CON IL PATROCINIO

Commissione Nazionale Italiana per l'UNESCO
Organizzazione delle Nazioni Unite per l'Educazione, la Scienza e la Cultura

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

COMUNE DI CAGLIARI
ASSESSORATO DELLA CULTURA, SPETTACOLO E VERDE PUBBLICO
CAGLIARI

CITTÀ METROPOLITANA DI CAGLIARI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

COL CONTRIBUTO DI

Fondazione di Sardegna

XIII edizione

FestivalScienza
CAGLIARI

DALLA PARTE DEL PIANETA

5-8 NOVEMBRE 2020

EXMA, CAGLIARI - *via San Lucifero 71*
EXHIBITING AND MOVING ARTS

Organizzato e promosso da Società Scienza Associazione

Sviluppo grafico e coordinamento visivo: Rinaldo Crespi

DALLA PARTE DEL PIANETA

IL PIANETA: PATRIMONIO DA SALVARE

Salvaguardia e rispetto del pianeta sono argomento di discussione già a partire dagli anni Settanta, grazie ai movimenti pacifisti americani che rivendicavano un miglior uso delle risorse naturali. Il crescente inquinamento e il degrado dei beni primari diventano finalmente problemi globali. In questo clima di forte attivismo è nata l'Earth Day che avrà una grande risonanza in tutto il mondo.

Nel 1972 la pubblicazione del rapporto del Club di Roma The Limits of Growth preannunciava un progressivo esaurimento delle risorse ambientali e la prima Conferenza Mondiale dell'ONU sull'Ambiente, tenutasi a Stoccolma, darà il via alla costituzione del primo organismo internazionale con sede a Nairobi.

Nonostante questa prima presa di coscienza, abbiamo riaperto gli occhi solo di recente, nel 2018, quando milioni di studenti e giovani di tutto il mondo hanno seguito gli appelli e i sit-in della giovanissima Greta Thunberg, dando vita al Fridays for Future movimento nato "dal basso" per indurre i politici ad assumere decisioni per contrastare il cambiamento climatico.

Parallelamente le nuove ricerche scientifiche hanno portato la crisi del Pianeta ai primi posti nell'agenda internazionale. Con cinquant'anni di ritardo dalla nascita del movimento e a cinque dall'enciclica ambientalista di Papa Francesco "Laudato sii', il 22 aprile 2020, si è celebrata la Giornata mondiale della Terra con 193 paesi collegati via web e 75.000 partner coinvolti.

Per questo motivo l'Associazione ScienzaSocietàScienza che organizza il **FestivalScienza** a Cagliari e a Oristano, Siniscola, Isili, Iglesias con due eventi speciali a Nuoro, ha ritenuto doveroso, urgente e necessario dedicare la XIII edizione al Pianeta Terra, perché sempre più persone conducano un'esistenza "Dalla parte del Pianeta".

LA CRISI AMBIENTALE: UNA QUESTIONE GLOBALE

Questa edizione affronterà il problema dell'immigrazione per motivi climatici, l'utilizzo improprio dell'acqua, l'esondazione dei bacini idrici, le valanghe, le foreste incenerite, i tornado, gli tsunami e la desertificazione del Pianeta.

Quella che stiamo vivendo è una crisi ambientale che va affrontata con coraggio e tempestività, una sfida scientifica, politica, culturale, sociale e tecnologica dove tutti siamo chiamati a farne parte. È una sfida che coniuga la salvaguardia dell'ambiente con la giustizia sociale, in quanto strumento insostituibile per migliorare la condizione di vita dei poveri, degli ultimi.

IL PROGRAMMA DEL FESTIVAL

Scienziate e scienziati, ricercatrici e ricercatori, ecologisti, naturalisti, biologi, fisici, matematici, geologi, virologi, chimici, climatologi, esperti in nuove tecnologie, compresi i finalisti e vincitori del premio Galileo, Asimov e Dosi. Tutti saranno chiamati a raccontare COME e PERCHÉ l'uomo, pur nel suo breve passare, abbia turbato pesantemente gli equilibri ambientali. Fondamentale sarà il dibattito con studenti, insegnanti e pubblico in sala e in collegamento, attraverso il quale si affronteranno nuove prospettive per l'utilizzo delle risorse e si illustreranno soluzioni nel rispetto dei diritti di TUTTI gli abitanti della Terra.

La pandemia, che da marzo ha condizionato qualsiasi attività, ci ha indotto a rivedere le modalità con le quali saranno proposte le attività al pubblico.

Il programma prevede l'Inaugurazione in presenza e streaming. Conferenze e seminari, presentazione libri, laboratori, animazioni, spettacoli, mostre, percorsi museali, tecnologici, naturalistici, la premiazione della vincitrice della seconda edizione del Premio Donna di Scienza e la tavola rotonda "Dalla parte del Pianeta", potranno essere seguiti in diretta, altri saranno registrati e trasmessi attraverso i canali social dell'Associazione ScienzaSocietàScienza e altri canali e piattaforme indicati nel sito.

Le attività proseguiranno con un Post-FestivalScienza, si potranno così rivedere le dirette, le attività registrate e gli incontri con esperti che dialogheranno di scienza.

FESTIVAL E PANDEMIA. UN'EDIZIONE DIVERSA DAL SOLITO

Per portare avanti l'organizzazione ci avvarremo del grande contributo delle associazioni, degli enti di ricerca, dei dipartimenti universitari, delle scuole, staff ufficio stampa e social media, grafico e coordinamento visivo, ma soprattutto degli studenti e dei volontari. Sarà un'edizione particolare questa, ma non abbiamo voluto rinunciarvi, perché mai quanto oggi sentiamo l'urgenza di far valere il contributo della scienza nelle scelte che regolano la nostra esistenza sul pianeta Terra.

Unitamente al comitato direttivo rivolgo a tutti un caloroso grazie con la speranza di una fattiva partecipazione.

Un ringraziamento particolare a Carla Romagnino, Presidente onorario, per il suo impegno decennale profuso per la fondazione del Cagliari **FestivalScienza.**

Maria Maddalena Becchere

EVENTI IN DIRETTA

LE ATTIVITÀ SI POSSONO SEGUIRE IN DIRETTA STREAMING

CONFERENZE E SEMINARI | LABORATORI DIDATTICI | PERFORMANCE
ANIMAZIONE | PERCORSI MUSEALI | EVENTI SPECIALI

GIOVEDÌ 05 16.00

CONFERENZE INAUGURALI

Saluti delle autorità

DAGLI OMINI VERDI ALLE PULSAR E RITORNO

Lettura magistrale a cura **Marta Burgay** astrofisica e ricercatrice presso l'Osservatorio di Cagliari e **Silvia Casu**, ricercatrice nel Gruppo di Astrochimica e Astro biologia Responsabile Outreach INAF-OAC e SRT

GIOVEDÌ 05 9.30

MATEMATICA E FISICA DEL PIANETA TERRA

Fabrizio Luchi, Fisico

Italiano

GIOVEDÌ 05 11.00

MATHS AND PHYSICS OF PLANET EARTH

Fabrizio Luchi, Fisico

inglese

VENERDÌ 06 9.00

BIOETICA E SPORT

Pasquale Bellotti, La Sapienza e UISM Roma.

VENERDÌ 06 10.00

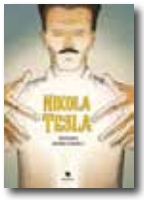
SEI MILIONI DI ANNI DI MIGRAZIONI UMANE

Guido Barbujani, scrittore, professore di genetica all'Università di Ferrara. Autore, con **Andrea Brunelli**, del libro **Il giro del mondo in sei milioni di anni**, edizione Il Mulino, 2018, finalista premio Galileo.
Coordina **Pietro Greco**.

VENERDÌ 06 11.15

NIKOLA TESLA

Sergio Rossi, scrittore, traduttore e storico del Fumetto e redattore di testi scolastici e **Giovanni Scarduelli**, illustratore, fumettista e graphic designer italiano coautori dell'omonimo libro **Nikola Tesla**, editore Becco Giallo, 2018. Premio Dosi 2020. Il primo fumetto italiano a vincere un premio per la divulgazione scientifica. Coordina **Bepi Vigna**.



VENERDÌ 06 12.30

AUTISMO: UNA PROSPETTIVA DIFFERENTE

Federico Acanfora, autistico, musicista, autore di **Eccentrico, autismo e Asperger in un saggio autobiografico**, edito da effequ e vincitore del primo premio assoluto al Premio di Divulgazione Scientifica Giancarlo Dosi 2019.
Coordina **Pietro Greco**.

VENERDÌ 06 16.00

LA TRAMA DELLA VITA. LA SCIENZA DELLA LONGEVITÀ E LA CURA DELL'INCURABILE TRA RICERCA E FALSE PROMESSE

Giulio Cossu, Docente all'Università di Manchester, membro dell'Accademia Nazionale dei Lincei. Autore del libro **La cura perfetta**, Marsilio editore, 2018. Finalista premio Galileo.
Coordina **Pietro Greco**.

VENERDÌ 06 16.45

LA SCIENZA È ASIMMETRICA?

Viviana Fanti, **Alessia Zurru** e **Matteo Tuveri**, Università di Cagliari e INFN
Il webinar della durata di 45 minuti è rivolto a studentesse e studenti delle scuole superiori.

VENERDÌ 06 17.30

MATEMATICA D'EVASIONE

Claudio Marini, dal 2010 insegna matematica e scienze nella casa circondariale di Siena. Autore del libro **Matematica d'evasione** - edizione, libreriauniversitaria.it 2020. Premio Asimov 2019.
Coordina **Pietro Greco**.

SABATO 07 09.00

SENZA CONFINI. LE STRAORDINARIE STORIE DEGLI ANIMALI MIGRATORI

Francesca Buoninconti, giornalista scientifica, scrittrice, divulgatrice ambientale. Autrice dell'omonimo libro edizione Codice, 2019. Finalista premio Galileo.
Coordina **Pietro Greco**.

SABATO 07 10.30

ODORI, PROFUMI E QUALCHE PUZZETTA

Anna D'Errico, neuroscienziata e divulgatrice scientifica e ricercatrice presso la Goethe University di Francoforte. Ha scritto **Il senso perfetto – mai sottovalutare il naso** (Codice Edizioni) tra i cinque finalisti del premio Galileo 2020.
Coordina **Pietro Greco**.

SABATO 07 12.00

QUELLO CHE GLI OCCHI NON VEDONO

Alberto Diaspro, Università di Genova e Istituto Italiano di Tecnologia. Autore del libro **Quello che gli occhi non vedono. Il microscopio: storia di un pezzo di vetro e dell'arcobaleno**, edizione Hoepli, 2020.
Coordina **Pietro Greco**.

SABATO 07 16.00

PROFUGHI DEL CLIMA: CHI SONO, DA DOVE VENGONO, DOVE ANDRANNO

Francesca Santolini, giornalista e collaboratrice di La Stampa-Tuttogreen. Autrice dell'omonimo libro, edizione Rubbettino, 2019.
Coordina **Pietro Greco**.

SABATO 07 16.45

ONDE VISIBILI E INVISIBILI: I MESSAGGERI DEL COSMO

Andrea Possenti (INAF-OAC)

SABATO 07 17.30

NUOVO CORONAVIRUS: IL PUNTO SULLA SITUAZIONE TRA VERITÀ E FAKE NEWS

Silverio Piro, epidemiologo specialista in malattie infettive

---

DOMENICA 08 10.30

TAVOLA ROTONDA

DALLA PARTE DEL PIANETA

Antonio Pusceddu, professore ordinario di ecologia presso l'Università di Cagliari;
Alberto Pettinau, direttore scientifico della Sotacarbo S.p.A.;
Giulia Ceccherelli, professore associato di ecologia, presso l'Università di Sassari;
Francesca Santolini, giornalista scientifica, scrittrice, divulgatrice ambientale;
Ignazio Camarda, presidente di ISSLA-Istituto Sardo di Scienze, Lettere e Arti;
Edoardo Zanchini, Vicepresidente Nazionale Legambiente.
Coordina il giornalista **Lello Caravano**.

DOMENICA 08 16.00

PREMIAZIONI

PREMIO CONCORSO ARTE & SCIENZA

Cerimonia di premiazione degli studenti vincitori del concorso *Arte & Scienza* e delle gare nazionali e internazionali in discipline scientifiche.

DOMENICA 08 16.30

PREMIO CONTEST *#DALLAPARTEDELPIANETA*

Premiazione dei primi tre classificati nel contest *#dallapartedelpianeta*

DOMENICA 08 17.00-19.00

CERIMONIA DI PREMIAZIONE DONNA DI SCIENZA

Coordina **Carla Romagnino**, presidente onoraria di ScienzaSocietàScienza.
La cerimonia si svolge alla presenza della prof.ssa **Maria Del Zompo**, rettrice dell'Università degli Studi di Cagliari e dell'avv. **Rita Dedola**, assessora alle Pari Opportunità del Comune di Cagliari.

DOMENICA 08 17.15

CONFERENZA: DONNE E SCIENZA

TROTULA. LA PRIMA DONNA MEDICO D'EUROPA

Pietro Greco, giornalista scientifico e scrittore.

PREMIAZIONE

DOMENICA 08 18.00

Premiazione delle vincitrici del PREMIO DONNA DI SCIENZA e PREMIO DONNA DI SCIENZA GIOVANI

A seguire **Silvia Rosa Brusin**, giornalista RAI, TG Leonardo, dialoga con le vincitrici.

CHIUSURA DELLA XIII edizione del Cagliari FestivalScienza

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

AGRICOLTURA DIGITALE. L'IMPATTO DELLE NUOVE TECNOLOGIE SULLA PRODUZIONE DEI NOSTRI ALIMENTI

Massimo Barbaro, Dipartimento di Ingegneria Elettrica ed Elettronica dell'Università di Cagliari.

PROGETTO ARIA

Walter Bonivento, ricercatore INFN Dipartimento di Fisica Università di Cagliari.

CURIOSI ANEDDOTI SUGLI ELEMENTI CHIMICI

Pietro Calandra, ricercatore CNR – ISMN, scrittore e divulgatore scientifico.
Coordina **Pietro Greco**.

LA SALUTE DEL PIANETA DALLO SPAZIO

Maria Teresa Melis, geologa, specialista in tecnologie di telerilevamento e GIS, Professore di Sistemi Informativi Geografici in Geologia dell' Università di Cagliari.

L'ANALISI DI UN TAMPONE COVID-19

Germano Orrù, professore associato del Dipartimento di Scienze Chirurgiche dell'Università di Cagliari ed **Enrica Tuveri** PhD, docente di chimica scuole superiori

PER ASPERA AD ASTRA: LE NUOVE FINESTRE SULL'UNIVERSO

Marco Pallavicini, professore ordinario dell'Università di Genova e Presidente del Festival della Scienza di Genova.
Coordina **Pietro Greco.**

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*

LE SPECIE ALIENE INVASIVE (IAS): IMPATTO AMBIENTALE E TENTATIVI DI ERADICAZIONE

Andrea Sabatini, Dipartimento di Scienze della Vita e dell'Ambiente all'Università di Cagliari e **Paolo Solari**, Dipartimento di Scienze Biomediche dell'Università di Cagliari.

MANUALE INTERGALATTICO DI GEOLOGIA DELLA SARDEGNA

Luigi Sanciu, geologo, direttore del GeoMuseo Monte Arci di Masullas (OR), e del PARC di Genoni (OR).
Coordina **Bepi Vigna**.

DA KUBRICK A PAPERINO, TRA MISTICI E CONSIGLIERI DEL PRINCIPE:
viaggio alla scoperta di matematici e matematiche nell'immaginario cinematografico

Caterina Scarpaci, associazione divulgazione matematica "Diamo i numeri"
ed **Andrea Spinelli**, docente Università degli Studi di Bergamo.

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

Omar Schiaratura e **Alessio Benenati**, Strength and Conditioning Accademy ASD.

PERCORSI MUSEALI

Visita Sardinia Radio Telescope SRT

A cura dell'**Osservatorio Astronomico** di Cagliari

Percorso integrato botanico e storico-archeologico

A cura delle socie ANISN **Battistina Carzedda** e **M. Antonietta Manca**,
con la collaborazione della prof.ssa **Maria Spanedda** (GAK) e dell'ANFFAS

Parco Naturale Molentargius – Saline

A cura dell'**Associazione per il Parco Molentargius – Saline – Poetto**

I tesori della Sardegna

A cura di **Fo.Re.S.T.A.S.**,

Museo Sa Corona Arrubia

Musei dell'Università di Cagliari

MUSEO DI FISICA DI SARDEGNA

MUSEO SARDO DI ANTROPOLOGIA ED ETNOGRAFIA

MUSEO DI GEOLOGIA E PALEONTOLOGIA D. LOVISATO

MUSEO DI MINERALOGIA E. DE PRUNER

MUSEO COLLEZIONE DEGLI STRUMENTI E DEGLI APPARECCHI DI CHIMICA

MUSEO HERBARIUM DI CAGLIARI

MONOLOGHI E PERFORMANCE

IL BIDELLO DI PACINOTTI
Andrea Mameli, Laurea in Fisica, Master in Comunicazione della Scienza

UN POZZO SCONOSCIUTO PER UNA LACRIMA DI FORTUNA: NASCITA DELLA PENICILLINA
Gaetano Marino - Produzione Associazione Aula39.

IN GIRO PER L'UNIVERSO AI TEMPI DEL COVID 19
Testi di **Laura Cocco**.
Giuseppina Rosa, ideatrice e coordinatrice Scienza Società Scienza,
Alessandra Piras, **Lina Deplano**, gli alunni 2^G Liceo Pitagora di Selargius

LABORATORI DIDATTICI

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).

ONDE IN UNA MOLLA O IN UNA CORDA, SUPERFICIALI SULL'ACQUA, NELLO SPAZIO
Ugo Galassi (A.I.F.) e **Bruno Brunetti**, fisico.

BIOINDICATORI ED EQUILIBRI NATURALI
A cura di **L. Carbini**, **B. Carzedda**, **M. A. Manca**, **E. Piro**, **M. G. Rachele**, **M. Stefani**, **Ma. B. Zandara** (ANISN), **I. Guala** (IMC International Marine Center, Oristano), **R. A. Pantaleoni** (Dip. Agricoltura, sez. Entomologia, UNISS), **S. Salvadori** e **M. Argiolas** (Dip. Scienze della Vita e dell'Ambiente, DISVA-UNICA

LE PILE RACCONTATE ATTRAVERSO ESEMPLARI STORICI
A cura di **Carlo De Rubeis**, studioso di storia della strumentazione scientifica.

ARMONIE SU CARTA
a cura di **Alessandro De Rubeis**, Ingegnere meccanico
e **Sonia Corona**, Economia aziendale.

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**.

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

DIDATTICA D.I.Y. PER LE DISCIPLINE S.T.E.A.M

A cura di **Simone Masala**, LABORATORIO K e **Barbara Pitzanti**, Associazione S.T.E.A.M

SARDEGNA PREISTORICA

Romana Salaris, geologa, Parco Paleontologico Dinosauro-Oristano.

ARTIGIANI DEL NEOLITICO. GESTI E STRUMENTI DELL'EPOCA ANTICA. LA PIETRA LEVIGATA E LA TESSITURA

Giulia Balzano e **Maria Cristina Ciccone**, Archeologhe - Associazione culturale Menabò e Museo dell'Ossidiana di Pau (OR).

SARDEGNA TERRA DI VELOCISTI

Francesco Marcello e **Stefano Caneo**, Centro di Valutazione Motoria e Attitudinale del Giovane Atleta - ASSEM Associazione Sport Studi Educazione Motoria – ScienzaSocietàScienza.

THE SHIFTERS

A cura di **Maria Chiara Di Guardo**, Prorettore all'innovazione e al territorio dell'Università di Cagliari.
www.theshifters.it

ANIMAZIONE

DOV'È LA STELLA MARINA?

A cura dello staff **Biblioteca Ragazzi, Città Metropolitana Cagliari**.

NEL MIO GIARDINO IL MONDO

A cura dello staff **Biblioteca Ragazzi, Città Metropolitana Cagliari**.

LA STORIA DELLA VITA SUL PIANETA DALL'ORIGINI AI NOSTRI GIORNI

A cura della direttrice **Ersilia Bussalai** e staff **Biblioteca universitaria Settecentesca**, **Cappella Tridentina**, **Rettorato Università di Cagliari**.

UNA SCOSSA TRA I LIBRI ALL'ELEONORA D'ARBOREA

A cura di **Edi Paola Romagnoli**, con la classe IV C Scienze Umane. Liceo Eleonora D'Arborea, di Cagliari.

EVENTI SPECIALI

GLI EVENTI SPECIALI SI POSSONO SEGUIRE

IN PRESENZA PREVIA PRENOTAZIONE E/O IN DIRETTA STREAMING

IL CAGLIARI **FESTIVALSCIENZA** al Teatro Eliseo di Nuoro

VENERDÌ 13 10.00

CONFERENZA

LA TERRA IN QUARANTENA. TESORI E ALLARMI

A cura di **Ugo Collu**, già docente di Filosofia presso il Liceo di Nuoro e scrittore.
Coordina **Lucia Becchere**, giornalista.

VENERDÌ 13 11.30

ATLANTE ASTRONOMICO DELLA DIVINA COMMEDIA

A cura di **Gian Nicola Cabizza**, fisico divulgatore scientifico presso AIF Associazione per l'insegnamento della Fisica e scrittore.

SABATO 14 10.00

UN POZZO SCONOSCIUTO PER UNA LACRIMA DI FORTUNA: NASCITA DELLA PENICILLINA

Gaetano Marino - Produzione Associazione Aula39.

SABATO 14 11.30

MATEMATICA E FISICA TERRA TERRA. GIOCANDO E RIFLETTENDO

A cura di **Fabrizio Luchi**, Fisico.

IL CAGLIARI **FESTIVALSCIENZA** alla Notte Europea dei Ricercatori

VENERDÌ 27

SHARPER NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI

L'ANGOLO DELLA MATEMATICA: DALLA NATURA AL LABORATORIO

registrata

A cura di **Carmen Loi**, **Marinella Utzeri** e **Anna Massaiu**, ScienzaSocietàScienza e Scuola dell'Infanzia e Primaria Alberto Riva - Istituto comprensivo Santa Caterina di Cagliari.

NON DI SOLO PANE

registrata

A cura di **Daniela Fadda** e **Laura Bifulco**, ANISN, ScienzaSocietàScienza e IIS De Sanctis Deledda di Cagliari.

ONDE IN UNA MOLLA O IN UNA CORDA, SUPERFICIALI SULL'ACQUA, NELLO SPAZIO

registrata

Ugo Galassi (A.I.F.) e **Bruno Brunetti**, fisico.

PARTECIPARE AL FESTIVAL

Il Cagliari **FestivalScienza** 2020 si sposta sul web con un'edizione digitale.
La partecipazione a tutti gli eventi è gratuita.
Un ricco programma giornaliero di conferenze, spettacoli, laboratori e tour virtuali vi attende.

COME PARTECIPARE A UN EVENTO ONLINE

Gli eventi online, diretta streaming o registrati, sono fruibili collegandosi al sito ufficiale della manifestazione www.festivalscienzacagliari.it o ai canali social del festival: Facebook, Instagram, Twitter.

COME PARTECIPARE A UN EVENTO INTERATTIVO ONLINE

Alcuni degli eventi online in diretta streaming o registrati sono interattivi. Durante la diretta o durante la registrazione dell'evento è possibile interagire con gli autori ponendo quesiti sul libro presentato.

Per farlo è necessaria la prenotazione. Gli utenti non prenotati possono comunque seguire il dibattito via web senza interagire con l'autore.

A partire dal giorno 17 ottobre le scuole, i singoli o i gruppi organizzati che desiderano partecipare possono candidarsi compilando il form presente nel sito web ufficiale della manifestazione e raggiungibile cliccando il pulsante arancione in basso. La segreteria organizzativa invierà la mail di conferma della prenotazione in base ai posti disponibili e indicherà le modalità di partecipazione tramite la piattaforma Zoom.

Non perdete l'occasione di leggere i libri presentati al Festival e prenotatevi al più presto.

A CAUSA DELLE RECENTI RESTRIZIONI NON SARÀ POSSIBILE PARTECIPARE A NESSUN EVENTO IN PRESENZA

I recenti aggiornamenti della situazione epidemiologica ci spingono a presentare in altra forma tutti gli eventi in presenza. Gli eventi in presenza si spostano quindi esclusivamente sul web.
Le prenotazioni già effettuate per gli eventi in presenza previsti:

- INAUGURAZIONE E CONFERENZA INAUGURALE (**5 novembre**);
- TAVOLA ROTONDA SUL TEMA "DALLA PARTE DEL PIANETA" (**8 novembre**);
- CONFERENZA E CERIMONIA DI PREMIAZIONE (**8 novembre**);

Sono da considerarsi prenotazioni per interagire in diretta streaming.

AGGIORNAMENTO DEL PROGRAMMA

Eventuali aggiornamenti del programma sono comunicati su *www.festivalscienzacagliari.it*

INFORMAZIONI

Per informazioni, dal giorno 17 ottobre è attivo il numero telefonico 366 2562801 della segreteria del **FestivalScienza** 2020.

Per informazioni relative alle sedi di Oristano, Nuoro, Siniscola, Isili e Iglesias, consultare la pagina del festival.

REGIA DEL FESTIVAL

La regia del **FestivalScienza** 2020 è ospitata presso l'EXMA – EXhibiting and Moving Arts.

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

CC BANCARIO INTESTATO ALL'ASSOCIAZIONE SCIENZASOCIETÀSCIENZA
IBAN: IT17Z0101504811000070423967

LE ALTRE SEDI DEL FESTIVAL

SINISCOLA
17 novembre

SARCIDANO
23-25 novembre

ORISTANO
26 - 27 novembre

IGLESIAS
26-28 novembre

Con il patrocinio e il partenariato

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

Commissione Nazionale Italiana
per l'UNESCO

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

COMUNE DI CAGLIARI
ASSESSORATO DELLA CULTURA, SPETTACOLO E VERDE PUBBLICO

CAGLIARI

CITTÀ METROPOLITANA DI CAGLIARI

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI CAGLIARI

COMUNE DI SINISCOLA

ANISN NAZIONALE

Il contributo

Fondazione di Sardegna

Partenariati

Forestas
Agentzia forestale regionale pro s'isviluppu de su territòriu e de s'ambiente de sa Sardigna
Agenzia forestale regionale per lo sviluppo del territorio e dell'ambiente della Sardegna

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

SCIENCE ON STAGE ITALIA

BIBLIOTECHE ED ENTI DI RICERCA PARTNER

Ministero dei beni e delle attività culturali e del turismo

BIBLIOTECA EMILIO LUSSU

Biblioteca Ragazzi

CENTRO REGIONALE DI DOCUMENTAZIONE BIBLIOTECA RAGAZZI DI CAGLIARI (C.R.D.B.R.)

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA DI CAGLIARI

OAC Osservatorio Astronomico di Cagliari

SARDIGNA CHIRCAS
SARDEGNA RICERCHE

CRS4 IDEAS BECOME LIFE

INFN CAGLIARI

INAF ISTITUTO NAZIONALE DI ASTROFISICA

ASSOCIAZIONI

Gruppo Archeologico Karalitano

AIF

AIE

10LAB SARDEGNA RICERCHE SCIENCE CENTRE

Anffas dal 1958 la persona al centro
ASSOCIAZIONE NAZIONALE FAMIGLIE DI PERSONE CON DISABILITÀ INTELLETTIVA E/O RELAZIONALE
CAGLIARI

ASSOCIAZIONE NAZIONALE INSEGNANTI SCIENZE NATURALI

Science is Scool

Parco Molentargius Saline

ANPPA SARDEGNA

CENTRO INTERNAZIONALE DEL FUMETTO

LEGAMBIENTE SARDEGNA

DINOsardo

Società Chimica Italiana

Laboratorio K

Dotìk comunicazione

FESTIVAL AMICI

TUTTESTORIE festival di letteratura per ragazzi

A RINASCITA

I LIBRI AIUTANO A LEGGERE IL MONDO

DIPARTIMENTI UNIVERSITARI, SCUOLE E MUSEI PARTNER

Dipartimento Scienze della Vita e dell'Ambiente

Dipartimento Fisica

Dipartimento Matematica e Informatica

Dipartimento Scienze Biomediche

Dipartimento Scienze chimiche e Geologiche

Convitto Nazionale di Cagliari Pirri

I.I.S. Bacaredda Atzeni, Cagliari - Capoterra

I.I.S. De Sanctis-Deledda, Cagliari

I.I.S. E. D'Arborea, Cagliari

I.T. Agrario Duca degli Abruzzi, Elmas

Istituto Comprensivo, Oliena

Ist. Comprensivo S. Caterina, Cagliari

IIS Giua, Cagliari

IPSAR Gramsci, Monserrato

Ist. Paritario S. G. Calasanzio, Sanluri

ITCG, Senorbì

Liceo Artistico F. Fois, Cagliari

Liceo Scientifico Asproni, Iglesias

Liceo Scientifico e artistico Brotzu, Quartu S. Elena

Liceo Scientifico Michelangelo, Cagliari

Liceo Scientifico Pacinotti, Cagliari

Museo del Territorio Sa Corona Arrubia

Consorzio Turistico Marmilla

Museo di Antropologia ed Etnografia

Museo di Chimica

Museo di Fisica della Sardegna

Museo di Geologia e Paleontologia "D. Lovisato"

Museo di Mineralogia "L. de Prunner"

Museo di Zoologia

ALTRE COLLABORAZIONI

I.I.S. "P. Levi" Quartu S. Elena

Liceo Pitagora di Selargius

Museo Herbarium e HBK

Saline Contivecchi

Sardinia Radio Telescope

SRT San Basilio

Associazione Aula 39

CASE EDITRICI

Ulrico Hoepli SPA

Marsilio Nodi Editori SPA

libreriauniversitaria.it

Il Mulino

Rubbettino Editore

Xedizioni

PARTNER PER ORGANIZZAZIONE SPAZI

camù

EXMA
EXHIBITING AND MOVING ARTS

sardegna teatro

FestivalScienza
CAGLIARI

È organizzato e promosso da

ScienzaSocietàScienza
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.

FestivalScienza
CAGLIARI

REMARKABLE ARTS FESTIVAL
EUROPE FOR FESTIVALS
FESTIVALS FOR EUROPE
EFFE LABEL 2019-2020

Organizzato e promosso da

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

#cagliariscienza20

FestivalScienza
CAGLIARI

www.festivalscienzacagliari.it
prenotazionifsc@gmail.com

Organizzato e promosso da

Scienza Società Scienza
Associazione

Via La Vega, 2/C, 09127 Cagliari

www.scienzasocietascienza.it
presidenza@scienzasocietascienza.it