

Iniziativa L'idea è nata da Mauro Cacciatori, un insegnante e studioso domese impegnato nell'Università dell'Insubria

Matematica e fisica, Domodossola capitale

Domoschool studiosi da tutto il mondo qui

DOMODOSSOLA - Domo-dossola capitale, per una settimana, della matematica e della fisica. E' questo lo scopo, se vogliamo molto alto, che si sono posti l'amministrazione comunale, l'Università dell'Insubria con il professor **Mauro Cacciatori**, nato a Domo e l'Ars Uni Vco con la sua neo presidente **Stefania Cerutti**, organizzando l'International Alpine school of mathematics and physics Domoschool, in programma proprio nel capoluogo ossolano da lunedì, 16 luglio, sino a venerdì 20.

UN'INIZIATIVA DI PRIMO PIANO

Un'iniziativa di primo piano a livello non solo locale, ma internazionale, come dimostrano i nomi dei docenti (**Carlotto, Finster, Fermi, Chruscien, Poisson, Kamenshchik, Bozzola**) e le provenienze dei 40 studenti, originari di tutto il mondo.

«La Scuola internazionale di matematica e fisica, che quest'anno è alla sua prima edizione - ha spiegato venerdì in conferenza stampa il vicesindaco **Angelo Tandurella** -, nasce grazie ad un input dato da **Sergio Cacciatori** un



Mauro Cacciatori, Daniele Folino, Stefania Cerutti e il vicesindaco Angelo Tandurella alla presentazione del progetto

anno fa, scrivendo all'assessore **Daniele Folino** e proponendo questo singolare progetto». Scopo dell'iniziativa, come ha spiegato l'ideatore, **Sergio Cacciatori**, è far conoscere Domodossola, la sua città natale a cui è rimasto sempre legato, non solo per la celeberrima D di Mike Bongiorno, ma di affiancare il nome della città alle porte del Sempione anche in ambito accademico, magari nelle grandi università mondiali.

Come spiegato dall'amministrazione la scelta di questa Summer school è anche quella di far conoscere Domo turisticamente: gli studenti, ospitati al Rosmini, avranno tutti i giorni dei Coffe break e tanto altro vissuto in città, con a metà del percorso una gita sul territorio.

INCONTRO PUBBLICO IN PIAZZA MERCATO

E, sempre nella logica di scambio tra la città e gli "scholar", il 19 luglio, nell'ambito dei Giovedì d'estate, la rassegna che sta riscuotendo un grandissimo successo, in piazza Roveto è stato organizzato un incontro pubblico a carattere divulgativo con **Luigi Bignami, Daniela Bortoletto e Giancarlo Cella**, tre nomi noti in campo scientifico.

«Sono molto lieto di questo grande momento culturale che completa un mese di luglio incredibile - dice l'assessore alla Cultura **Daniele Folino** - il 14 c'è infatti la mostra su De Chirico, che rende evidente uno sforzo dell'amministrazione sotto il profilo culturale e turistico di dare qualità all'offerta. Speriamo che i frutti siano

importantissimi per gli anni a venire».

Al termine della conferenza l'intervento di Stefania Cerutti di Ars Uni Vco, felice di queste iniziative. «Seguito nel mondo accademico diverse attività di summer school, ma si tratta di iniziative che tendono a spostarsi di luogo in luogo, ma non essere effettivamente radicate e non coinvolgere in modo attivo la città e la popolazione. Questo progetto ha l'intento di portare avanti un colloquio attivo con il territorio. Voglio quindi ringraziare tutti coloro che si sono impegnati per questo risultato».

CACCIATORI: IN CITTÀ CORSO DI ALTO LIVELLO

Infine è stato il professor Cacciatori che ha spiegato le tematiche che verranno affron-

tate a Domoschool. «Ho voluto portare Domodossola nelle università più prestigiose del mondo - ha spiegato -. I miei colleghi, quando ho proposto questa idea, mi hanno scoraggiato. Ma io sono andato avanti, ho scritto una e-mail a Folino, che ha risposto in maniera entusiasta, coinvolgendo Ars Uni con entusiasmo. Loro hanno fatto tantissimo, io mi sono occupato solo del coordinamento scientifico. Mi sento ospite gradito e sono sicuro che la manifestazione avrà un successo notevole, grazie anche alle iniziative extra. Si tratta di una scuola tecnica e specialistica nel campo della matematica, difficile anche per studenti universitari, tenuta da docenti massimo esperti mondiali sui loro argomenti».

Tra l'altro, come specificato da **Andrea Cottini** dell'Ars Uni, i costi di questo progetto, grazie anche all'impegno di Ars Uni, del Rosmini e del Comune, sono rimasti molto limitati. «Abbiamo 45 iscritti, anche da Australia, California, Europa Est con Polonia, Cecoslovacchia. Tra queste ci sono 15 borse di studio con alloggio gratuito presso il Rosmini, con un totale di 26 persone che alloggianno al Collegio. I docenti presteranno il loro operato gratuitamente, e questo ha permesso di mantenere l'iscrizione a Domoschool a prezzi bassi, intorno a 100 euro».

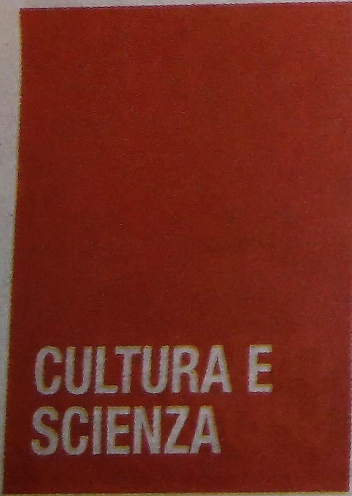
Luca Ciurleo

RIO DESENO

Progetto per le briglie

DOMODOSSOLA - La giunta comunale di Domodossola ha approvato il progetto definitivo finanziato dall'Unione montana delle valli dell'Ossola con i fondi Ato per l'intervento di pulizia e manutenzione del Rio Deseno. Nella parte a monte del tratto che si avvicina al guado esistente in località Mocogna c'è infatti una forte instabilità «caratterizzata - si legge in delibera - da una grande quantità di materiale roccioso sciolto che ostruisce il corretto scorrimento delle acque». Le opere consistono nella manutenzione e messa in sicurezza di quella porzione di rio mediante la riparazione di alcune briglie esistenti con la realizzazione di "mantellate" a monte ed a valle delle stesse, l'esecuzione di una nuova contro-briglia e la pulizia generale dell'alveo con liveprofilatura.

La parte interessata dall'intervento ricade nel territorio del Comune di Domodossola per questo la giunta ha approvato il progetto presentato l'11 giugno scorso dall'Unione Montana.



CULTURA E
SCIENZA

DOMODOSSOLA

Dal 16 al 20 luglio Scuola di Matematica con 45 studiosi di tutto il mondo

Fare qualcosa per la sua città, questa è stata la motivazione che ha spinto lo scienziato di origini ossolane Sergio Cacciatori a proporre a Domodossola di ospitare una scuola di Matematica e Fisica, rivolta a studiosi e professori provenienti da tutto il mondo, come lui stesso ha spiegato in una conferenza stampa nei giorni scorsi. La scuola internaziona-

le alpina di Matematica e Fisica alla quale si sono iscritti 45 professori di tutto il mondo, dall'America dall'Europa e naturalmente dall'Italia, si terrà dal 16 al 20 luglio al Collegio Rosmini. Per cinque giorni docenti, esperti, ricercatori e studenti universitari e appassionati di matematica e fisica provenienti da tutto il mondo affronteranno i temi riguardanti

le più recenti scoperte sperimentali e teoriche conseguenti alle equazioni di Einstein, da cui il titolo della scuola, che si svolgerà in lingua inglese, *"Einstein equations: physical and mathematical aspect of general relativity"*. Il 19 luglio alle 21 è previsto un incontro pubblico dal titolo "Colloqui sull'Universo" al quale prenderanno parte Luigi Bignami, divulgatore scientifico di aeronautica e scienza della terra, la scienziata originaria di Domodossola che insegna a Oxford Daniela Bortoletto, e il ricercatore dell'Infn di Pisa Giancarlo Cella.

Mary Borri

DOMODOSSOLA

SERVIZIO

Cinquanta matematici da tutto il mondo studiano Einstein

P. 47



parto non fu l'...
tentativo di Racchelli di enet-
tuare un sorpasso, ad alta ve-
locità e dove la carreggiata era

si repa-...
l'ospedale di Domodossola
non la rilevarono.

Cotta, rapp-
della famig-



DOMANI

Cotta
per r
dell'e

Sarà a Ver-
alle 21 per
bro «I set-
dell'econo-
sicuro che
Cottarelli a
t'Anna and
dell'ultim-
Non manc-
spaziare s-
ne socio-e-
lia, tra pr-
del gover-
partire da
le azioni
creto digi-

A prom-
mento so-
vera di Ve-
trinelli po-
sociazion-
Natale Mo-
che defin-
fortuita s-
oltre che
disponibi-
nia dell'e-
una paio-
stato pre-

Crem-
tarelli e-
dal Presi-
me la pe-
per trov-
nel mom-
do a oltr-
zioni nor-
tese per-

Concr-
di varar-
co, «mis-
nome ch-

Matematici da tutto il mondo

Si sono aperte le porte della biblioteca del collegio Mellerio Rosmini di Domodossola ieri per accogliere la prima edizione di «Domoschool», la scuola di matematica e fisica che per cinque giorni approfondirà gli studi di Albert Einstein. Ricercatori da tutto il mondo fino a venerdì seguiranno lezioni dove saranno presentate le più recenti scoperte sulle equazioni di Einstein. «Sono in una tra le più belle sale in cui ho avuto la fortuna di tenere una lezione» ha esordito Alessandro Carlotto, docente ora a Zurigo e dal prossimo anno a Princeton (Usa). Con lui oggi anche il matematico tedesco Felix Finster, Piotr Chrusciel da Vienna, Alexandr Kamenchtchik dall'università di Bologna e dal Canada Eric Poisson, nomi tra i più importanti a livello internazionale. Giovedì la scienza si apre al pubblico. «Colloqui sull'universo. Dall'infinitamente piccolo all'infinitamente grande» è l'incontro in piazza Rovereto alle 21. Un'occasione per ascoltare la domese Daniela Bortoletto, che insegna a Oxford, parlare del bosone di Higgs, Giancarlo Cella che si occupa di onde gravitazionali e il giornalista Luigi Bignami.

DOMODOSSOLA

SERVIZIO

Con Domoschool la scienza raccontata in piazza

P. 51



DALLE 21 COLLOQUIO CON RICERCATORI E GIORNALISTI

Scienza alla portata di tutti Domo racconta in piazza le nuove scoperte sul cosmo

Sarà il cosmo con i suoi segreti nascosti e affascinanti il protagonista questa sera della conferenza «Colloqui sull'universo». Dall'infinitamente piccolo all'infinitamente grande. Alle 21 in piazza Rovereto scienziati e divulgatori scientifici accompagneranno il pubblico alla scoperta delle più recenti ricerche astronomiche. Niente di complicato o inaccessibile: sarà un incontro dedicato alle persone che anche per la prima volta vogliono avvicinarsi in modo curioso a queste tematiche.

«Gli scienziati non aspettano occasione per raccontare alle persone le scoperte della scienza - spiega Sergio Cacciatori, coordinatore di Domo-school, la scuola internazionale di matematica e fisica che in questi giorni è ospitata a Domodossola -. Non avrebbero altrimenti senso fare ricerche e giungere a dei risultati se non venissero poi raccontati e condivisi con tutti».

Se da una parte in questi giorni al collegio Mellerio Rosmini una cinquantina di ricercatori e professori stanno



La scienziata Bortoletto

studiando le implicazioni delle teorie di Einstein, dall'altra quella di questa sera è l'occasione per far conoscere la scienza al pubblico.

Si parlerà con la giornalista de La Stampa Cinzia Attinà e con Sergio Cacciatori del bosone di Higgs, l'indispensabile particella che dà la massa a ogni cosa. Sarà la ricercatrice domese Daniela Bortoletto, dell'università di Oxford, ad

approfondire l'argomento su questa particella, mentre Giancarlo Cella, coordinatore del gruppo «Virgo» dell'Istituto nazionale di fisica nucleare di Pisa, parlerà di onde gravitazionali. Al giornalista scientifico Luigi Bignami il compito di guidare il pubblico verso i futuri viaggi su Marte, mentre Alessandro Carlotto, docente al Politecnico federale di Zurigo, tratterà dell'universo attraverso la matematica.

«Giovedì d'estate»

La conferenza rientra nel penultimo appuntamento della rassegna «Giovedì d'estate». Il ballo sarà il liscio in piazza Mercato con l'orchestra Andrea Group, a seguire esibizione di ballo moderno con lo «Studio danza 45»; la musica dal vivo è in piazza Volontari della libertà col gruppo «Lilium» che propone brani pop acustici. Lo spazio per i bambini è in piazza Chiossi, con lo spettacolo «Fagioli» del gruppo «I teatri soffiati». Gli appuntamenti sono gratuiti e iniziano alle 21,30. —

BAVENO

Festa dal a Feriolo con conc e grigliat

I fumi della grama di nuovo gioia di Feriolo porto per la Böcc», tradizione estivo nomia e musica. Da oggi a domenica 26 al 30 si svolge l'edizione. Oggi previsti concerti sul palco montato - dove c'è posto per mangiare aperta dalle (domenica a giorno). La Böcc» è organizzata dal Comitato feriolese di Baveno.

Oggi in edizione i V dro Feltre ra), Maurizio stiere), Cr (basso) e (Batteria) Depeche funk, Mus Ultravox. con Dou funky, da Panamat cabarock am. Poi giovedì.

DOMODOSSOLA

DOMOSCHOOL



ALBERTO LORENZINA

Scienziati in piazza

È stato attento e incuriosito quasi due ore il pubblico (circa 200 persone) che giovedì sera ha partecipato alla conferenza sull'universo con scienziati di fama internazionale.