



Roma, 3 Settembre 2019

Agli organi di stampa

Comunicato stampa

La scienza e la tecnica raccontate

Rassegna culturale a Catania...

Potenziare la comunicazione e la divulgazione dei temi scientifici e tecnici attraverso la presentazione di alcuni libri che trattano specifici temi... questo l'obiettivo della Rassegna culturale "La scienza e la tecnica raccontate" avviata dalla Società Italiana di Geologia Ambientale (Sigea) in collaborazione con ordini professionali, associazioni ed enti.

Il 4 settembre, a **Catania**, presso **l'***Auditorium* "Concetto Marchesi" del Palazzo della Cultura, in collaborazione fra SIGEA, Ordine dei Geologi della Sicilia e Comune di Catania, si svolgerà un nuovo appuntamento della" Rassegna".

L'evento, moderato dalla prof.ssa **Giovanna Pappalardo**, docente presso il Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali e consigliere dell'Ordine dei Geologi di Sicilia, prevede la presentazione da parte degli autori di due libri di interesse geologico e seminari formativi a opera di illustri relatori.

Vulcani e terremoti, due fra i maggiori rischi geologici a cui è esposta la Sicilia, saranno gli argomenti trattati sia nell'ambito della presentazione dei libri sia dei seminari.

Agli interventi di saluto da parte del Sindaco Salvo Pogliese e dell'Assessore alla Cultura del Comune di Catania, Barbara Mirabella, seguiranno le relazioni di apertura del Presidente dell'Ordine dei Geologi di Sicilia, Giuseppe Collura, del prof. Marco Viccaro, docente di

SIGEA - Società Italiana di Geologia Ambientale - Associazione di protezione ambientale a carattere nazionale riconosciuta dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare con Decreto Ministeriale del 24 maggio 2007 (G.U. n. 127 del 4/6/2007) - C/O Fidaf via Livenza, 6 00198 Roma - C.F. 04336801008 - sito web: www.sigeaweb.it - e-mail: info@sigeaweb.it - PEC info@pec.sigeaweb.it

Ordine dei Geologi di Sicilia . Via Lazio 2/A, Palermo – sito web: www.geologidisicilia.it – e-mail: info@geologidisicilia.it, <a href="mailto:info@geologidisicil





Geochimica e Vulcanologia presso il Dipartimento di Scienze biologiche, geologiche e ambientali, e del Consigliere della SIGEA Sicilia, **Sergio Di Marco**.

A precedere la presentazione del libro "SOTTO I NOSTRI PIEDI" di Alessandro Amato, geologo e sismologo, sarà il seminario formativo "Terremoti e patrimonio culturale" di Domenico Patanè, geologo e dirigente di ricerca dell'INGV.

Marco Neri, geologo e primo Ricercatore presso l'INGV, Osservatorio Etneo, col seminario formativo "Pericolosità delle eruzioni laterali dell'Etna", precederà la presentazione del libro "VULCANI: COSÌ IL PIANETA CAMBIA PELLE" di Sabrina Mugnos, geologa e giornalista. Le conclusioni dell'evento sono affidate a Michele Orifici, Vice Presidente Nazionale della Società Italiana di Geologia Ambientale.

Alessandro Amato nel suo libro vuole accompagnare i lettori in un viaggio attraverso la storia dei terremoti e dei tentativi di prevederli, costellata da pochi acuti e tanti fallimenti. Storie di scienziati e filosofi, da Aristotele a Kant, di terremoti e terremotati, dalla Cina alla Russia, dalla California all'Aquila, di bizzarre teorie e personaggi pittoreschi. Fino ai più recenti passi avanti compiuti dalla ricerca sismologica, che se non consentono ancora la previsione dei terremoti ci offrono però la conoscenza e gli strumenti per una fondamentale riduzione del rischio.

Sabrina Mugnos, parlando dei vulcani italiani e dei processi geodinamici che li generano, delle attività che le caratterizzano, dei rischi che comportano e della bellezza naturale che al contempo rappresentano, da brava divulgatrice scientifica, guida verso una coinvolgente lettura in cui si intrecciano aspetti geologici, storici, antropologici di notevole interesse e curiosità.

L'incontro, a partecipazione libera e gratuita, vede riconosciuti n. 3 crediti formativi per geologi.