

CON IL PATROCINIO



CON IL SOSTEGNO DI



IN COLLABORAZIONE CON



SPONSOR



IDEAZIONE E ORGANIZZAZIONE



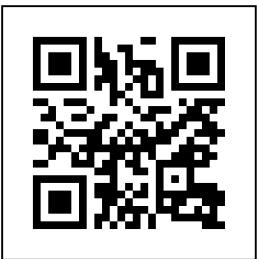
Infoline

FESAV

0445.1716489

info@fesav.it

www.fesav.it



I luoghi del FESAV a Schio (VI)

- Lanificio Conte, Largo Fusinelle 1
- Spazio Shed, via Pasubio 99
- Palazzo Toaldi Capra, via Pasubio 52
- Sala Calendoli, via P. Maraschin 19 (Teatro Civico)
- Piazza Falcone Borsellino

FESAV - Festival della Scienza dell'Alto Vicentino è un evento organizzato da Biosphaera s.c.s. nell'ambito del Bando Cultura 2023 del Comune di Schio.

Tutti gli eventi sono gratuiti: per i laboratori è necessaria la prenotazione, mentre le conferenze sono ad ingresso libero fino ad esaurimento posti.

Il programma aggiornato, le prenotazioni e tutte le informazioni necessarie sono disponibili sul sito www.fesav.it.

VENERDÌ 3

MATERIA. MAGNIFICA ILLUSIONE

Lanificio Conte, ore 20.30
Con **Guido Emilio Tonelli**

Un viaggio fra i costituenti elementari della materia, quella ordinaria che forma rocce e pianeti, fiori e stelle, tutto compresi noi. Ci addenteremo nelle forme materiali esotiche e misteriose che si nascondono negli angoli dell'universo.



Guido Emilio Tonelli è stato *Scientific Associate* e poi *Senior Staff Scientist* al CERN. Per il suo contributo alla scoperta del Bosone di Higgs, ha ricevuto numerosi premi e riconoscimenti internazionali, fra i più importanti lo Special Fundamental Physics Prize (2012), Commendatore dell'Ordine al merito della Repubblica Italiana per meriti scientifici (2012), la Medaglia d'Onore del Presidente della Repubblica Giorgio Napolitano (2013) e l'Enrico Fermi Prize (2013).

SPECIALE SCUOLE

MATEMATICI PRESTIGI

VENERDÌ 27 OTTOBRE - Thiene
Con Lorenzo Paletti

L'ULTIMA PRIMAVERA SILENZIOSA

MARTEDÌ 31 OTTOBRE - Marano Vicentino
Teatro per ragazzi delle scuole secondarie, Fondazione AIDA

NATURALMENTE CARTA

GIOVEDÌ 2 NOVEMBRE - Biblioteca di Schio
A cura di Coop. Ecotopia

ORO BLU - I RACCONTI DELL'ACQUA

GIOVEDÌ 2 NOVEMBRE - Lanificio Conte
Reading per le scuole superiori di Schio, con Il Colore del Grano

LA NOTTE DELLE TARTARUGHE

VENERDÌ 3 NOVEMBRE - Faber Box
Incontro con l'autore **Andrea Vico**, con Il Colore del Grano

SCIENZA TRA LE RIGHE

VENERDÌ 3 NOVEMBRE - Lanificio Conte
Formazione per docenti con **Andrea Vico**, con Il Colore del Grano

SEI UN UNIVERSO

VENERDÌ 3 NOVEMBRE - Lanificio Conte
Incontro con **A. Ercoli Finzi** ed **E. Finzi**, con Il Colore del Grano

LABORATORIO DI BIOLOGIA MOLECOLARE

VENERDÌ 3 NOVEMBRE - Lanificio Conte
Con Dipartimento Scienze Biomediche, Università di Padova

LETTURE ANIMATE

VENERDÌ 3 NOVEMBRE - Biblioteca Civica di Schio
Per lettrici e lettori di tutte le età, con Marmotte Lettrici APS

MARGHERITA HACK IN BICICLETTA TRA LE STELLE

LUNEDÌ 6 NOVEMBRE - Auditorium Fonato, Thiene (VI)
Incontro con **R. Balestrucci**, con Il Colore del Grano



BIOSPHERA



FESAV

FESTIVAL DELLA SCIENZA ALTO VICENTINO

SESTA EDIZIONE

3 - 5 Novembre 2023, Schio (VI)

PROGRAMMA



www.fesav.it



Mostra POLVERE E FALENE

Lanificio Conte, per tutta la durata del Festival

La coppia d'illustratori, Riccardo Ambrosi e Chiara Cecchetto, si incontrano per raccontare un universo surreale in cui sogno e ricordo si fondono in uno spazio onirico denso di materia, natura ed echi di storie passate.



Mostra L'ARTE DI LUIGI PELLANDA

Palazzo Toaldi Capra, per tutta la durata del Festival

Sono esposte opere pittoriche ad olio con soggetti floreali, nature morte con frutta, piante, paesaggi, con una serie di incisioni acqueforti/acquetinte e serigrafie sempre a tema naturalistico.



Mostra I CORPI CELESTI

Spazio Shed, per tutta la durata del Festival

Saremo catapultati nello spazio, immersi oltre i confini del nostro pianeta Terra: ad accompagnarci sarà una mostra fotografica su diversi soggetti astronomici e sulla storia dell'osservatorio di monte Novegno, per mezzo di fotografie e stampe disposte su vari pannelli esplicativi.

200 ALBERI

Grazie a **Veneto Agricoltura** saranno messe a disposizione 200 esemplari di alberi autoctoni che verranno distribuiti durante il festival.



SPAZIO LIBRI

Lanificio Conte, per tutta la durata del Festival

Tutti i libri degli autori presenti e libri scientifici per adulti e ragazzi a cura della libreria **Il Colore del Grano**



Il colore del grano
LIBRI, GIOCHI E CORSI

LANIFICIO CONTE

Confindustria Alto Vicentino e INFN, ore 9.30
DALLA LANA ALLA LUNA
Aziende, ricerca e trasferimento tecnologico

Paola Pilati, autrice del libro Le Serenissime
Mauro Morandin, ricercatore INFN
Giorgio Keppel, tecnologo INFN
Giovanni Anelli, Gruppo Knowledge Transfer del CERN
Ecor International s.r.l
Officina Stellare s.p.a.
AZ s.p.a.

Riccardo Pes e Fabrizio Coccetti, ore 15.00
QUBIT, CONCERTO TRA MUSICA E SCIENZA
Conferenza e concerto: repertorio per violoncello solo e loop-station, ispirato alla Fisica e all'Astrofisica

Francesco D'Eramo, INFN ore 16.30
IL SOGNO DI DEMOCRITO IN VERSIONE OSCURA

Andrea Reguitti, Gruppo astrofili di Schio, ore 18.00
JAMES WEBB, UNO SGUARDO NEL PASSATO
PER CAPIRE IL FUTURO

PALAZZO TOALDI CAPRA

Elena Ghezzeo e Emanuele Apostolidis, ore 10.00
PALEO STORIES

F. Comiti, K. Zanatta, F. Ferrarese, ore 11.30
LE GRAVE DI CIANO E LA MITIGAZIONE DELLE PIENE

Valentina Giannini, ore 14.00
CITTÀ E ADATTAMENTO AL CLIMA

Stefano Fenoglio, ore 15.30
UOMINI E FIUMI. STORIA DI UN'AMICIZIA FINITA MALE

Federico Viganò, ore 17.00
L'IMPATTO AMBIENTALE DEL TERMOVALORIZZATORE

A. Boscherini, R. Fabrizi, A. Vico, ore 18.00
SELVATICI PER LA BIODIVERSITÀ: ORSO E ALTRE SPECIE

SALA CALENDOLI

Elena Pilli, ore 10.00
L'ANTROPOLOGO ED I "COLD CASE"

Rosa Maria Di Maggio, ore 11.30
LA SCIENZA FORENSE SOTTO LE SCARPE

Stefano Vanin, ore 14.00
CSI: CRIME SCENE INSECTS

Anna Barbaro, ore 15.30
LE DONNE NELLE SCIENZE FORENSI E NEL CRIMINE

LANIFICIO CONTE, ORE 20.30

LA CRONACA NERA IN
LABORATORIO. COME
LA SCIENZA HA
CAMBIATO LE INDAGINI

Lanificio Conte, ore 20.30

Con Stefano Nazzi

Modera Gianmaria Pitton

Quattro celebri casi di cronaca nera, analizzati sulla base degli elementi scientifici. Durante la conferenza saranno messi in luce gli aspetti particolari delle indagini svolte nel delitto di Yara Gambirasio (analisi del DNA), di Cogne (bloodstain pattern analysis), di Garlasco (geomatica) e del caso di Unabomber (catena di custodia dei reperti).

Stefano Nazzi è un giornalista e ha lavorato per alcune importanti testate nazionali. Si è sempre occupato di cronaca, seguendo i casi più conosciuti e di maggiore risonanza, ma anche vicende meno note. Oggi racconta la cronaca e l'attualità per Il Post. È ideatore e autore di Indagini, ai primi posti delle classifiche dei podcast e autore de Il Volto del Male (Mondadori).



SPAZIO SHED

Andrea Vico, laboratorio ragazz*, ore 10.00
SIAMO TUTTI GENIALI

Andrea Cera, laboratorio ragazz*, ore 10.00
ESPLORARE L'INTRUSIVITÀ SONORA

Arcoprofil Srl, Biosphaera, laboratorio ragazze, ore 11.00
ROBOGIRLS: COSTRUIAMO IL FUTURO CON STILE!

Gruppo Astrofili di Schio, laboratorio ragazz*, ore 11.00
CORPI CELESTI

Andrea Vico, reading, ore 15.00
ORO BLU - I RACCONTI DELL'ACQUA

Biosphaera, laboratorio ragazz*, ore 14.00 e 16.30
LABORATORIO DI MICROSCOPIA E OZOBOT

MUSA, laboratorio ragazz*, ore 15.00
LABORATORIO DI RICONOSCIMENTO ROCCE E MINERALI

Gaia Contu, spettacolo per famiglie, ore 16.30
TACCHINI E RAGGI DI LUCE - STORIA DI INCROCI FRA SCIENZA E FILOSOFIA

PIAZZA FALCONE BORSELLINO

ITIS S. De Pretto, laboratorio ragazz*, dalle ore 10.00
LABORATORI DI ROBOTICA, FISICA, CHIMICA E BIOLOGIA

C. Cecchetto e R. Ambrosi, laboratorio dalle ore 10.00
E TU? CHE ALBERO SEI?

Junior Science, spettacolo ragazz*, ore 10.00
SUPER SCIENZA VS SUPEREROI

I Teatri Soffiati, spettacolo teatrale per famiglie, ore 11.30
FAGIOLI

I Teatri Soffiati, mini lab, ore 15.00
IL FAVOLOSO MONDO DEI LEGUMI

Biosphaera, sound walk cittadino, dalle ore 15.00
SOUNDCITY

E. Ghezzeo e E. Apostolidis, laboratorio ore 15.30
PALEONTOLOGIA E FUMETTO

Junior Science, spettacolo per famiglie, ore 16.00
LA SCIENZA MAGICA

DOMENICA 5

LANIFICIO CONTE

Luigi Lazzaro, Paolo Bevilacqua, Legambiente, ore 10.00
MAL'ARIA DI CITTÀ

Coop Alleanza 3.0, NaturaSi, ore 11.30
NUTRIRE IL FUTURO
Luigi Cattivelli, Centro Ricerca Genomica e Bioinformatica
Barbara Conti, Università di Pisa
Stefano Lattanzi, Bruno Cell s.r.l.
Stefano Minin, Coop Alleanza 3.0
Fabio Brescaccin, NaturaSi
Modera Gianmaria Pitton, Giornale di Vicenza

Francesco Dal Grande, ore 14.00
L'AILANTO FUGGENTE: TRA ORTI BOTANICI, ERBARI E TECNOLOGIA

Costantino Andrea De Luca, ore 15.30
L'UOMO HA SEMPRE INQUINATO? BREVE STORIA DEL RAPPORTO TRA L'UOMO E L'AMBIENTE

Gianluca Liva, ore 16.45
Introduce e modera Nicolò Filippi, antropologo
PFAS NEL MONDO MODERNO

Paolo Ronco, VIACQUA, ore 17.30
L'ACQUA CHE BEVIAMO

Luca Pagani, ore 18.00
HOMO SAPIENS, STORIA DI UNA SPECIE NOMADE



STREET FOOD

A cura della Piccola Osteria Itinerante
Sabato e Domenica tutto il giorno

PALAZZO TOALDI CAPRA

Tavola rotonda, ore 10.00
NUOVE FONTI ENERGETICHE: POSSIAMO FIDARCI?
Marino Melissano, Segretario di Altroconsumo
Paolo Maria Congedo, Università del Salento
Christian Durante, Università di Padova
Modera Andrea Genito, giornalista

Barbara Montolli, ore 14.00
LUCE E COLORE, INCURSIONI TRA ARTE E SCIENZA

Angelo Scopano, ore 15.30
TUTTI I MALI VENGONO PER NUOCERE

Francesco Rigodanza, ore 17.00
LA RIVOLUZIONE DELLA FOTOSINTESI ARTIFICIALE

SALA CALENDOLI

Matteo Barbetti, ore 10.00
ANATOMIA DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Gabriella Pasi, ore 11.30
INTELLIGENZA ARTIFICIALE E LINGUAGGIO

Federico Zilio, ore 14.00
CHE EFFETTO FA ESSERE UN'AI

Lorenzo Natale, ore 15.30
AI E ROBOTICA DEGLI UMANOIDI

SPAZIO SHED

Sperimentando APS, laboratorio ragazz*, ore 10.00
FACCIAMO LA PLASTICA CON IL LATTE

Università di Padova, laboratorio ragazz*, dalle 10.00
BOTANICI DA GIARDINO

Andrea Cera, laboratorio ragazz*, dalle 10.00
ESPLORARE L'INTRUSIVITÀ SONORA

Gruppo Astrofili di Schio, laboratorio ragazz*, ore 11.00
CORPI CELESTI

Legambiente Schio, laboratorio ragazz*, ore 11.30
COSTRUIAMO UN RILEVATORE DI POLVERI SOTTILI

Biosphaera, laboratorio ragazz* ore 14.00 e ore 16.30
LABORATORIO DI MICROSCOPIA E OZOBOT

MUSA, laboratorio ragazz*, ore 15.00
LABORATORIO DI RICONOSCIMENTO ROCCE E MINERALI

Legambiente Schio, laboratorio ragazz*, ore 15.30
COSTRUIAMO UN RILEVATORE DI POLVERI SOTTILI

PIAZZA FALCONE BORSELLINO

ITIS S. De Pretto, laboratorio ragazz*, dalle ore 10.00
LABORATORI DI ROBOTICA, FISICA, BIOLOGIA

Federico Benuzzi, spettacolo per famiglie, ore 10.00
LO SPETTACOLO DEGLI SPETTACOLI

C. Cecchetto e R. Ambrosi, laboratorio ragazz* dalle 10.00
E TU? CHE ALBERO SEI?

Junior Science, spettacolo ragazz*, ore 11.30
SUPER SCIENZA VS SUPEREROI

Junior Science, spettacolo ragazz*, ore 14.30
LA SCIENZA MAGICA

Andrea Sartorel, spettacolo ragazz*, ore 15.00
LA BELLEZZA E I COLORI DELLA CHIMICA

Francesca Lorandi, laboratorio ragazz*, ore 15.00
PLASTICA: CONOSCKERLA PER MIGLIORARLA

Pretto s.r.l., Biosphaera, laboratorio ragazz*, ore 15.00
LABORATORIO DI FALEGNAMERIA

Biosphaera, sound walk cittadino, dalle ore 15.00
SOUNDCITY

Federico Benuzzi, spettacolo per famiglie, ore 16.00
LO SPETTACOLO DEGLI SPETTACOLI