Centro Studi e Ricerche Serafino Zani

ARTE E SCIENZA ONLINE FEBBRAIO 2022

Abbinato a Informascienza n. 405

"Arte e scienza online" fa parte del Progetto St.Ar.S. (storia, arte e scienza) dedicato a Franco Rapuzzi, naturalista e fotografo di tesori bresciani dell'arte al quale è intitolata l'omonima sala del Museo di Scienze Naturali di Brescia.

Info: scienzapertuttinews@gmail.com; www.zanihome.it

Mercoledì 2 febbraio 2022, ore 21, evento online IL GIARDINO NATURALE E I SUOI UCCELLI

Entro il perimetro delle nostre città si è sviluppata una interessante comunità composta da piante e animali selvatici, tanto che si è coniato un nuovo termine: "ecosistema urbano". Un ecosistema sano migliora la nostra salute e quella dei nostri spazi verdi. Molti insetti impollinatori utili alle nostre colture, fra cui non ultimi gli orti urbani, possono essere aiutati con l'utilizzo nei nostri giardini di essenze idonee. Lo stesso vale anche per gli uccelli che si sono adattati a vivere tra palazzi, case e giardini. L'Associazione Amici dei Parchi e delle Riserve Naturali di Brescia, in collaborazione con il Centro Studi e Ricerche Serafino Zani, vi invita a partecipare alla serata dal titolo "Il giardino naturale e i suoi abitanti", ovvero come aumentare la biodiversità urbana con mangiatoie, nidi artificiali e "hotel" per insetti. La relatrice è Stefania Capelli, ornitologa e divulgatrice. L'iniziativa è gratuita e aperta a tutti. Per conoscere la data e accedere alla piattaforma Zoom dove si svolgerà la proiezione scrivere a: scienzapertuttinews@gmail.com;

Le attività del sodalizio sono sul sito http://www.parchibresciani.it/ https://www.facebook.com/

<u>AssociazioneAmiciDeiParchiEdelleRiserveNaturali/photos/</u> a.775706149176019/4898023360277590/

6, 13, 20 e 27 febbraio 2022, ore 10.40 circa, evento in diretta su www.radiobresciasette.it ARTE E SCIENZA PER TUTTI Il podcast è gratuito. Viene inviato su richiesta. scienzapertuttinews@gmail.com

9 febbraio 2022, ore 18.30, incontro online NATURA AD ALTA VOCE VENTITRE ANNI FA IL BATTESIMO UFFICIALE DEL "SENTIERO DEI BOTANICI"

Nel 1999 la Società Botanica Italiana organizzò la sua escursione annuale nel Parco dell'Alto Garda Bresciano ufficializzando la valenza floristica di un sentiero che da allora continua ad attirare l'attenzione di appassionati e studiosi di piante e fiori. Le sue peculiarità vegetazionali, che annoverano specie rare ed endemiche, unite agli stupendi panorami che si ammirano salendo sulle montagne del Parco, sono state citate da Mario Ferrari (Centro Studi Naturalistici Bresciani) in un articolo di recente uscita. La pubblicazione ha offerto lo spunto per un breve dialogo online tra l'autore dell'articolo e l'intervistatore. Gli appuntamenti di "Natura ad alta voce" sono di breve durata, una mezzora o poco più. Si tratta di interviste e presentazioni che hanno come protagonisti coloro che operano, frequentano e studiano gli ambienti naturali. Queste riunioni online vengono registrate e sono pertanto a disposizione di chi desidera visionarle. Il pubblico interessato può anche partecipare all'incontro in diretta. Per ricevere la registrazione o per seguire la diretta scrivere a amicideiparchi@gmail.com oppure scienzapertuttinews@gmail.com

10 febbraio 2022, ore 19, Evento online in diretta NOT ONLY STARS...IN INGLESE! DAL MINNESOTA AD ALFIANELLO!

Il professor Kevin Milani (Hibbing Community College, Minnesota, USA) vi invita al consueto appuntamento mensile per fare esercizio di live listening in pillole. Vengono proposti diversi e curiosi argomenti: i principali spettacoli celesti del mese (descritti con l'aiuto di un planetario digitale), immagini a confronto (abbinamenti tra Brescia e gli States) e "ritagli" di titoli con parole in lingua inglese tratti dalla stampa quotidiana. Verrà ricordata la caduta del meteorite più grande d'Italia (Alfianello, 16 febbraio 1883). Di ogni lezione è disponibile, su richiesta, la registrazione del momento in cui vengono commentate le immagini che caratterizzano ogni appuntamento, come quelle presentate durante il precedente incontro ("From banana hammer experiment to the houses on a lake covered by ice"). Ecco alcune immagini commentate in uno dei precedenti appuntamenti. https://www.facebook.com/photo/?

fbid=4823065171048839&set=gm.1728204600703626

Per partecipare agli incontri mensili con il prof. Milani inviare nome, cognome e la propria e-mail a <u>osservatorio@serafinozani.it</u>

16 febbraio 2022, ore 18.45, evento online in diretta PIETRE DAL CIELO. QUALI RISCHI? QUALI SOLUZIONI?

Conversazione con l'astrofisico Marco Micheli, Centro di Coordinamento dei NEO (Near-Earth Object) dell'Agenzia Spaziale Europea, sede di Frascati. Si occupa della sorveglianza del cielo e del monitoraggio e previsione dei rischi causati dagli asteroidi che potrebbero colpire la Terra. L'iniziativa ha luogo nel mese che 129 anni dopo ricorda il meteorite di Alfianello (16 febbraio 1883), il più grande caduto in Italia. L'iniziativa è organizzata dall'Associazione dei Planetari Italiani (Planit), dall'Osservatorio Serafino Zani in collaborazione con il prof. Gian Nicola Cabizza e l'Osservatorio di Siligo (Sassari). Il prof. Cabizza è il referente del corso, che si è svolto lo scorso anno per iniziativa di Planit, riguardante il "Progetto Prisma" per la sorveglianza del cielo con telecamere all-sky in funzione 24 ore su 24. Tutti gli enti interessati possono aderire alla rete del "Progetto Prisma". La serata del 16 febbraio terminerà con le azioni che, nell'ambito della protezione civile, potrebbero essere suggerite agli enti che si occupano della preparazione delle esercitazioni e dei piani di evacuazione necessari per fronteggiare gli eventi calamitosi.

Saranno presenti all'iniziativa anche l'ing. Antonio Pasquale Belloi, Direttore Generale della Protezione Civile Sardegna, e Matteo Zani, sindaco del Comune di Alfianello.

Per conoscere in anteprima Marco Micheli vi invitiamo a consultare la pagina seguente

https://europa.eu/europass/eportfolio/api/eprofile/shared-profile/b8d1dcee-c6d5-4d3e-83eb-618ae234e918?view=html

e ad ascoltare l'intervista pubblicata a pagina

https://www.facebook.com/AssociazionePlanit/videos/1668194686665588/
Per partecipare inviare nome, cognome e la propria mail a:
osservatorio@serafinozani.it

Gli interessati riceveranno i codici per accedere alla piattaforma Meet dell'Associazione dei Planetari Italiani sulla quale avrà luogo l'evento online.

23 febbraio 2022, ore 18.30, evento online NATURA AD ALTA VOCE OSSERVATORIO TORBIERE: NON SOLO OCCHI AL CIELO. QUELLA VOLTA CHE LA DONNOLA...

Le Torbiere di Iseo rappresentano una delle aree protette più frequentate del Bresciano. Un vero e proprio paradiso per gli amanti dell'avifauna e chi desidera cimentarsi nel birdwatching e nella fotografia naturalistica. E' questa l'attività che motiva le assidue visite, tra gli specchi d'acqua delle Lame, di Sergio Filippini, uno dei fotografi "ufficiali" della Riserva

naturale. Le sue pazienti e lunghe osservazioni - prevalentemente sul percorso centrale e senza particolari accorgimenti per mimetizzarsi o nascondersi - gli permettono di raccogliere splendide immagini delle specie che vivono o transitano in questo lembo di natura protetta che confina con l'area meridionale del Sebino. Nel corso di questo breve incontro con Sergio Filippini scopriremo alcuni dei suoi scatti, come quello che ritrae il falco pescatore che stava volando proprio nella direzione del fotografo, mentre era seduto, in un caldo pomeriggio estivo, sull'ultima panchina del percorso centrale. Invece di recente ha avuto la fortuna di vedere, tra le altre specie, un chiurlo piccolo - una presenza solo occasionale e di passo ed è stato testimone di un fatto assolutamente eccezionale. La comparsa di una donnola che non si era accorta di chi, praticamente immobile, la stava osservando. Infatti l'animale si è avvicinato al fotografo, passando addirittura sopra il suo piede destro, lasciandolo così letteralmente esterrefatto. Gli appuntamenti di "Natura ad alta voce" sono di breve durata, una mezzora o poco più. Si tratta di interviste e presentazioni che hanno come protagonisti coloro che operano, frequentano e studiano gli ambienti naturali. Queste riunioni online vengono registrate e sono pertanto a disposizione di chi desidera visionarle. Il pubblico interessato può anche partecipare all'incontro in diretta. Per ricevere la registrazione o per seguire la diretta scrivere a amicideiparchi@gmail.com oppure scienzapertuttinews@gmail.com

23 febbraio 2022, ore 21, evento online GRUPPO DI LETTURA "LIBRI AL MUSEO"

ELSA MORANTE, L'ISOLA DI ARTURO...CAPITALE DELLA CULTURA!

Il gruppo di lettura "Libri al Museo", invita lettori e non a partecipare al prossimo appuntamento che avrà luogo online nella serata del 23 febbraio, alle ore 21, e sarà dedicato al libro "L'isola di Arturo" di Elsa Morante. Procida, nominata proprio quest'anno Capitale italiana della cultura 2022, è quella dove la Morante ambientò "L'isola di Arturo". Per partecipare all'incontro inviare nome, cognome ed e-mail a:

scienzapertuttinews@gmail.com

Una immagine pubblicata sui social abbina l'incipit del libro della Morante con una mappa celeste dove non c'è Arturo, ma le stelle della vicina costellazione della Corona Boreale. La più luminosa è Gemma, un altro nome che magari, come Arturo, ci ricorda una persona che potremmo conoscere. Ecco dove vedere questo curioso abbinamento

https://www.facebook.com/photo/? fbid=4934984319856923&set=gm.4607462796017723

28 febbraio 2022

VOCI DALLE CUPOLE: QUATTRO PASSI "INCROCIANDO" LE VIE DELLE

STELLE

Abbiamo solo l'imbarazzo della scelta "incrociando" le vie delle stelle lungo le quali vi invitiamo a fare quattro passi. Verrete accompagnati alla scoperta di un curioso percorso che, prendendo spunto dai luoghi astronomici di Brescia, cerca le similitudini in un altro ambiente urbano carico di testimonianze del passato, mosaici assai famosi e scrigni d'arte e storia che che vi invitiamo a visitare con la nostra guida. Sarà l'occasione per conoscere il suo lavoro e le sue esperienze, anche perché ha sempre la testa...tra le stelle!

Sotto immensi capolavori raffigurati con la Gerusalemme celeste, all'interno di battisteri e mausolei a pianta ottagonale e decagonale, tra affascinanti marmi policromi che ci spingono a sollevare lo sguardo verso un iconico mosaico absidale e volte stellate, arriveremo infine al sepolcro di un celebre poeta. Scoprirete queste mete e chi ci accompagna a fine febbraio quando la video intervista sarà disponibile online sulla pagina Facebook di PLANit.

L'Associazione dei Planetari Italiani (PLANit) vi invita all'ascolto delle interviste attraverso le quali Loris Ramponi, giornalista e divulgatore, coinvolge astronomi, planetaristi e divulgatori.

Per conoscere l'elenco aggiornato di tutte le interviste della serie "Voci dalle cupole" scrivere a: <u>osservatorio@serafinozani.it</u>

ANTICIPAZIONI

2 marzo 2022

MERCOLEDI' CON LE STARS: LA TUA FAMIGLIA E' IN PRIMA FILA!

Sono aperte le iscrizioni alla prossima serata che propone una lettura recitata, avente per titolo "Tutto ebbe inizio: quel che vale è il re-inizio", a cura di Claudio Bontempi, interprete e divulgatore. Avrà luogo il 2 marzo, alle ore 21, nella sala di via Campo Marte 3 a Brescia, nell'ambito dell'iniziativa mensile "Mercoledì con le St.Ar.S (storia, arte e scienza). La tua famiglia è in prima fila!". Dieci posti sono riservati alla prima famiglia che si prenota, gli altri 10 saranno a disposizione del pubblico. Ingresso gratuito con prenotazione obbligatoria. L'iniziativa è a cura dell'Associazione Amici dei Parchi in collaborazione con il Centro Studi e Ricerche Serafino Zani.

Info e prenotazioni: scienzapertuttinews@gmail.com;

Tante altre letture recitate prossimamente al Planetario di Lumezzane https://www.facebook.com/Planetario-di-Lumezzane-105990027639372/photos/185031476401893

Dal 16 marzo 2022 MINI CORSO DI BIRDWATCHING Osserva e ascolta: mini corso di birdwatching, a cura della dottoressa Paola Roncaglio. Due lezioni divulgative per iniziare ad avvicinarsi al mondo dell'avifauna, alla conoscenza della morfologia degli uccelli e al riconoscimento dell'ascolto dei loro canti. La seconda lezione avrà luogo il 30 marzo.

L'Associazione Amici dei Parchi e delle Riserve Naturali di Brescia, in collaborazione con il Centro Studi e Ricerche Serafino Zani, vi invita a partecipare al mini corso di birdwatching. L'iniziativa è gratuita e aperta a tutti. Per accedere alla piattaforma

Zoom scrivere a: <u>amicideiparchi@gmail.com</u>;

Le attività del sodalizio sono sul sito http://www.parchibresciani.it/

e sulla pagina Facebook

<u>h t t p s : / / w w w . f a c e b o o k . c o m /</u> AssociazioneAmiciDeiParchiEdelleRiserveNaturali

FEBBRAIO 2022 - TUTTE LE NOVITA' ONLINE CHE VERRANNO PUBBLICATE QUESTO MESE

Info: scienzapertuttinews@gmail.com

ARCHIVIO "GIUSEPPE RONCALI": LE NEW ENTRY DELLA SEZIONE 'FOTOGRAFIA'

DALLE GOCCE INGRANDITE AL PASTO URBANO DELLA CINCIARELLA

Altre nuove immagini sono entrate a far parte dell'Archivio audio e video "Giuseppe Roncali" che, dallo scorso anno, si è arricchito con l'aggiunta di una terza sezione, quella dedicata alla fotografia. Non solo immagini rappresentative di ogni conferenza organizzata dalle associazioni che fanno riferimento al Museo di Scienze Naturali di Brescia, ma anche quelle pubblicate sulle pagine social e web frutto delle collaborazioni tra i sodalizi del museo. Info: scienzapertuttinews@gmail.com

CIELO DI FEBBRAIO: "FINESTRE APERTE" E PROGETTI DIDATTICI

La consueta sfida mensile con la falce lunare comincia fin dai primi di febbraio. Quando vedremo apparire la più sottile falce del nostro satellite dopo il novilunio del primo febbraio? Quello della "prima luna" - molto più significativo della gettonata "superluna" ampiamente reclamizzata dai mass media - è uno degli appuntamenti da non perdere e fa parte delle osservazioni astronomiche suggerite nell'ambito delle "Finestre sul cielo" e del "Progetto Cielo". Sono due proposte pratiche rispettivamente destinate al pubblico in genere e alle scuole. Audioguide e mappe celesti

sono a disposizione degli interessati scrivendo a osservatorio@serafinozani.it

<u>https://www.facebook.com/scienzagiovanissimi/photos/</u>a.353703898151327/1850351995153169

COME DIVULGARE ONLINE LE RICERCHE NATURALISTICHE BRESCIANE

La natura bresciana raccontata prendendo spunto da articoli destinati agli addetti ai lavori, a volte disponibili solo in lingua inglese, raccolte di osservazioni, censimenti faunistici e floristici ed elaborate rappresentazioni grafiche. Per avvicinare il grande pubblico a questi contenuti di interesse scientifico e alla conoscenza della biodiversità e degli ambienti del nostro territorio, invitiamo ricercatori, autori e naturalisti a collaborare ai progetti divulgativi di scienzapertuttinews@gmail.com

Ecco alcuni esempi:

UNA RICERCA ENTOMOLOGICA RACCONTATA A PUNTATE

Prima puntata

https://www.facebook.com/

<u>AssociazioneAmiciDeiParchiEdelleRiserveNaturali/photos/</u>

a.775706149176019/4499244230155507/

Seconda puntata

https://www.facebook.com/

AssociazioneAmiciDeiParchiEdelleRiserveNaturali/photos/

a.775706149176019/4802010489878878/

Inviare una richiesta scritta se si desidera ascoltare la versione podcast.

INCOGNITE NATURALI

https://www.facebook.com/101263848040751/photos/

a. 129337105233425/328127815354352/

DA AGATA A ROMANO: UN ORIGINALE REGALO PER CHI SAI TU! TUTTO L'ANNO FESTE... SOTTO LE STELLE!

Ecco come festeggiare una ricorrenza, un onomastico o un compleanno in un modo esclusivo, diverso dal solito. Sarà una sorpresa per una persona speciale a tua scelta.

Proposte per ogni età, giovanissimi compresi, anche per chi non può uscire all'aperto. Chi lo desidera potrà inoltre programmare una visita al Planetario di Lumezzane.

Info: osservatorio@serafinozani.it

<u>h t t p s : / / w w w . f a c e b o o k . c o m / p h o t o / ?</u> fbid=4687093714645986&set=p.4687093714645986

DALL'AVIFAUNA ALLO "SPESSORE DELL'ACQUA"

L'Associazione Amici dei Parchi e delle riserve naturali, in collaborazione con il Centro Studi e Ricerche Serafino Zani, ha già programmato i suoi appuntamenti online, sempre alle ore 21, fino a maggio. Dal birdwatching

alla fotografia naturalistica, fino alla scoperta di minuziosi dettagli a pelo d'acqua.

https://www.facebook.com/ AssociazioneAmiciDeiParchiEdelleRiserveNaturali/photos/ a.775706149176019/4890275097719083

ATTIVITA' DIDATTICHE DITA TRASPARENTI E...RIFORNIMENTI IN VOLO!

"Roger chiama base".

"Qui base, vi sentiamo forte e chiaro".

"Abbiamo bisogno di interrompere il rifornimento in volo. La nostra autonomia è giunta al limite. Dobbiamo rientrare subito".

"Prepariamo la pista n. 6. Sganciate e partite. Ci penserà un altro equipaggio a completare il rifornimento. Passo e chiudo".

Vi invitiamo a scoprire le attività didattiche del progetto "Collezione Scienza Giovanissimi", come quella intitolata "Incognite naturali". Info: scienzapertuttinews@gmail.com

https://www.facebook.com/101263848040751/photos/ a.129337105233425/328127815354352/

DIVULGATORE PER PASSIONE ALLA SCOPERTA DELL'ACQUA, NON SOLO SULLA TERRA

Oltre il 70% della superficie del nostro pianeta è coperta dall'acqua, l'elemento indispensabile per la vita sulla Terra. Oggi sappiamo che è presente in abbondanza nel Sistema Solare. A questo tema è dedicato uno dei power point che hanno caratterizzato l'attività divulgativa di Umberto Donzelli....

https://www.facebook.com/photo? fbid=5014767208545300&set=gm.4791968860878852

IERI E OGGI

IL MONTE MADDALENA IN UNA DOMENICA DI TRENT'ANNI FA

Sfogliando le prime pagine di "Museonotizie", la pubblicazione edita dall'istituto di via Ozanam a cavallo tra gli anni Ottanta e Novanta, si scoprono i temi e le proposte del cartellone museale di decenni fa. Abbiamo contattato il relatore di una proiezione naturalistica del febbraio 1992, il prof. Silvio Formenti, proponendogli di tornare con la mente a quelli che potevano essere i contenuti che aveva trattato in quella occasione. Per ascoltare la registrazione con le sue risposte scrivere a scienzapertuttinews@gmail.com

MUSEONOTIZIE - FEBBRAIO 1992 DALLA MAREMMA A SAINT ETIENNE

E' ormai una tradizione quella che propone nella sera dell'ultimo venerdì del mese le conversazioni divulgative organizzate dal Museo di Scienze

Naturali di Brescia. Come accadeva decenni fa questa iniziativa continua tutt'ora per merito del Centro Studi Naturalistici Bresciani. E' il bollettino che veniva stampato un tempo dall'istituto museale di via Ozanam che ci ricorda la lunga durata di questo appuntamento...

<u>https://www.facebook.com/scienzagiovanissimi/photos/gm.4293961300643178/1789357787919257/</u>

NATURA E PARCHI DA SFOGLIARE

DAL BUCO DEL FRATE ALLE PIRAMIDI, TRA CONTEGGI DI CHIROTTERI E FRAGILI COLONNE NATURALI CHE RESISTONO ALLA "TERRA BALLERINA".

Dai pipistrelli del Buco del Frate, alle azioni per favorire la migrazione dei pesci nelle Lamette della Riserva del Sebino fino alle Piramidi di Zone che si sono salvate dalla scossa tellurica che ha colpito all'inizio del 2022 la sponda orientale del lago d'Iseo. Questo ed altro nella rassegna stampa "Natura e parchi da sfogliare".

https://www.facebook.com/

<u>AssociazioneAmiciDeiParchiEdelleRiserveNaturali/photos/</u>

a.775706149176019/4744254172321177/

Per ricevere gli aggiornamenti scrivere a: scienzapertuttinews@gmail.com

NON SOLO COLIBRI': DAI DIPINTI ALLA FOTOGRAFIA NATURALISTICA, DALLE STANZE DELLA NATURA MORTA ALLE IMMAGINI MISTERIOSE

Nelle sale dedicate alla natura morta al femminile della mostra bresciana "Le donne nell'arte" abbondano frutti, compaiono animali domestici e della fattoria, ma non mancano le specie selvatiche, come l'upupa dipinta da Orsola Maddalena Caccia... Per saperne di più sulle attività che abbinano l'arte alla natura consultare le pagine seguenti:

www.zanihome.it

https://www.facebook.com/101263848040751/photos/

a. 129337105233425/328127815354352/

https://www.facebook.com/

AssociazioneAmiciDeiParchiEdelleRiserveNaturali/photos/

a.775706149176019/4890881397658453/

https://www.facebook.com/museogiovanissimi/photos/

a. 138114844653513/357507696047559/

NON SOLO SCIENZA...IN FRANCESE! DALL'ARCIPELAGO DI TONGA ALL'ARTE CONTEMPORANEA

Gli argomenti suggeriti dall'iniziativa "Non solo scienza...in francese!" sono quelli di interesse culturale (letture, arte, scienza, ecc.). Questo mese vi propone l'ascolto dei podcast dedicati all'arcipelago di Tonga, alla longevità degli edifici degli antichi romani e all'arte contemporanea. Inoltre vengono segnalati articoli che hanno come protagonisti dei francofoni pubblicati sulla cronaca locale, l'opera che ha riscosso molto successo di una scrittrice francese, Valérie Perrin, e le audioguide (anche

in francese) dedicate ai principali eventi celesti visibili ad occhio nudo. Segnalateci le persone che potrebbero essere interessate a ricevere le ultime news di "Non solo scienza...in francese!". Info: osservatorio@serafinozani.it

PAGINE DI STELLE: I VINCITORI DELL'EDIZIONE 2021

L'Osservatorio Astronomico Serafino Zani e il Mobile Planetarium Committee dell'IPS promuovono il concorso annuale "Pagine di stelle". I vincitori del 2021 sono Alejandro Casales Navarrete (Coyoacán, Messico), artista messicano e direttore di "Fulldome Mexico", e Tami Pudina (Stanfield, Arizona), studente di studi spaziali presso l'American Public University System (APUS) e anche poeta e blogger di Hyperdrive Anthropology con lo pseudonimo di Anjelika Keisuke. I loro script e file audio saranno disponibili sulla pagina web del concorso prima della prossima Giornata Internazionale del Planetari (13 marzo 2022). https://www.ips-planetarium.org/page/IDP

SCOPERTE A SCAFFALE APERTO

I tesori vicini di arte e storia si possono toccare con mano, nel vero senso della parola. Siamo andati a curiosare le pagine disponibili sugli scaffali di storia locale e abbiamo trovato la raccolta dei volumi corredati con le immagini di Franco Rapuzzi e la pubblicazione "Frammenti d'architettura". Tutti i dettagli prossimamente sulla pagina Facebook "Brescia arte e scienza" dove trovate le precedenti scoperte a scaffale aperto.

SPETTACOLI DEL FIRMAMENTO: BOLIDI DA RECORD

Sembrava che fosse esplose una polveriera. Il boato che si udì il 16 Febbraio 1883 ad Alfianello, nella pianura bresciana, venne avvertito in tutte le provincie limitrofe e fino a Parma e Piacenza. Nelle cronache dell'epoca si legge che quel tremendo rumore fece tremare i vetri delle finestre del paese e il fenomeno si concluse con un cupo tonfo che scosse il terreno...

https://www.facebook.com/scienzagiovanissimi/photos/a.35370389 8151327/1819279298260439/

UNA SERATA CON LE FAVOLE CELESTI...A CASA TUA!

Evento tardo pomeridiano riservato ad una famiglia. Inviare la richiesta a: osservatorio@serafinozani.it Nel corso della serata scoprirete le storie più belle del firmamento attraverso le letture di favole celesti recitate da Claudio Bontempi (Osservatorio Serafino Zani e Planetario di Lumezzane), interprete e divulgatore. L'attività è gratuita e si svolge online. In una successiva occasione vi inviteremo ad entrare in una stanza piena di stelle, quella del Planetario di Lumezzane.

Info: pagina Facebook del Planetario di Lumezzane.

PROSSIMI AGGIORNAMENTI

L'AUDIOGUIDA DELL'OROLOGIO DI PIAZZA DELLA LOGGIA DI BRESCIA

https://www.facebook.com/bresciaartescienza/photos/

a.750841974971574/3962039033851836/

NATURA IN MOVIMENTO

https://www.facebook.com/scienzagiovanissimi/photos/

a.353703898151327/1882396715282030/

VE LI SIETE PERSI?

C'è qualcosa dei contenuti del mese precedente che potrebbe esservi sfuggito? Ad esempio quelli su come tutti possono sostenere la ricerca scientifica, sulle proiezioni che dal Po arrivano al deserto libico, e infine sulle pagine di ieri e le Veneri del passato!

https://www.facebook.com/444671845619868/posts/4854600094626999/ Ci sono anche le ricorrenze che da Strasburgo arrivano all'Italia, le vetrine internazionali e i prossimi meeting "planetari". https://www.facebook.com/ 444671845619868/posts/4821432174610458/

Senza dimenticare i disegni di fiori, animali, conchiglie e fossili, meglio se entro la fine del mese

https://www.facebook.com/museogiovanissimi/photos/ a.138114844653513/357507696047559/

Il programma "Arte e scienza online" è redatto a cura di Loris Ramponi