

CON IL PATROCINIO



Commissione Nazionale Italiana per l'UNESCO

Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Educazione, la Scienza e la Cultura



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORATO DELLA PUBBLICA ISTRUZIONE
BENI CULTURALI, INFORMAZIONE, SPETTACOLO E SPORT
SARDEGNA
www.sardegnaurlismo.it



COMUNE DI ORISTANO
COMUNE DE ORISTANU

COL CONTRIBUTO DI



Fondazione di Sardegna

V edizione

FestivalScienza

ORISTANO



DALLA PARTE DEL PIANETA

26 - 27 NOVEMBRE 2020

Organizzato e promosso da

SCIENZA
Società
Associazione

EVENTI IN DIRETTA

GLI EVENTI SI POSSONO SEGUIRE IN DIRETTA STREAMING



CONFERENZE E SEMINARI

GIOVEDÌ
26
10.00

Saluti delle autorità

CONFERENZA INAUGURALE

LA TRANSIZIONE VERSO UN SISTEMA ENERGETICO SOSTENIBILE

Alberto Varone, Ricercatore del CRS4 su HPC per Energia e Ambiente e Smart Energy Systems.



GIOVEDÌ
26
11.30

SEI DONNE CHE HANNO CAMBIATO IL MONDO. LE GRANDI SCIENZIATE DELLA FISICA DEL XX SECOLO

Gabriella Greison, fisica, scrittrice e performer teatrale.



EVENTI REGISTRATI

Le attività registrate possono essere fruite collegandosi attraverso i [link indicati sul sito](#) del FestivalScienza o nei canali social dell'Associazione ScienzaSocietàScienza, altri canali e piattaforme indicati esplicitamente



registrata

CONFERENZE E SEMINARI

DIGITAL HEALTH: IL CONTRIBUTO DELLA TECNOLOGIA PER UNA CURA SOSTENIBILE

Francesca Frexia, lavora al CRS4 all'interno del Programma "Digital Health", di cui è responsabile.



registrata

ALIMENTAZIONE SOSTENIBILE - COMBATTERE L'OBESITÀ CON UN ADEGUATO STILE ALIMENTARE

A cura di **Omar Schiaratura** e di **Alessio Benenati**, Strength and Conditioning Academy ASD.



registrata

PILLOLE DI SAGGEZZA? QUANDO INTEGRATORI E SALUTE NON VANNO DI PARI PASSO...

Paolo Zucca, Professore Associato di Biochimica, presso l'Università di Cagliari, docente del Corso di Laurea in Biotecnologie Industriali e Ambientali, sede di Oristano



registrata

AUTISMO: UNA PROSPETTIVA DIFFERENTE

Federico Acanfora, autistico, musicista scrittore e vincitore del primo premio assoluto al Premio di Divulgazione Scientifica Giancarlo Dosi 2019. Coordina il giornalista scientifico **Pietro Greco**.



L'ANALISI DI UN TAMPONE COVID-19

Germano Orrù, Professore Associato Dipartimento di Scienze Chirurgiche ed Enrica Tuveri PhD, docente di chimica scuole superiori



QUELLO CHE GLI OCCHI NON VEDONO

Alberto Diaspro, Università di Genova e Istituto Italiano di Tecnologia Coordina il giornalista scientifico **Pietro Greco**. REGISTRATA



CORNER SCIENCE ON STAGE

A cura di **Carla Romagnino**, Science on Stage Europe e Past Presidente ScienzaSocietàScienza e **Alessia Zurru**, Science on Stage Europe e Università di Cagliari. Informazioni di partecipazione alle selezioni italiane. www.science-on-stage.it



LABORATORI DIDATTICI

ESSE COME SIMMETRIA, OFFICINA DI MATEMATICA

A cura di **Carmen Loi**, **Marinella Utzeri**, **Anna Massaiu**, Scuola Riva I.C. S. Caterina



LA MATEMATICA È IL LINGUAGGIO PER DESCRIVERE LE FORME E I FENOMENI NATURALI

A cura di **Maria Grazia Collu**, **Paola Sitzia**, **Silvia Ricci**, **Maria Giovanna Nurra**.



LE PILE RACCONTATE ATTRAVERSO ESEMPLARI STORICI

A cura di **Carlo De Rubeis**, studioso di storia della strumentazione scientifica.



UN MONDO DI CHIMICA

A cura di **Ivana Cocco**, **Valentina Devoto**, **Alessandra Fanni**, **Rossana Loddo**, **M. Vittoria Massidda**, **M. Cristina Mereu**, **Silvia Piludu**, **Antonella Rossi** (DDSCI Società Chimica Italiana, Dip. Scienze Chimiche e Geologiche).



ANIMAZIONE

MATEMATICA E FISICA DEL PIANETA TERRA

Fabrizio Luchi, Fisico

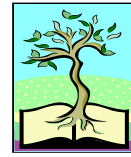


MATHS AND PHYSICS OF PLANET EARTH

Fabrizio Luchi, Fisico



In collaborazione con i partner



Liceo Magistrale
Benedetto Croce



V edizione



Festival Scienza

ORISTANO

È organizzato e promosso da

Scienza
Società
Scienza
Associazione

L'Associazione **ScienzaSocietàScienza** è stata costituita nel 2016 come naturale evoluzione del Comitato SCIENZAsocietàSCIENZA con lo scopo di mettere assieme risorse umane finanziarie per organizzare eventi e manifestazioni periodiche dedicate alla divulgazione della scienza e per favorire la creazione di un Centro permanente della Scienza in Sardegna.

L'associazione è formata da circa cento soci, fa parte della rete EUSEA e collabora con sessanta partner tra scuole, dipartimenti universitari, enti di ricerca, agenzie regionali, associazioni, biblioteche e musei.

Il Cagliari **FestivalScienza** è una delle principali attività dell'associazione che lo organizza con l'intento di portare i cittadini a contatto col mondo della scienza e fornire una corretta informazione sulle trasformazioni che la scienza induce nella vita di tutti i giorni.

Per il terzo biennio consecutivo, il Cagliari **FestivalScienza** è stato insignito del riconoscimento EFFE Label 2019-2020, confermato per il 2021, dalla giuria internazionale EFFE per i migliori festival europei.

L'associazione **ScienzaSocietàScienza** è aperta alla partecipazione di tutti i cittadini, le scuole, le associazioni e gli enti interessati alla diffusione della cultura scientifica e alla promozione della città di Cagliari e di tutta la Sardegna. Quanto più numerosi saranno gli iscritti tanto meglio l'associazione sarà in grado di svolgere il proprio ruolo a favore dei giovani.

Il **Consiglio direttivo** dell'Associazione **ScienzaSocietàScienza** è così composto:

Maria M. Becchere, *presidente*
Carla Romagnino, *presidente onorario*

Consiglieri

Battistina Carzedda, Ugo Galassi, Francesco Marcello, Anna Massaiu, M. Vittoria Massidda, Pina Rosa e Ignazio Usai.

Iscriversi all'associazione

Per iscriversi occorre fare domanda tramite il modulo presente nel sito www.scienzasocietascienza.it.

La quota associativa annua è di 20 euro per i soci ordinari, 40 euro per i soci collettivi (enti, scuole, ecc.) e 10 euro per i soci aggregati (giovani di età inferiore ai 18 anni).

Si può sostenere il festival anche versando una quota di 10 euro tramite bonifico bancario o direttamente alla segreteria del festival.

**SUPPORTA IL FESTIVAL
FAI UNA DONAZIONE COME CONTRIBUTO
ALL'ORGANIZZAZIONE.**

**CC BANCARIO INTESATO ALL'ASSOCIAZIONE
SCIENZASOCIETÀSCIENZA
IBAN: IT1720101504811000070423967**



FestivalScienza



Organizzato e promosso da

SCIENZA
Società
SCIENZA
Associazione

Ufficio Stampa

Giuseppe Murru e Stefania Cotza

346 667 52 96

ufficiostampacamu@gmail.com

Social Media

**Eliana Murgia, Francesco Pruneddu,
Emanuela Manca**

Sviluppo grafico e coordinamento visivo

Rinaldo Crespi



V edizione



FestivalScienza

O R I S T A N O

Informazioni e prenotazioni:

Consorzio UNO, Chiostro del Carmine, Via Carmine, Oristano
email: carlo.aymerich@consorziouno.it

