



2018
ESPERIENZE IN AZIONE

ESPERIENZE IN AZIONE
A CURA DI
Carmelo Arena
Valeria Greco

EXHIBIT
CONVEGNI
RICERCA
EVENTI

LA SCIENZA NEL TEMPO

21 febbraio - 01 marzo
università di palermo
viale delle scienze
edificio 19

exhibit

Scienza di classe
270 esperienze preparate da 79 scuole e animate dagli studenti

Donne scienziate, due secoli di storia
Università Bocconi - Milano
IIS Alessandro Volta

Il tempo di un battito
Corso di studi in Ingegneria elettronica - Dipartimento di Energia, Ingegneria dell'informazione e modelli matematici (DEIM)
Università di Palermo

Da una soluzione liquida a un solido poroso
Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale, aerospaziale, dei materiali (DICAM) - Università di Palermo
Liceo scientifico Stanislao Cannizzaro

La radioattività: dalla scoperta alla cura dei tumori
Corsi di studi in Fisica - Dipartimento di Fisica e Chimica - Università di Palermo
ITET Pio La Torre

Fotoluminescenza risolta in tempo
La fisica e la chimica computazionale nel tempo: l'esperienza palermitana
Corsi di studi in Fisica - Dipartimento di Fisica e Chimica - Università di Palermo

Il restauro delle opere d'arte: un viaggio nel tempo
Corso di studi in Conservazione e restauro dei beni culturali
Dipartimento di Fisica e Chimica - Università di Palermo

Il Circolo matematico di Palermo
Donne matematiche
Dalla geometria euclidea alle geometrie non euclidee
I matematici del Risorgimento
Macchine matematiche
Dipartimento di Matematica e Informatica - Università di Palermo

Al museo di Zoologia Doderlein... il tempo si è fermato!
Museo di Zoologia Pietro Doderlein - Università di Palermo
Associazione studentesca Vivere Ateneo

Osserviamo la natura "dal passato al futuro"
Museo di Zoologia Pietro Doderlein - Università di Palermo
Astrid Natura srl

Palermo, 1937. La scoperta del Tecneto
Meteoriti, una storia lunga 4.6 miliardi di anni
Museo di Mineralogia - Università di Palermo
Associazione naturalistica Geode onlus
Liceo scientifico Ernesto Basile

Motori e meccanismi: un piccolo assaggio
Museo storico dei motori e dei meccanismi - Università di Palermo



Il mito nella scienza
Museo geologico G. G. Gemmellaro
IIS Mario Rutelli

Suole, musei, città della scienza e imprese: una rete nazionale per promuovere la cultura tecnico-scientifica attraverso l'uso didattico dei robot
Università di Palermo
ITD - Istituto per le tecnologie didattiche - CNR - Area di Palermo
Associazione PALERMOSCIENZA | Associazione MetalIntelligenze onlus

Piazzi vs Tacchini
Il tubo in alto vuoto del laboratorio xact
INAF - Osservatorio astronomico di Palermo
Piano Lauree scientifiche Fisica
Scuola secondaria di 1° grado Don Milani
Liceo Classico Giuseppe Garibaldi

Orienteeing nel tempo
INAF - Osservatorio astronomico di Palermo
Associazione naturalistica Geode onlus
Istituto comprensivo Vittorio Emanuele III

L'INGV tra vecchie e nuove tecnologie per i vulcani, i terremoti e l'ambiente
INGV - Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia

Live Science
CNR - Area di Palermo
Scuole

Human Brain Project
IBF - Istituto di biofisica - CNR - Area di Palermo
The University of Sheffield (UK)

Scienza per la legalità
Gabinetto regionale Polizia scientifica di Palermo

L'Innovazione nella Sicilia di epoca moderna (secc. XVIII-XX)
Testimonianze documentarie
Soprintendenza Archivistica della Sicilia - Archivio di Stato di Palermo - MIBACT

In fondo al mar
Assessorato dei beni culturali e dell'identità siciliana
Soprintendenza del Mare - Arsenale della Marina regia
Istituto comprensivo Giotto-Cipolla

AstroMiti a Palazzo Mirto. Il tempo, i materiali e la scienza: recuperiamo gli oggetti antichi!
Palazzo Mirto
IIS Damiani Almeyda - Crispi



Il tempo della Natura e il tempo dell'Uomo
Ecomuseo urbano Mare memoria viva

Luce e ombra: i ritmi del tempo
Meteoriti: messaggeri dallo spazio
GAL Hassin - Centro internazionale per le scienze astronomiche Isnello

La Sicilia nel tempo geologico e il suo scrigno di tesori nascosti
Associazione culturale Vulcani e ambiente
Scuole

Il clima nel tempo
EcoCampus Keystone srl

Il tempo di Gea... e dell'uomo
Società cooperativa Palma nana

Scacchi... la mente in gioco
Centro Scacchi Palermo

Spegniamo la luce per illuminare il futuro!
La nostra scuola per l'energia sostenibile
Enel PlayEnergy
Scuola secondaria di 1° grado G. A. Cesareo

Guglielmo Marconi e la radio
European Radioamateurs Association

edizione XI in cifre

- 79 scuole
- 5 dipartimenti universitari
- 3 enti di ricerca
- 14 musei, biblioteche, istituzioni culturali
- 23 esperti PALERMOSCIENZA
- 830 studenti
- 283 insegnanti
- 77 ricercatori
- 45 animatori
- 20 operatori del servizio civile nazionale
- 320 exhibit
- 115 espositori
- 9 storytelling per bambini
- 22 laboratori e workshop
- 41 conferenze
- 13 spettacoli



espositori

Suole
Scuola dell'infanzia comunale Colozza
Scuola dell'infanzia comunale Enea Rossi
Scuola dell'infanzia comunale Palmerino
Scuola dell'infanzia comunale Whitaker
Direzione didattica Maneri-Ingrossa
Scuola primaria e dell'infanzia Aristide Gabelli
Istituto comprensivo Antonio Ugo
Istituto comprensivo Casa del fanciullo - Partinico (PA)
Istituto comprensivo Cassarà - Guida - Partinico (PA)
Istituto comprensivo Casteldaccia - Casteldaccia (PA)
Istituto comprensivo Cinisi - Cinisi (PA)
Istituto comprensivo Colozza - Bonfiglio
Istituto comprensivo Domenico Scinà - Gaetano Costa
Istituto comprensivo Giotto - Cipolla
Istituto comprensivo Giovanni Falcone (ex Fondo Raffo)
Istituto comprensivo Giovanni XXIII - Piazzi
Istituto comprensivo Giuseppe Di Vittorio
Istituto comprensivo Guglielmo Marconi
Istituto comprensivo Guglielmo II - Monreale (PA)
Istituto comprensivo Karol Wojtyła Pontefice - Santa Flavia (PA)
Istituto comprensivo Lombardo Radice
Istituto comprensivo Luigi Capuana
Istituto comprensivo Luigi Pirandello - Mazara del Vallo (TP)
Istituto comprensivo Margherita di Navarra - Monreale (PA)
Istituto comprensivo Marineo - Bolognetta (PA)
Istituto comprensivo Montegrappa - Sanzio
Istituto comprensivo Politeama
Istituto comprensivo Quasimodo - Maredolce
Istituto comprensivo Rapisardi - Garibaldi
Istituto comprensivo Sferacavallo - Onorato
Istituto comprensivo Vittorio Emanuele III
Scuola secondaria di 1° grado Ciro Scianna - Bagheria (PA)
Scuola secondaria di 1° grado Cosmo Guastella - Misimeri (PA)
Scuola secondaria di 1° grado Don Lorenzo Milani
Scuola secondaria di 1° grado G. A. Cesareo
Scuola secondaria di 1° grado Leonardo da Vinci
Scuola secondaria di 1° grado Pietro Palumbo - Villabate (PA)
Scuola secondaria di 1° grado Vittorio Emanuele Orlando
Convitto nazionale Giovanni Falcone
Educatore statale Maria Adelaide
Istituto Marcellino Corradini
Istituto Sant'Anna
Liceo classico Giuseppe Garibaldi
Liceo classico Umberto I
Liceo linguistico Ninni Cassarà
Liceo psicopedagogico Danilo Dolci
Liceo scientifico Albert Einstein
Liceo scientifico Benedetto Croce
Liceo scientifico Ernesto Basile
Liceo scientifico Galileo Galilei
Liceo scientifico Stanislao Cannizzaro
Liceo scienze umane Finocchiaro Aprile
Istituto di Istruzione superiore Alessandro Volta



Istituto di istruzione superiore Damiani Almeyda - Crispi
Istituto di istruzione superiore Duca degli Abruzzi - Libero Grassi
Istituto di istruzione superiore Enrico Medi
Istituto di istruzione superiore E. Basile e M. D'Aleo
Istituto di istruzione superiore Ernesto Ascione
Istituto di istruzione superiore Ettore Majorana
Istituto di istruzione superiore Gregorio Ugduleina
Istituto di istruzione superiore Luigi Pirandello
Istituto di istruzione superiore Mario Rutelli
Istituto di istruzione superiore Mattarella - Dolci - Alcamo (TP)
Istituto di istruzione superiore Pietro Domina - Petralia Sottana (PA)
Istituto di istruzione superiore V. Ragusa e O. Kiyohara - F. Parlatore
Istituto magistrale statale Regina Margherita
Istituto tecnico economico e turismo Pio La Torre
Istituto tecnico industriale Vittorio Emanuele III
Istituto Form@t
Istituto Gonzaga
Istituto salesiano Don Bosco - Ranchibile
Scuola paritaria bilingue Thomas More

Scuola gymnaziale Aurel Vlaicu - Arad (Romania)
Zakladna Skola S Materskou Skolou - Bratislava (Slovacchia)
Zespol Szkol - Gorschow (Polonia)
Üllés, Forráskút, Csölyöspálos Községi Általános Iskola és Alapfokú Művészeti Iskola (Ungheria)

Università di Palermo
Dipartimento di Energia, Ingegneria dell'informazione e modelli matematici
Corso di studi in Ingegneria elettronica
Dipartimento di Fisica e Chimica
Corso di studi in Conservazione e restauro dei beni culturali
Corsi di studi in Fisica
Dipartimento di Matematica e Informatica
Dipartimento di Ingegneria chimica, gestionale, informatica, meccanica
Dipartimento di Ingegneria civile, ambientale, aerospaziale, dei materiali
Piano Lauree scientifiche Fisica
Sistema museale di Ateneo
Museo di Chimica Stanislao Cannizzaro
Museo geologico G. G. Gemmellaro
Museo di Mineralogia
Museo della Radiologia
Museo storico dei motori e dei meccanismi
Museo di Zoologia Pietro Doderlein

The University of Sheffield (UK)

INAF Osservatorio astronomico di Palermo (OAPa)
INGV Istituto nazionale di geofisica e vulcanologia

CNR - Area di Palermo
IAMC - Istituto per l'ambiente marino costiero
IBF - Istituto di biofisica
IBIM - Istituto di biomedicina e immunologia molecolare A. Monroy
ISMN - Istituto per lo studio dei materiali nanostrutturati
ITD - Istituto per le tecnologie didattiche

Ufficio storico dell'Aeronautica militare
Gabinetto regionale Polizia scientifica di Palermo

Soprintendenza archivistica della Sicilia - Archivio di Stato di Palermo - MIBACT
Museo regionale Palazzo Mirto
Ecomuseo urbano Mare memoria viva
GAL Hassin - Centro Internazionale per le Scienze astronomiche Isnello
Enel PlayEnergy

Associazione PALERMOSCIENZA
Associazione studentesca Vivere Ateneo
Associazione naturalistica Geode onlus
Associazione MetalIntelligenze onlus
Associazione culturale Vulcani e Ambiente
Astrid Natura srl
Centro Scacchi Palermo
EcoCampus Keystone srl
Società cooperativa Palma Nana
European Radioamateurs Association

MUSEI SCIENTIFICI D'ATENE
MUSEI D'ARTE, MUSEI DELLE SCUOLE
visite guidate su prenotazione

Laboratorio di misure nucleari
Dipartimento Energia, Ingegneria dell'informazione e modelli matematici - Viale delle Scienze - Edificio 6
lunedì 26 - mercoledì 28 febbraio, ore 10-13

Museo storico dei motori e dei meccanismi
Dipartimento dell'Innovazione industriale e digitale
Viale delle Scienze - Edificio 8
mercoledì 21, giovedì 22, domenica 25 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-13.30; venerdì 23 e sabato 24 febbraio, ore 9-18.

Simulatore di volo in realtà virtuale
a cura dell'Ufficio storico dell'Aeronautica militare
Museo storico dei motori e dei meccanismi
Dipartimento dell'Innovazione industriale e digitale
Viale delle Scienze - Edificio 8
sabato 24 - lunedì 26 febbraio, ore 9-13



Museo di Chimica
Dipartimento di Fisica e Chimica - Viale delle Scienze - Edificio 17
venerdì 23, lunedì 26, martedì 27 febbraio e giovedì 1° marzo, ore 9-12.30

Collezione didattica di Entomologia
Dipartimento di Scienze agrarie, alimentari e forestali - Viale delle Scienze - Edificio 4
mercoledì 21 e mercoledì 28 febbraio, ore 9-12 e 15-17; giovedì 22, venerdì 23, lunedì 26, martedì 27 febbraio e giovedì 1° marzo, ore 9-12

Museo di Zoologia Pietro Doderlein
Via Archirafi, 16
mercoledì 21 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-17

Museo di Mineralogia
Dipartimento di Fisica e Chimica - Via Archirafi, 36 - Secondo piano
mercoledì 21, giovedì 22 e mercoledì 28 febbraio, ore 9-13 e 15-17; venerdì 23, lunedì 26, martedì 27 febbraio e giovedì 1° marzo, ore 9-13

Museo della Radiologia
Dipartimento di scienze radiologiche - Policlinico - Via del Vespro, 127
mercoledì 21, venerdì 23, lunedì 26 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-12

Collezione di Anatomia umana
Istituto di Anatomia umana - Policlinico - Via del Vespro, 129
mercoledì 21 e mercoledì 28 febbraio, ore 9-12 e 15-16; giovedì 22, venerdì 23, lunedì 26, martedì 27 febbraio e giovedì 1° marzo, ore 9-12

Museo geologico G. G. Gemmellaro
Corso Tukory, 131
mercoledì 21 - venerdì 23, lunedì 26 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-13 e 15-17; sabato 24 febbraio, ore 9-13

Museo regionale Palazzo Mirto
Via Merlo, 2
mercoledì 21 - sabato 24, martedì 27 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-18; domenica 25 febbraio, ore 9-13

Pinacoteca del Liceo artistico V. Ragusa - O. Kiyohara
Piazza Generale Turba, 71
mercoledì 21 - venerdì 23, lunedì 26 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-13

Collezione strumenti scientifici antichi dell'Istituto tecnico Filippo Parlatore
Piazzetta Montevergini, 8
mercoledì 21 - venerdì 23, lunedì 26 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-13

Museo delle scienze Margherita Hack
Istituto di Istruzione Superiore Damiani Almeyda - Crispi - Largo Mineo, 4
mercoledì 21 febbraio - giovedì 1° marzo, ore 9-13

staff

segreteria organizzativa, esperti e tutor
Carmela Gioele Galiano
organizzazione logistica

Maria Bellisai
Laura Cardinale
Rita Cerniglia
Federica Cottone
Chiara Daniele
Elisa Gulli
Simona Licata
Claudia Lo Re
Luca Morana
Luigi Oliveri
Mailde Passantino
Gianluca Randazzo
Deborah Valenza

comunicazione
Andrea Borruso
Giada Bucciante
Annalisa Conte
Daniele Crisci
Martina Vaccaro

revisione scientifica exhibit
Claudio Fazio

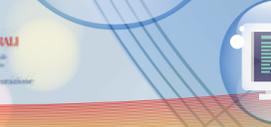
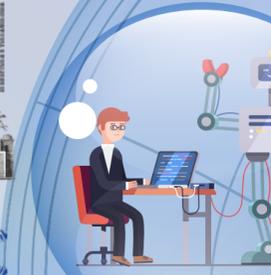
Segreteria informazioni e prenotazioni
segreteria@palermoscienza.it
3887251384
3279374836
3204445111
3245608818

Servizio accoglienza e guide
European Radioamateurs Association
IS Duca degli Abruzzi-Libero Grassi
Liceo linguistico Ninni Cassarà
ITI Vittorio Emanuele III

Ufficio stampa
Eva Ferrà | Università di Palermo

Comunicazione e immagine
Futuraonica
Servizi per i beni culturali

Progetto grafico
Francesco Monterosso per Futurantica srl



www.palermoscienza.it
www.facebook.it/palermoscienza

- Presidenza Regione Siciliana
- ARS Assemblea Regionale Siciliana
- Regione Siciliana Assessorato Istruzione e Formazione Professionale
- Così di Palermo
- Aeronautica Militare
- Polizia Scientifica
- Consiglio Nazionale delle ricerche
- INGV Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia
- INAF - Istituto nazionale di astrofisica
- DiFC Dipartimento Fisica e Chimica Università di Palermo
- PLS Matematica Università di Palermo
- MIBACT MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI
- Soprintendenza archivistica della Sicilia Archivio di Stato di Palermo
- Servizio Civile Nazionale
- AMAT A.M.T. S.p.A.
- ar(a)
- RADIO SCACCHI
- E.R.A. Ente Regionale per le Attività Culturali
- ZANICHELLI Zanichelli Editore
- GENERALI Gruppo Generali
- Filippine Assicurazioni

CALENDARIO 2018

EXHIBIT | CONVEGNI | RICERCA | EVENTI

EXHIBIT
da mercoledì 21 febbraio a giovedì 1° marzo | ore 9 - 13

20, 21 e 22 febbraio | ore 9-17
Open Days Scuola Politecnica
Dipartimenti di Agraria
Architettura, Economia e Ingegneria
Campus universitario Viale delle Scienze
www.unipa.it/scuole/politecnica/orientamento.html

mercoledì 21 febbraio

- 10 | Inaugurazione della manifestazione **Battiti di scienza... Science percussion** a cura di Eliana Danzi Gruppo SudOrff della Scuola secondaria di 1° grado Vittorio Emanuele III, Palermo
introduce Carmelo Arena | Presidente dell'Associazione PALERMOSCIENZA
intervengono Fabrizio Micari | Rettore dell'Università di Palermo Leoluca Orlando | Sindaco di Palermo
- 11-13 | conferenze **Racconti di scienza in lingua** a cura di B. Fedele, V. Ferlazzo, A. L. Giuffrè, D. Morettino, F. Perrone, G. Riccobono, A. Terranova Liceo linguistico Ninni Cassarà
- 11-13 | spettacolo **Dalle sfere perfette agli esopianeti** a cura di Giuseppe Abbate e Paolo Mannina IC Montegrappa - Sanzio
- 11-13 | spettacoli **Eppur si muove. Matematrix: intervista ad Archimede** a cura di Anna Maria Ieola e Antonina Alagna IC Luigi Pirandello - Mazara del Vallo (TP)

- 10.30-11 | conferenza **Fonti documentali e ricerca nei percorsi di innovazione scientifica** Claudio Torrisi e Renata De Simone Archivio di Stato di Palermo

- 11-13 | laboratorio Gioco imparo **Sulla linea del tempo geologico** Associazione PALERMOSCIENZA

- 11-13 | laboratorio **Navigare la scienza: esperienze di ricerca bibliografica in rete** Sistema bibliotecario e Archivio storico d'Ateneo

- 11-13 | conferenza **Vulcani, terremoti e sistemi osservativi: aspetti temporali dei fenomeni geologici e dell'evoluzione tecnologica** Giorgio Capasso | INGV

- 11-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 11-13 | videoproiezioni **Human Brain Project** IBF - Istituto di biofisica CNR - Area di Palermo

- 9-13 | conferenze **Racconti di scienza in lingua** a cura di B. Fedele, V. Ferlazzo, A. L. Giuffrè, D. Morettino, F. Perrone, G. Riccobono, A. Terranova Liceo linguistico Ninni Cassarà

- 9-13 | spettacolo **Dalle sfere perfette agli esopianeti** a cura di Giuseppe Abbate e Paolo Mannina IC Montegrappa - Sanzio

- 9-13 | spettacoli **Eppur si muove. Matematrix: intervista ad Archimede** a cura di Anna Maria Ieola e Antonina Alagna IC Luigi Pirandello - Mazara del Vallo (TP)

- 11-13 | spettacolo **Dalle sfere perfette agli esopianeti** a cura di Giuseppe Abbate e Paolo Mannina IC Montegrappa - Sanzio
- 10.30-11.45 | spettacolo **Starlight** Davide Cardinale IASF - Istituto di astrofisica spaziale e fisica cosmica di Palermo Museo regionale Palazzo Mirto

- 11-12 | conferenza **Un viaggio nel tempo: la storia dell'Osservatorio astronomico di Palermo** Ileana Chinnici | INAF-OAPa

venerdì 23 febbraio

- 9-13 | laboratorio Gioco imparo **Stonehenge** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Scienza Lab **Il 3D ai nostri tempi** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Fare per capire **Dal frutto all'olio... distilliamo?** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Scienza Lab **Il 3D ai nostri tempi** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | videoproiezioni **Human Brain Project** IBF - Istituto di biofisica CNR - Area di Palermo

- 9-13 | laboratori **Esperimenti di scienza in lingua** a cura di A. Albanese, S. Carra, B. Fedele, V. Ferlazzo, G. Riccobono, A. Terranova Liceo linguistico Ninni Cassarà

- 9-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 9-13 | videoproiezioni **Human Brain Project** IBF - Istituto di biofisica CNR - Area di Palermo

- 9-13 | spettacoli **Eppur si muove. Matematrix: intervista ad Archimede** a cura di Anna Maria Ieola e Antonina Alagna IC Luigi Pirandello - Mazara del Vallo (TP)

- 9.30-10.30 | conferenza **Ricetta per fare una stella** Mario Guarcello | INAF-OAPa

- 10 e 11.30 | spettacolo **Il sole funziona così! Un secolo di idee folgoranti** Claudio Zeller Mayer | INAF-OAPa e GAL Hassin Museo regionale Palazzo Mirto

- 11.30-12.30 | conferenza **Rileggere i classici con occhi moderni: Maurolico e Archimede** Veronica Gavagna | Università di Firenze

domenica 25 febbraio

- 9-13 | laboratori **Domenica tra le scienze** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | conferenze **Fiabe in lingua: The three little pigs, Caperucita roja** V. Ferlazzo, G. Riccobono, A. Terranova Liceo linguistico Ninni Cassarà

- 9-13 | laboratorio Fare per capire **La mano del futuro** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | videoproiezioni **Human Brain Project** IBF - Istituto di biofisica CNR - Area di Palermo

- 9-13 | spettacoli **Eppur si muove. Matematrix: intervista ad Archimede** a cura di Anna Maria Ieola e Antonina Alagna IC Luigi Pirandello - Mazara del Vallo (TP)

- 11-12 | conferenza **Il tempo della chimica** Michele A. Floriano | Università di Palermo Anna Caronia | IIS Ettore Majorana

- 9-13 | spettacoli **Eppur si muove. Matematrix: intervista ad Archimede** a cura di Anna Maria Ieola e Antonina Alagna IC Luigi Pirandello - Mazara del Vallo (TP)

- 9-13 | laboratorio Gioco imparo **Stonehenge** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Fare per capire **Dal frutto all'olio... distilliamo?** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Scienza Lab **Il 3D ai nostri tempi** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio **Navigare la scienza: esperienze di ricerca bibliografica in rete** Sistema bibliotecario e Archivio storico d'Ateneo

- 9-13 | laboratori **Esperimenti di scienza in lingua** a cura di A. Albanese, S. Carra, B. Fedele, V. Ferlazzo, G. Riccobono, A. Terranova Liceo linguistico Ninni Cassarà

- 9-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 9-13 | spettacolo **Journey around and inside our amazing body** a cura di Mirella Maggiordomo Istituto comprensivo Colozza-Bonfiglio

- 9-13 | spettacolo **...fatti foste per seguir virtute e anche scienza!** a cura di Gloria Cali Scuola secondaria di 1° grado Cosmo Guastella - Misilmeri (PA)

- 9-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 9.30-11.30 | conferenza interattiva **Human Brain Project: ultima frontiera. La coscienza tra scienza e filosofia** gli studenti interrogano, rispondono Marcello Briguglia (Gruppo Storia della fisica-AIF) e Michele Migliore (CNR-Area di Palermo), modera Patrizia Rizzuto (Liceo scientifico Stanislao Cannizzaro)

- 9-13 | spettacolo **Le donne scienziate nella storia** a cura di Vittoria Sicurella IIS Duca degli Abruzzi - Libero Grassi



martedì 27 febbraio

- 9-13 | laboratorio Gioco imparo **Stonehenge** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Fare per capire **Dal frutto all'olio... distilliamo?** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Scienza Lab **Il 3D ai nostri tempi** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio **Navigare la scienza: esperienze di ricerca bibliografica in rete** Sistema bibliotecario e Archivio storico d'Ateneo

- 9-13 | laboratori **Esperimenti di scienza in lingua** a cura di A. Albanese, S. Carra, B. Fedele, V. Ferlazzo, G. Riccobono, A. Terranova Liceo linguistico Ninni Cassarà

- 9-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 9-13 | spettacolo **Journey around and inside our amazing body** a cura di Mirella Maggiordomo Istituto comprensivo Colozza-Bonfiglio

- 9-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 9.30-11.30 | conferenza interattiva **Human Brain Project: ultima frontiera. La coscienza tra scienza e filosofia** gli studenti interrogano, rispondono Marcello Briguglia (Gruppo Storia della fisica-AIF) e Michele Migliore (CNR-Area di Palermo), modera Patrizia Rizzuto (Liceo scientifico Stanislao Cannizzaro)

- 9-13 | spettacolo **Le donne scienziate nella storia** a cura di Vittoria Sicurella IIS Duca degli Abruzzi - Libero Grassi

- 9-13 | spettacolo **...fatti foste per seguir virtute e anche scienza!** a cura di Gloria Cali Scuola secondaria di 1° grado Cosmo Guastella - Misilmeri (PA)

- 9-13 | conferenza **La luna: percorso diacronico tra scienza e letteratura** a cura di Giuliana Clemente e Maurizio Cutrona IIS Enrico Medi

- 9.30-10.30 | conferenza **Stanislao Cannizzaro e la Scuola chimica di Palermo** Roberto Zingales | Università di Palermo

- 11-12 | conferenza **I tempi sono maturi!** Sabrina Lo Brutto | Università di Palermo

- 15.30-17.30 | workshop **Scienza in classe, let's comics!** Elio Nello Meucci | biologo e comunicatore scientifico Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Gioco imparo e Fare per capire **Protos, Vitamix e Rigat-One contro Alcooliz e Zuc-6** Elio Nello Meucci | biologo e comunicatore scientifico Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio **Navigare la scienza: esperienze di ricerca bibliografica in rete** Sistema bibliotecario e Archivio storico d'Ateneo

- 9-13 | laboratorio Fare per capire **La mano del futuro** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Fare per capire **Teatro e figure geometriche** Associazione PALERMOSCIENZA

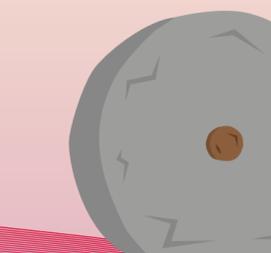
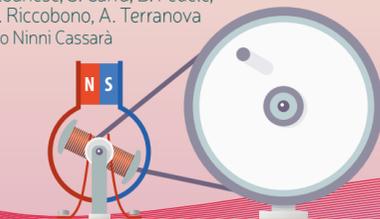
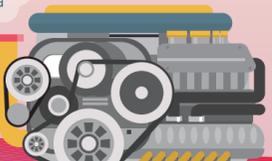
- 9-13 | laboratorio Scienza Lab **Il 3D ai nostri tempi** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Scienza Lab **Il 3D ai nostri tempi** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 12.00-13.00 **Consegna degli attestati di partecipazione alle scuole espositrici**

- 15.00-17.00 | conferenza **Sviluppo storico degli strumenti di acustica: aspetti didattici** Aurelio Agliolo Gallito | Università di Palermo Dipartimento di Fisica e Chimica - Via Archirafi 36, Palermo



giovedì 22 febbraio

- 9-13 | laboratorio Gioco imparo **Stonehenge** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio Scienza Lab **Il 3D ai nostri tempi** Associazione PALERMOSCIENZA

- 9-13 | laboratorio **Navigare la scienza: esperienze di ricerca bibliografica in rete** Sistema bibliotecario e Archivio storico d'Ateneo

- 9-13 | conferenza **Il clima nel tempo** EcoCampus Keystone srl

- 9-13 | videoproiezioni **Human Brain Project** IBF - Istituto di biofisica CNR - Area di Palermo

