

Università. Vaccini, scena del crimine, big data: è tornata (in presenza) la Notte dei ricercatori

La scienza spiegata dai "cervelloni"

All'Orto botanico settanta eventi fra giochi e dimostrazioni di forte appeal

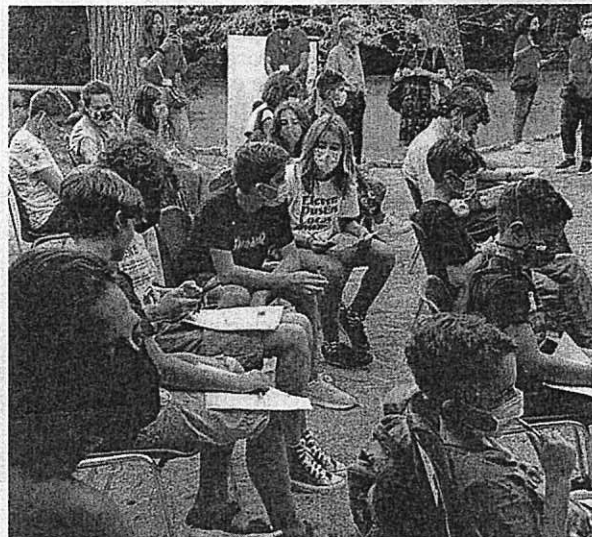
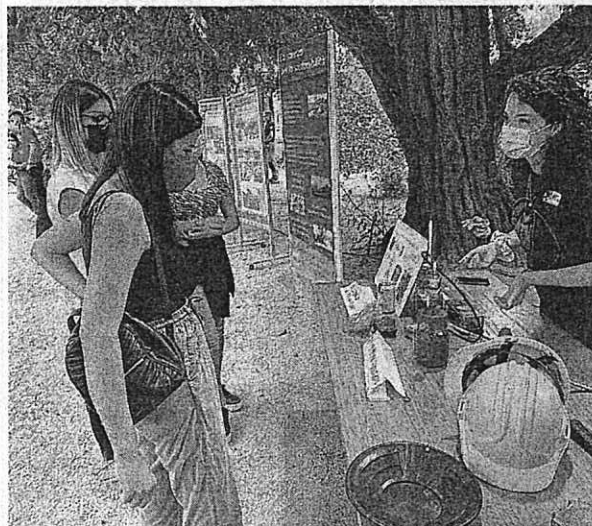
La piccola Martina, sette anni, ha imparato come è fatta la Terra dipingendola su una pallina di polistirolo. Giuseppe e Matteo, ora sanno tutto sulle analisi biologiche che si effettuano in una scena del crimine. E sui robot intelligenti, su come funziona il cervello umano, sull'antimateria, sui vaccini. Potere della divulgazione della ricerca: ieri, dopo lo stop imposto dal Covid lo scorso anno, la scienza è uscita di nuovo dai laboratori grazie alla Notte (europea) dei ricercatori. L'università di Cagliari, capofila nel progetto europeo, l'ha organizzata all'Orto botanico, trasformandolo in un grande laboratorio a cielo aperto. Settanta eventi hanno portato il mondo del laboratorio tra i bambini, i ragazzi, gli adulti e gli anziani e tradotto formule ed equazioni in un linguaggio elementare applicato alla vita quotidiana. «In un passaggio storico e sociale come quello attuale siamo ancora più motivati nell'avvicinare la comunità alla formazione avanzata. Ricerca e scienza sono fondamentali per la crescita», ha detto il rettore Francesco Mola. «La ricerca è fatica, dedizione e impegno. Ma apre la mente e regala enormi gratificazioni», ha aggiunto.

L'apertura

All'Orto Botanico non ci sono le cinquemila persone che nell'anno pre-Covid avevano invaso piazza Garibaldi, sede della notte dei ricercatori del 2019. E d'altronde non ci sarebbero nemmeno potute essere, viste le rigide norme anti-contagio. «L'obiettivo è far incontrare il cittadino e la scienza», spiega Luciano Colombo, prorettore per la Ricerca scientifica. «La not-



KERMESSE
Il rettore Francesco Mola, 59 anni. Accanto due momenti della manifestazione di ieri all'Orto botanico



HA DETTO

“ Per la Notte l'intera Europa condivide con la collettività i risultati della ricerca e l'impatto che la scienza ha sulla quotidianità
Luciano Colombo

te europea dei ricercatori è una festa per celebrare la passione per la ricerca che anima l'attività quotidiana dei nostri ricercatori», aggiunge. In campo, oltre all'università di Cagliari, anche Infn (Istituto nazionale di fisica), Inaf (Istituto nazionale di astrofisica) Sardegna Ricerche, le associazioni ScienzaSocietàScienza e Laboratorio Scienza, oltre alle amministra-

zioni comunali di Cagliari e Monserrato. Due maxi schermi mandano in onda a ripetizione filmati che illustrano progetti di ricerca finanziati dalla Regione di particolare rilevanza scientifica, come lo sviluppo di nuovi farmaci e un progetto di prevenzione dei grandi incendi.

Le curiosità

Università, come detto,

Il giurista Il dibattito sull'obbligo vaccinale

Se ne discute al bar, al supermercato, in fila all'ufficio statale. Da una parte quelli che considerano il vaccino anti-Covid un dovere, dall'altra quelli che invocano libertà di scelta. Inevitabile allora, che l'incontro "Vani, libertà individuale e solidarietà collettiva" all'indizio della Notte dei ricercatori sia stato uno dei più seguiti. «Premessa: l'ordinamento italiano già riconosce l'obbligo vaccinale», almeno per certe categorie, spiega Gianmario Demuro, docente di diritto costituzionale coordinatore del dottorato di Scienze giuridiche, «deve rispettare alcune regole: deve essere imposto da una fonte primaria», legge il decreto legge, «non deve essere dannoso per la salute, deve rispettare la dignità dell'uomo». E conclude: «L'economista Richard Tyler sostiene che nelle politiche pubbliche occorre una "spinta gentile", cioè il ti obbligo ma ti spingo a determinato comportamento con un incentivo. Questa soluzione può dare risultati». (ma. mad.)

RIPRODUZIONE RISER

ma non solo: tantissimi partecipano ai seminari di polizia di Stato e dei carabinieri (che illustrano come rilevare le impronte digitali o analizzare la scena del crimine nel caso di delitto). Alla fine, per un'immersione nella "scena della Ninfee", con chi, dimostrazioni scientifiche ed esperimenti.

Ma. I

RIPRODUZIONE RISER