



Il Festival

Alle 21 al comando dei vigili del fuoco di via Albertazzi verrà spiegato come camminare sulla brace evitando le ustioni

A piedi nudi nel fuoco. Senza bruciarsi



Vincono gli svizzeri

I giovani scienziati di Lugano hanno vinto ieri il primo premio al Wonders Euscea Science Festival, ospitato a Genova, con un esperimento sulla scoperta delle soglie del dolore

RAFFAELE NIRI

COME ve la cavate con la pirobazia? Vi piacerebbe, cioè, camminare sui carboni ardenti (sul serio, non in senso metaforico, che quello — più o meno — lo fanno tutti)? Se avete sempre pensato che si tratti di un fenomeno paranormale, stasera troverete un uomo (o una donna) in grado di smentirvi: voi. Se avete un po' di anni, vi ricorderete sicuramente di Mino Damato, il giornalista conduttore di "Domenica In" che in diretta tivù, sudando un po' più del dovuto, stupì l'Italia camminando tranquillamente sulla brace. In realtà gli avevano spiegato — e stasera, alle 21, al comando provinciale dei Vigili del Fuoco di via Albertazzi due esperti, Stefano Bagnasco e Andrea Vico, lo spiegheranno di nuovo — che la

brace può raggiungere gli 800 gradi, ma è un cattivo conduttore di calore: di conseguenza, è scientifico, un adulto normale può fare sei passi sulla brace ardente senza ustionarsi minimamente. E, dato che siamo in pie-

Sei passi su un tappeto che raggiunge la temperatura di circa 800 gradi

no Festival della Scienza, i Vigili del Fuoco hanno pensato bene di organizzare due serate (l'altra è mercoledì) dove chiunque, a patto sia maggiorenne e consenzi all'ingresso un documento, potrà ripetere l'esperimento.

È un Festival che coinvolge direttamente gli spettatori, quello di quest'anno, e la riprova viene dal "Wonders Euscea", il Festival che ha messo in mostra i più interessanti progetti internazionali realizzati da ricercatori europei: quasi tutti esperimenti dove il pubblico era coinvolto direttamente. Ha vinto "Do Not Watch, Touch", percorso alla scoperta della pelle e delle soglie di dolore realizzato dai giovani ricercatori dell'Università di Lugano. Per la cronaca, secondi gli sloveni, terzi i lussemburghesi: tra gli esperimenti, la possibilità di stendersi su un letto di 990 chiodi, la possibilità di prepararsi un gelato con l'azoto liquido, "spegnere" una banconote appena incendiata immergendola nell'alcol.

Tra i mille appuntamenti di oggi, da non perdere la lectio

magistralis, alle 17 al Ducale, di Devra Davis su "La storia segreta della guerra al cancro", introduce Lucio Luzzatto.