro stessa azienda, tra guerra fredda, spionaggio industriale e geniali intuizioni tecnologiche, causarono con la loro invenzione la più grande rivoluzione del XX secolo.

26 MARZO

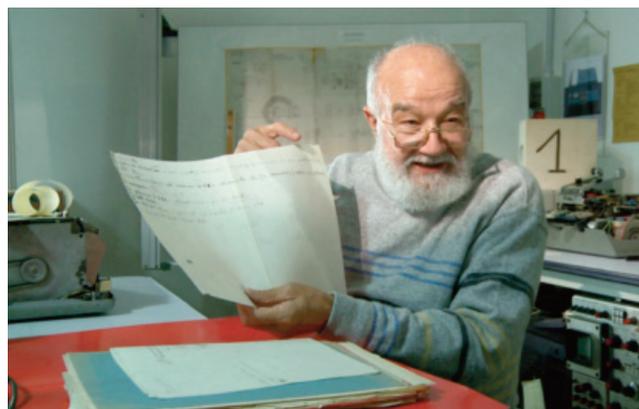
lunedì

17:00

proiezione documentario scientifico

Quando Olivetti inventò il Pc

di: A. Bernard - P. Ceretto, ITALIA, 2011, 52', Zenit Arti Audiovisive



Nei primi anni 60 parlare di informatica voleva dire parlare di enormi calcolatori che per la maggior parte della società erano pura fantascienza. Nel 1963 l'ultimo ritrovato in campo informatico era l'IBM PDP-1, un computer che occupava un'intera parete, costava 100.000 dollari ed era utilizzato solamente in pochissimi laboratori specializzati. Mentre il mondo sogna e teme l'oggetto del futuro, in un piccolo laboratorio dai vetri oscurati, negli stabilimenti Olivetti ad Ivrea, 4 progettisti brevettano la Programma 101, la macchina che la stampa americana definisce «The first desk top computer of the world...». È l'inizio di un'era: la nostra.

Ingresso gratuito

Prenotazione obbligatoria

e-mail: infoscuole@ingv.it

Sede INGV - Via di Vigna Murata 605, Roma

tel. 06 51860277 | fax 06 51860705