

Padova
14-15-16 settembre 2018

info@ciicap.org
www.cicapfest.it



#CICAPFEST18



IL CICAP
CON COMUNE DI PADOVA E UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA
PRESENTA:

CICAP FEST 2018
IL FESTIVAL DELLA SCIENZA E DELLA CURIOSITÀ
“Scienza, verità e bugie della vita quotidiana”

Padova, 14-15-16 settembre

PROGRAMMA

*NB: Nei luoghi contrassegnati in arancione l'ingresso è libero fino a esaurimento posti.
Per tutti gli altri eventi è necessaria l'iscrizione sul sito cicapfest.it
Per gli eventi che si svolgono all'Orto botanico: nella quota di iscrizione è compreso anche il biglietto per l'ingresso all'Orto nei tre giorni del festival; per chi non è iscritto e desidera partecipare agli incontri gratuiti è necessario fare il biglietto per l'ingresso all'Orto.*

GIOVEDÌ 13 SETTEMBRE

Teatro Ruzante

21.00 **FISICA SOGNANTE**

Una conferenza-spettacolo con il fisico e giocoliere **Federico Benuzzi**

VENERDÌ 14 SETTEMBRE

Orto Botanico: Auditorium

9.00 Apertura registrazioni

10.00-10.30 **Massimo Polidoro** scrittore e giornalista, Segretario CICAP
“Benvenuti al festival della scienza e della curiosità”

Saluti e benvenuto:

Rosario Rizzuto, Rettore Università di Padova

Sergio Giordani, Sindaco di Padova

Andrea Colasio, *Assessore alla Cultura*
Matteo Marconi, *Istituto Superiore di Sanità*
Paolo Cagnan, *Vicedirettore de "Il Mattino"*

10.30-11.00 **Sergio Della Sala** *professor of Human Cognitive Neuroscience, University of Edinburgh, UK, Presidente CICAP*
"Scienza, verità e bugie della vita quotidiana: tanto per cominciare..."

11.00-12.30 **"Capire o credere? Opportunità e limiti della scienza"** - Modera **Lorenzo Montali** *prof. di Psicologia Sociale, Univ. Milano Bicocca, Vicepresidente CICAP*

Silvio Garattini *farmacologo, Direttore IRCCS Istituto di Ricerche Farmacologiche "Mario Negri", Milano, Socio Onorario CICAP*
"Opinioni o fatti per stabilire l'evidenza scientifica?"

Telmo Pievani *prof. di Filosofia delle Scienze Biologiche, Univ. di Padova, divulgatore*
"Le ragioni evoluzionistiche del credere"

Antonella Viola *prof.ssa di Patologia generale, Univ. di Padova, Direttore Scientifico dell'Istituto di Ricerca Pediatrica (IRP), Socio Onorario CICAP*
"Scienza e comunicazione: alla ricerca di un delicato equilibrio"

Orto Botanico: Auditorium

14.30-16.30 **"Beato chi ci crede!"** - Modera **Silvia Bencivelli** *giornalista scientifica*

Maurizio Ferraris, *prof. di Filosofia teoretica, Univ. degli studi di Torino*
"Post-verità e altri enigmi"

Walter Quattrociocchi, *coordinatore Laboratory of Computational Social Science*
"Liberi di crederci. Informazione, web e post-verità"

Enrico Bucci *Adj. prof., Temple University of Philadelphia*
"Omeopatia: quale scienza?"

Daniele Aristarco *autore per ragazzi*
"Il lungo viaggio di Quesalid: i giovani e le fake news"

16.30-17.00 break

17.00-18.00 **Richard Wiseman** *prof. di Public Understanding of Psychology, Univ. of Hertfordshire*
"Quirkology: la strana scienza della vita quotidiana"
Interprete: *Veronica Padovani*

Orto Botanico: Teatro botanico

(incontri a ingresso libero)

14.00-16.00 **“Misteri della storia”** - Modera **Elena Iorio** storica sociale, European University Institute, Socio Effettivo CICAP

Rodolfo Rolando specialista in marketing e comunicazione
“Chi ha detto che la Terra è piatta?”

Paolo Cortesi scrittore e saggista
“L’officina di Nostradamus”

Marco Ciardi, prof. di Storia della scienza, Univ. di Bologna, Cons. Direttivo CICAP
“Tutti per uno, uno per tutti: la tentazione del complotto”

Francesco Galassi, paleopatologo, Istituto per la medicina evolutiva, Univ. di Zurigo
“Hitler è fuggito? Un’indagine storico-medica”

16.00-16.30 break

16.30-17.00 **Alfredo Castelli** scrittore, creatore di “Martin Mystere”
Raul Cremona prestigiatore e attore
“Martin Mystere contro Zirmani!”

17.00-18.00 **Richard Wiseman** (in streaming dall’Auditorium Orto Botanico)

18.00-19.00 **“2001: 50 anni di Odissea nello spazio”**

Paolo Attivissimo giornalista e blogger “Il disinformatico”, Socio Emerito CICAP **Marco Ciardi** prof. di Storia della scienza, Univ. di Bologna, Cons. Direttivo CICAP **Fabio Pagan** giornalista scientifico

Laboratori per ragazzi

Orto Botanico:

16.00-18.00 **L’arte dell’invisibile** (6-12 anni) – a cura di Orto botanico

16.30-17.30 **Veleni e antidoti** (8-12 anni) - a cura di Orto botanico

16.30-17.30 **Un micromondo di... invasori** (8-12 anni) – a cura di Esapolis

Teatro Verdi

- 21.00 **UNA SERATA DI MAGIE E PRODIGI**
Meraviglie, illusioni e giochi di prestigio in una spettacolare serata con alcuni dei più bravi artisti del panorama italiano
Conduce **Raul Cremona**
Con **Marco Aimone, Carlo Faggi, Mario Raso, Pino Rolle**
Special guest **Vanni De Luca: “Una mente prodigiosa”**

Palazzo Bo: Aula E – “I ferri del mistero” (workshop)

- 14.00-16.00 **Workshop 1: “Come riconoscere leggende urbane e teorie del complotto”**

con **Paolo Attivissimo** *giornalista e blogger “Il disinformatico”, Socio Emerito CICAP* e **Lorenzo Montali** *prof. di Psicologia Sociale, Univ. Milano Bicocca, Vicepresidente CICAP*
- 16.00-16.30 break
- 16.30-18.30 **Workshop 2: “Come si indaga sul campo: UFO, castelli infestati e voci dall’aldilà”**

con **Francesco Grassi** *ingegnere, circlemaker, Socio Effettivo CICAP*, **Simone Angioni** *chimico, ricercatore, Univ. Pavia e fondatore di Scientificast.it* e **Marco Morocutti** *progettista elettronico e Socio Effettivo CICAP*

Palazzo Bo: Aula Nieve – “Parlare, vedere, capire”

(incontri e presentazioni aperte al dibattito: ingresso libero)

- Modera **Silvano Fuso** *prof di chimica e divulgatore scientifico, Socio Effettivo CICAP*
- 14.30-16.30 **Veronica Padovani** *prof. di Litologia e Geologia per l’Architettura Univ. di Parma*
“Il mondo perduto in città: la geoarchitettura racconta il passato”
- Fabio Meliciani** *divulgatore scientifico*
“Cosa bolle in pentola? La scienza in tavola”
- Guido Barbujani** *prof. di Genetica, Univ. di Ferrara, Socio Onorario CICAP*
“Il giro del mondo in sei milioni di anni”
- 16.30-17.00 break
- 17.00-18.30 **Ulrike Schmidleithner**, *comitato scientifico VaccinarSi*

“Dalla comunicazione al dialogo: trasmettere valori culturali attraverso il web”

Paolo Legrenzi *psicologo, Univ. Ca' Foscari, Socio Onorario CICAP*

“Regole e caso. La vita è solo un groviglio di casualità o ha anche una direzione?”

Marco Nava *fisico e coordinatore del gruppo CICAP Chiedi le Prove*

“Il progetto di Chiedi le prove”

Palazzo Moroni: Sala Anziani - “L’arte del disinganno”

(incontri e presentazioni aperte al dibattito: ingresso libero)

Moderata **Anna Rita Longo** *doc. di lettere e scienze writer, Socio Effettivo CICAP*

16.00 – 19.00

Roberta Villa *giornalista scientifica*

“Vaccini. Il diritto di (non) avere paura”

Stefano Bagnasco *fisico, INFN, Torino, Socio Effettivo CICAP*

“Astrologia: la religione dei segni zodiacali”

Massimo Bustreo *Psicologo del lavoro e dei consumi, Univ. IULM, Milano*

“Il fascino indiscreto del denaro”

Francesco Paolo De Ceglia *prof. di Storia della scienza, Univ. di Bari Aldo Moro*

“San Gennaro non fa più miracoli”

SABATO 15 SETTEMBRE

Caffè Pedrocchi

8.30 – 9.30

Rassegna stampa con i giornalisti di “Focus” e gli ospiti del festival

Margherita Fronte *giornalista, Focus* e **Marco Ferrari**

giornalista, Focus

Palazzo Bo: Aula Magna

10.00-11.30

“Chi ha detto paranormale?” – Modera **Massimo Polidoro**

Francesco Paolo de Ceglia *prof. di Storia della scienza, Univ. di Bari Aldo Moro*
“Eusapia Palladino: la “disperazione” della scienza?”

Caroline Watt *prof. di Psicologia, University of Edinburgh, UK*
“Esperienze ai confini della morte: una finestra sul paradiso o sul cervello?”
Interprete *Veronica Padovani*

Massimo Polidoro *scrittore e giornalista, Segretario CICAP*
“Houdini: un mago tra gli spiriti”

11.30-12.00 break

12.00-13.00 **Piero Angela** *giornalista, Presidente Onorario CICAP*
“Ritorno al mondo del paranormale: 40 anni dopo”

Palazzo Bo: Aula Magna

15.00-16.30 “La scienza della vita quotidiana” – Modera **Massimo Pigliucci**

Renato Bruni *prof. di Botanica e Biologia farmaceutica, Univ. di Parma*
“Perché i pomodori del supermercato non fanno di nulla?”

Sara Porro *giornalista e autrice*
“Il debunking della pancia: pseudoscienza in gravidanza”

Marco Malvaldi *scrittore e chimico, Socio Onorario CICAP*
“La sorprendente chimica della vita quotidiana”

16.30-17.00 break

17.00-18.00 **Beatrice Mautino** *biotecnologa, divulgatrice, Socio Effettivo CICAP*
“Il trucco c’è e si vede”

Paolo Legrenzi *prof. di Psicologia cognitiva, Univ. Ca’ Foscari, Socio Onorario CICAP*
“Perché gestiamo male i nostri risparmi”

Massimo Pigliucci *K.D. Irani prof. of Philosophy CUNY-City College & Graduate Center, New York, Socio Onorario CICAP*
“Come diventare stoici: filosofia pratica nella vita quotidiana”

18.00-18.30 **Consegna del premio “In difesa della Ragione 2018” A Gianluca Nicoletti**
giornalista, scrittore, conduttore radiofonico e televisivo

Palazzo Bo: Aula Nievo – “Parlare, vedere, capire”
(incontri e presentazioni aperte al dibattito: ingresso libero)

- 10.00-12.30 Modera **Sergio Della Sala** *prof. of Human Cognitive Neuroscience, University di Edinburgh, UK, Presidente CICAP*
- Silvia Bencivelli** *giornalista scientifica*
“Le mie amiche streghe”
- Walter Quattrociochi**, *coordinatore Laboratory of Computational Social Science*
“Liberi di crederci. Informazione, web e post-verità”
- Enrico Bucci** *Adj. prof., Temple University of Philadelphia*
“Cattivi scienziati. La frode nella scienza”
- Maurizio Codogno** *matematico e divulgatore*
“Sembra impossibile: i paradossi della scienza”
- 14.30-18.00 Modera **Lorenzo Montali**, *Prof. di Psicologia Sociale, Univ. Milano Bicocca, Vicepresidente CICAP*
- Paolo Attivissimo** *giornalista e blogger “Il disinformatico”, Socio Emerito CICAP*
“La cassetta degli attrezzi del debunker”
- Lorenzo Rossi** (*Orango*), *divulgatore*
“Misteri zoologici tra scienza e folklore”
- Silvana Condemi** *paleoantropologa, Univ. di Aix-Marseille*
“Mio caro Neandertal: trecentomila anni di storia dei nostri fratelli”
- 16.00-16.30 break
- 16.30-18.00 **Massimo Bustreo** *Psicologo del lavoro e dei consumi, Univ. IULM, Milano*
“La terza faccia della moneta”
- Francesco Cavalli Sforza** *genetista e divulgatore scientifico*
“L’inganno delle religioni”
- Stefano Bigliardi** *ass. prof. di Filosofia, Univ. Al Akhwayn, Ifrane, Marocco*
“Islam e pseudoscienza”

Palazzo Bo: Aula E

15.00-16.00 “Scommetti sulla Matematica (cum grano salis)”
Modera **Andrea Plazzi** *Comics&Science / CNR Edizioni*

Nicola Parolini e Chiara Andrà *Dipartimento di matematica, Politecnico di Milano*
Gabriele Peddes *disegnatore*

16.30-18.30 **Workshop: “L’arte del disaccordo morale: la storia di Villa Orchidea”**
con **Marco Annoni** *Fondazione Umberto Veronesi*

Palazzo Bo: Aula L – “I ferri del mistero”

10.00-12.00 **Workshop 3: “Come si indaga l’incredibile”**
con **Luigi Garlaschelli** *chimico, Socio Emerito CICAP*, **Matteo Borrini**, *antropologo forense, ass. prof., Liverpool John Moores University, UK* e **Armando de Vincentiis** *psicoterapeuta, Socio Emerito CICAP*

15.00-17.00 **Workshop 4: “Come indagare misteri con metodo scientifico”**
Con **Andrea Ferrero**, *ingegnere, Thales Alenia Space, Coordinatore nazionale CICAP* e **Stefano Bagnasco** *fisico, INFN, Torino, Socio Effettivo CICAP*

Orto Botanico: Auditorium

9.00-11.00 **“La straordinaria storia dell’uomo”** - Modera **Piero Bianucci**
giornalista scientifico, Socio Emerito CICAP

Giorgio Manzi *prof. di antropologia, Univ. “La Sapienza”, Socio Onorario CICAP*
“Una storia speciale: capire e raccontare l’evoluzione umana”

Silvana Condemi *paleoantropologa, Univ. di Aix-Marseille, Francia*
“L’immagine di Neandertal all’epoca digitale”

Francesco Cavalli Sforza *genetista e divulgatore scientifico*
“Come cambiamo. L’evoluzione bioculturale”

Guido Barbujani *prof. ordinario di genetica, Univ. di Ferrara, Socio Onorario CICAP*
“Migranti pallidi. Una storia del neolitico”

11.00-11.30 **Moreno Morello** *personaggio televisivo e inviato di “Striscia la Notizia”*
“Alla ricerca del credulone smarrito”

11.30-12.00 break

12.00-13.00 In collegamento video da Palazzo Bo: **Piero Angela**

Orto Botanico: Auditorium

14.30-16.30 “Quando la scienza dà i numeri” - Modera: **Pietro Greco** *giornalista scientifico*

Silvano Fuso *prof di chimica e divulgatore scientifico, Socio Effettivo CICAP*
“Strafalcioni da Nobel”

Luigi Garlaschelli *chimico, Socio Emerito CICAP* e **Alessandra Carrer** *designer e grafica*
“Scienziati pazzi”

Luca Perri *astrofisico, Osservatorio di Milano Brera e Planetario, divulgatore*
“IgNobel: l'utilità dell'inutilità scientifica”

Maurizio Codogno *matematico e divulgatore*
“I numeri tra scienza e leggenda”

16.30-17.00 break

17.00-18.00 “Il mito di Frankenstein” – Modera: **Fabio Pagan** *giornalista scientifico*
con **Marco Ciardi** *prof. di Storia della scienza, Univ. di Bologna, Cons. Direttivo CICAP*
Pier Luigi Gaspa *biologo ed esperto nel campo del fumetto* e **Alfredo Castelli**
scrittore, creatore di “Martin Mystere”

Lecture di **Enrica Bonaccorti** *conduttrice televisiva e radiofonica, paroliera e attrice*

Orto Botanico: Teatro botanico – “Natura, prodigi e pericoli” (incontri a ingresso libero)

Modera **Anna Sandri** *giornalista de Il Mattino*

9.30-12.00 **Silvano Fuso** *prof di chimica e divulgatore scientifico, Socio Effettivo CICAP*
“Il naturale è sempre buono?”

Renato Bruni *professore di Botanica e Biologia farmaceutica, Univ. di Parma*
“Integratori e piante della salute: funzionano?”

Fabio Meliciani *divulgatore scientifico*
“Dolci bugie, amari inganni”

10.30-11.00 break

11.00-12.00 **Alessandra Viola** *giornalista scientifica* e **Piero Martin** *prof. di Fisica sperimentale, Univ. di Padova*
"Tutto quello che non sapete sui rifiuti"

Pier Luigi Gaspa *biologo ed esperto nel campo del fumetto*
"I giardini del fantastico"

12.00-13.00 In collegamento video da Palazzo Bo: **Piero Angela**

Orto Botanico: Teatro botanico - "V Workshop di MAGIA"

14.00 – 17.00 Special Guest **Richard Wiseman**
Conduce **Marco Aimone**
Con: **Matteo Borrini, Francesco Busani, Vanni de Luca, Carlo Faggi, Gianfranco Preverino, Mario Raso, Pino Rolle, Alex Rusconi**

17.30 – 18.30 **Raul Cremona** *prestigiatore e attore*
"Oggi, vi svelo i segreti di un mago: i miei!"

Laboratori per ragazzi

Orto Botanico:

10.00-11.30 **Io vivo sano - Prevenzione e vaccini** (9-15 anni) – a cura di Fondazione Veronesi

10.00-11.00 **Veleni ed antidoti** (8-12 anni) – a cura di Orto botanico

10.00-11.00 **Magia con le carte** (9-15 anni) – a cura di Circolo amici della magia di Torino

10.00-11.30 **A caccia di informazioni** (8-12 anni) – a cura di Accatagliato e PLaNCK!

11.30-12.30 **Dimmi una bugia e ti dirò chi sei** (8-12 anni) – a cura di Daniele Aristarco

15.00-16.00 **Veleni ed antidoti** (8-12 anni) – a cura di Orto botanico

15.00-16.00 **Un micromondo di... invasori** (8-12 Anni) – a cura di Esapolis

15.00-16.30 **Io vivo sano - Prevenzione e vaccini** (9-15 anni) – a cura di Fondazione Veronesi

15.00-18.00 **L'arte dell'invisibile** (6-12 anni) – a cura di Orto botanico

16.00-17.30 **A caccia di informazioni** (8-12 anni) – a cura di Accatagliato e PLaNCK!

17.00-18.00 **Animali fantastici e dove trovarli** (7-10 anni) – a cura di Lorenzo Rossi e Orango

MUSME: Museo di storia della medicina - Sala Elettra: "Salute, bufale e falsi miti"

10.00-12.00 Modera **Anna Rita Longo** *docente di lettere e science writer, Socio Effettivo CICAP*

Salvo Di Grazia *medico chirurgo, Blogger "Medbunker", Socio Emerito CICAP*
"I miti della medicina"

Eleonora Galmozzi *medico chirurgo, coordinatrice Gruppo CICAP-MED*
"CICAP-Med: i medici a caccia di bufale"

Alessandro Conte *FNOMCeO - Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri*
"Dottore, ma è vero che...?"

12.00-13.00 In collegamento video da Palazzo Bo: **Piero Angela**

15.00-15.30 **Matteo Marconi** *Istituto Superiore di Sanità*
"L'impegno dell'Istituto Superiore di Sanità per combattere falsi miti e bufale sulla salute"

15.30-17.30 "È tutta salute! Difendersi dalla disinformazione e vivere meglio"
Modera **Roberta Villa** *giornalista scientifica*

Con la partecipazione di:

Alessandro Conte, *Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici o Chirurghi e degli Odontoiatri*

Salvo Di Grazia, *Medico chirurgo, blogger "Medbunker", Socio Emerito CICAP*

Elena Dogliotti, *Biologa nutrizionista, divulgatrice Fondazione Umberto Veronesi*

Matteo Marconi, *Istituto Superiore di Sanità*

Ulrike Schmidleithner, *Comitato scientifico VaccinarSi*

Palazzo Moroni - Sala Anziani - "L'arte del disinganno" (incontri e presentazioni aperte al dibattito: ingresso libero)

Modera **Stefano Bagnasco**, *fisico, INFN, Torino, Socio Effettivo CICAP*

10.00-12.00 **Elena Iorio** *storica sociale, European University Institute, Socio*

Effettivo CICAP

“Le fake news della storia e la storia delle fake news”

Simone Angioni *chimico, ricercatore, Univ. di Pavia e fondatore di Scientificast.it*

“Scie chimiche: verità o fake news?”

Roberto Vanzetto *fisico, divulgatore*

“Perché anche le notizie vere possono essere false”

Moderà **Roberto Vanzetto**

15.00-17.30

Matteo Borrini *antropologo forense, ass. prof. Liverpool John*

Moore's University, UK

“Vampiri: la verità oltre la leggenda”

Amedeo Balbi *astrofisico, Univ. degli Studi di Roma "Tor Vergata", divulgatore*

“Extraterrestri: dove sono tutti quanti?”

Daniela Ovidia *giornalista, condir. Neuroscience and Society Lab, Università di Pavia*

“Il cervello irragionevole: perché è difficile fare scelte razionali”

Teatro Verdi

21.00

IL PIACERE DELLA CONOSCENZA: una serata con PIERO ANGELA e SAMANTHA CRISTOFORETTI

Conduce **PIF**

Una straordinaria serata in compagnia del padre della divulgazione scientifica in Italia, **Piero Angela**, e della prima astronauta italiana a viaggiare nello spazio, **Samantha Cristoforetti**.

«Andare nello spazio non è come andare in guerra, ma molto di più» dice Piero Angela. «In una missione del genere occorre mettere tutto nel conto, anche il rischio di bruciare nel cosmo in dieci secondi. Se succede qualcosa in queste occasioni non è come rompersi un braccio, la realtà è quella di venire volatilizzati».

Sarà sorprendente scoprire insieme alla Cristoforetti, che ha conseguito il record europeo e ha mantenuto a lungo il record femminile di permanenza nello spazio in un singolo volo (199 giorni), come si vive realmente in assenza di gravità. E con Piero Angela ripercorrere sul mondo della scienza, sulla curiosità e sul piacere della conoscenza che da sempre lo accompagna.

A moderare l'imperdibile serata sarà un altro personaggio molto amato dal pubblico, Pierfrancesco Diliberto, in arte **Pif**, conduttore televisivo e radiofonico, attore e regista cinematografico.

DOMENICA 16 SETTEMBRE

Caffè Pedrocchi

8.30 – 9.30 Rassegna stampa con i giornalisti di “Focus” e i relatori del festival
Margherita Fronte *giornalista, Focus* e **Marco Ferrari** *giornalista, Focus*

Palazzo Bo: Aula Magna

10.00-10.30 **Francesco Lancia** *Autore radio-televisivo, Radio DeeJay*
“QUARCH - Viaggio dell'incompetenza”

10.30-11.30 “**Scienza, libertà e democrazia**” – Modera **Daniela Ovidia**
giornalista, condirettore Neuroscience and Society Lab, Università di Pavia

Antonio Scalari *Comunicatore della scienza, Valigia Blu*
“La scienza è democratica?”

11.30-12.00 break

12.00-13.00 **Giuseppe Pellegrini** *sociologo, Observa*
“Scienza, tecnologia e opinione pubblica”

Massimo Pigliucci, *K.D. Irani Professor of Philosophy CUNY-City College & Graduate Center, New York, Socio Onorario CICAP*
“I pericoli dello scientismo”

13.00-13.30 **CONSEGNA DEI “PREMI DI MERITO” CICAP 2018**
Con **Sergio Della Sala** *professor of Human Cognitive Neuroscience, University of Edinburgh, UK, Presidente CICAP*

CHIUSURA DEL CICAP FEST

Massimo Polidoro *scrittore e giornalista, Segretario CICAP* e tutto lo **STAFF del CICAP Fest**

Palazzo Bo: Aula Nievo - “Parlare, vedere, capire” (incontri e presentazioni aperte al dibattito: ingresso libero)

Modera **Anna Rita Longo** *docente di lettere e science writer, Socio Effettivo CICAP*

10.00-12.00 **Vanni de Luca** *prestigiato*
“Come ricordare tutto: dalla lista della spesa ai nomi dei conoscenti”

Giorgio Manzi *prof. antropologia, Univ. "La Sapienza" di Roma, Socio Onorario CICAP*
"Ultime notizie sull'evoluzione umana"

Alfredo Castelli *scrittore, creatore di "Martin Mystere"*
"Martin Mystere e il divertimento di creare mondi impossibili"

Palazzo Bo: Alula L – "I ferri del mistero"

9.00-11.00 **Workshop 5 "Come insegnare lo spirito critico"** (per insegnanti)
con **Silvano Fuso** *prof di chimica e divulgatore scientifico, Socio Effettivo CICAP* e
Marco Ciardi *storico della scienza, Univ. di Bologna, Socio Effettivo CICAP*

11.00-11.30 break

11.30-13.00 **Gli indagatori di misteri**
Moderano: **Andrea Ferrero** *ingegnere, Thales Alenia Space, Torino, Coordinatore nazionale CICAP*, **Stefano Bagnasco** *fisico, INFN, Torino, Socio Effettivo CICAP* e
Andrea Berti *coordinatore CICAP Valle d'Aosta*

Palazzo Bo: Aula E

10.00-12.00 **Workshop: "L'arte del disaccordo morale: la storia di Villa Orchidea"**
Con **Marco Annoni**, *Fondazione Umberto Veronesi*

Palazzo Moroni - Sala Anziani - "L'arte del disinganno"

(incontri e presentazioni aperte al dibattito: ingresso libero)

Moderato **Paolo Cagnan** *Vicedirettore de Il Mattino*

10.00-12.00 **Marco Morocutti** *progettista elettronico e Socio Effettivo CICAP*
"Voci dell'aldilà: dalla psicofonia al castello di Azzurrina"

Giuliana Galati *fisica, Università di Napoli "Federico II", Socio effettivo CICAP*
"Antichi astronauti: le verità nascoste"

Armando de Vincentiis *psicoterapeuta, Socio Emerito CICAP*
"Paranormale della vita quotidiana"

Michelangelo Coltelli, *Coordinatore BUTAC (Bufale un tanto al chilo)*

“Fact Checking: corretta informazione o diffamazione?”

Orto Botanico: Auditorium

9.30-10.30 “Dal fascino dell’ignoto al sopravvento dell’ignoranza” -
Modera **Federico Taddia** *giornalista e autore televisivo*

Con **Antonella Viola** *Prof.ssa di patologia generale, Univ. di Padova, Direttore Scientifico dell’Istituto di Ricerca Pediatrica (IRP), Socio Onorario CICAP*, **Enrica Bonaccorti** *conduttrice televisiva e radiofonica, paroliera e attrice*, **Sergio Della Sala** *professor of Human Cognitive Neuroscience, University of Edinburgh, UK, Presidente CICAP* e **Raul Cremona** *prestigiato*

10.30-11.00 break

11.00-13.00 “Il piacere della conoscenza” – Modera **Alessandra Viola** *giornalista scientifica*

Lorella Carimali *docente di matematica e fisica, Milano*
“Oltre gli stereotipi: la matematica è per tutte e tutti”

Amedeo Balbi *astrofisico, Univ. degli Studi di Roma "Tor Vergata", divulgatore*
“Cercatori di meraviglia”

Gaspere Polizzi *docente di Filosofia e Storia, MIUR*
“Uno scetticismo ragionato e dimostrato. Leopardi, le superstizioni e la scienza”

Piero Martin *prof. di Fisica sperimentale, Univ. di Padova*
“Elogio del dubbio”

13.00-13.30 In collegamento da Palazzo Bo: Chiusura del CICAP Fest.

Orto botanico: Teatro Botanico

(incontri a ingresso libero)

10.00-12.00 Il racconto della scienza – Modera **Beatrice Mautino** *biotecnologa e divulgatrice, Socio Effettivo CICAP*

Con **Piero Bianucci** *giornalista scientifico, Socio Emerito CICAP*, **Marco Ferrari** *giornalista, Focus*, **Margherita Fronte** *giornalista, Focus*, **Pietro Greco** *giornalista scientifico*, **Luca Perri** *astrofisico, Osservatorio di Milano Brera e Planetario, divulgatore*, **Roberta Villa** *giornalista scientifica*

Laboratori per ragazzi

Orto Botanico:

- 10.00-12.00 **L'arte dell'invisibile** (6-12 anni) – a cura di Orto botanico
10.30-12.00 **Non mangiamo bugie** (9-15 anni) – a cura di Coop Alleanza 3.0
15.00-16.00 **Veleni ed antidoti** (8-12 anni) – a cura di Orto botanico
15.00-18.00 **L'arte dell'invisibile** (6-12 anni) – a cura di Orto botanico
16.30-17.30 **Veleni ed antidoti** (8-12 anni) – a cura di Orto botanico

Galleria Cavour:

- 16.00-17.00 **Illusionarium LAB** (7-10 anni) - a cura di Carlo Faggi

Attività collaterali

PALESTRA DELLA MENTE

ILLUSIONARIUM: IL GRANDE LUNA PARK DELLA MENTE

Mostra di illusioni ottiche interattive

Dove: Galleria Cavour, Piazza Cavour – Ingresso libero - Orari: Ven e sab 10-19 | Dom 10-18

Un viaggio incredibile alla scoperta di come gli occhi possono ingannare la mente. Preparatevi a entrare in uno strano mondo popolato da oggetti che non possono esistere, statue che si voltano, disegni che si animano, dipinti impossibili... Una straordinaria mostra interattiva vincitrice di numerosi premi, come il Premio Leonardo Da Vinci per la divulgazione scientifica e l'Ambrogino d'oro del Comune di Milano. Con il suo creatore: Carlo Faggi.

**Sono previste visite guidate (durata di 50 min) insieme a Carlo Faggi nei seguenti orari:
Ven 11.00 - 14.00 - 15.30 | Sab 11.00 - 16.00 - 17.30 | Dom 11.00 - 14.30**

E inoltre, domenica, Carlo Faggi, coinvolgerà i più piccoli nel laboratorio.

- ILLUSIONARIUM LAB

Orario: dom 16 settembre ore 16.00 - Dove: Galleria Cavour - Età: 7-10 anni - Durata: 50 min

Un laboratorio con il "Professor Ernestein" che condurrà nel mondo della fantasia e delle illusioni e che insegnerà ai bambini come realizzare alcuni incredibili esperimenti con i quali stupire parenti e amici.

SCIENZA E FAKE NEWS NEL '700

Conferenza e visita guidata ai Musei storici di fisica e Zoologia

Dove: Aula Rostagni, Dip, Fisica e Astronomia, ingr. via Paolotti – Orario: venerdì 14 ore 17.00

Il Settecento è uno dei secoli d'oro della divulgazione della fisica. Essa conosce in quel periodo una straordinaria popolarità, legata alle spettacolari lezioni-dimostrazioni che venivano proposte non solo in ambito universitario, ma anche nei salotti e nelle corti. È proprio lo spirito di queste lezioni di fisica sperimentale che verrà illustrato in una "conferenza-dimostrazione" di Sofia Talas, del Museo di Storia della Fisica, corredata da esperimenti e dalla lettura di brani originali. Si cercherà di "unire l'utile al dilettevole", così come si prefiggeva di fare l'abate Nollet, scienziato della Corte di Versailles, nelle proprie lezioni.

NON MANGIAMO BUGIE!

WORKSHOP A CURA DI COOP ALLEANZA 3.0

Sab 15 settembre ore 16.30 - Coop, Viale della Pace, 35 - Età 18+, max 30 partecipanti - Durata 90 min

Il piatto delle fake news in campo alimentare è sempre molto ricco. La pasta fa ingrassare, il glutine è veleno, il sale? Solo quello dell'Himalaya. Il mondo dell'informazione alimentare si appoggia su una ridda di leggende metropolitane. Il laboratorio mira a smontare i falsi miti nel campo dell'alimentazione e a riportare e a saper orientare il consumatore verso informazioni corrette di una sana alimentazione. Interviene Fabio Meliciani.

MERAVIGLIE PRET-A-PORTER

Dimostrazioni di magie e giochi di prestigio

Dove: Auditorium Orto Botanico; Sala delle Colonne Palazzo Bo; MUSME – Orari: nelle pause

I coffee break e le pause pranzo non sono mai solo momenti di relax al CICAP Fest: i prestigiatori e i mentalisti presenti all'evento si preparano a stupire su due piedi i partecipanti quando meno se lo aspettano.

FIRMACOPIE CON GLI AUTORI

Incontri con gli autori e firmacopie

Dove: Auditorium Orto Botanico; Sala delle Colonne Palazzo Bo; MUSME – Orari: nelle pause

Durante i momenti di pausa del **CICAP Fest**, scrittori e divulgatori saranno a disposizione del pubblico per firmare e dedicare i propri libri. **I libri di tutti i relatori presenti saranno disponibili al BookShop del CICAP Fest predisposto all'Orto botanico.**

Invitiamo gli interessati a procurarsi i libri all'Orto prima degli incontri con gli autori a cui si desidera partecipare.

Il calendario dei rmacopie sarà distribuito durante i giorni dell'evento

SULLE STRADE DELLA MERAVIGLIA

RADIO CICAP, la radio ufficiale del Fest

Postazione fissa in centro: incontri, interviste live, dirette facebook...

Dove: Sala Verde Caffè Pedrocchi – Orari: tutto il giorno

Al **CICAP Fest** parteciperà Radio CICAP, il podcast ufficiale del comitato. Collaborando con il laboratorio crossmediale di scrittura e divulgazione Deckard, Radio CICAP vi porterà nel vivo del Fest.

Dalla **Sala Verde del Caffè Pedrocchi**, in pieno centro città, i conduttori interagiranno con il pubblico presente e quello a casa, trasmettendo dirette, incontri, interviste, curiosità e dietro le quinte del **CICAP Fest** e dei suoi protagonisti.

Le dirette saranno disponibili sulle più diffuse piattaforme di podcasting e sui canali social del CICAP.

COREOCOSMICA

Teatro, danza e musica a cura di Abracalam in pieno centro

Dove: via VIII Febbraio – Orari: 12.00-14.00

Azione di teatro, danza e musica, questo è "Coreocosmica" di Abracalam. Tra Palazzo Bo e Palazzo Moroni durante il CICAP Fest i passanti verranno coinvolti in esibizioni teatrali a carattere scientifico. "Solo coloro che le hanno provate possono farsi un'idea delle seduzioni della scienza" Voci e corpi si assemblano come in un esperimento compiuto nel laboratorio del Doc Frankenstein: la Shelley e Galileo, le streghe e la luna, venti e maree, suggeriscono le stanze di un percorso ispirato da immagini mitiche e letterarie.

STREET ART: Illusioni 3D

Street art realizzata nel corso del festival

Dove: Plateatico del Caffè Pedrocchi – Orari: in via di definizione

Al CICAP Fest sarà possibile assistere alla creazione di una sorprendente opera di street art. Sul palchetto del Caffè Pedrocchi verrà realizzata dallo "street artist" Fabio Maria Fedele una grande illusione ottica tridimensionale che permetterà ai passanti di realizzare sorprendenti selfie.

IN GITA CON LA SCIENZA

PADOVA E LA NASCITA DEL METODO SCIENTIFICO

Orari: Ven. 14 settembre ore 14.00 – Durata: 2 ore – Prezzo 15.00 € adulti, 11.00 € ragazzi fino a 13 anni. Partenza: Fontana di Piazza delle Erbe. Prenotazioni: collaterali@cicapfest.it

Una passeggiata guidata presso alcuni luoghi artistici del centro di Padova. Dopo la visita alla Sala della Ragione, si proseguirà toccando i luoghi che hanno segnato le tappe della nascita del metodo scientifico, terminando davanti la casa dove visse Galileo Galilei.

ALLA SCOPERTA DELLE MURA

Orari: sab. 15 e dom. 16 settembre ore 14.00 – Durata: 2 ore - Prezzo 12 euro a persona; per gruppi di minimo 4 persone possibilità di concordare orari diversi. Prenotazioni: collaterali@cicapfest.it

Una spettacolare visita guidata permetterà di scoprire, da prospettive del tutto inusuali, le mura di Padova. Con una breve passeggiata lungo le mura e una discesa nei passaggi sotterranei, i visitatori si immergeranno nella storia della città. Il tour si concluderà con una suggestiva crociera lungo il fiume Piovego a bordo di due storiche imbarcazioni: un Sandalo e una Gondola.

VISITE GUIDATE AI MUSEI SCIENTIFICI

Prenotazioni: collaterali@cicapfest.it

In occasione del CICAP Fest sarà possibile visitare gratuitamente Palazzo Cavalli che ospita il Museo di Geologia e Paleontologia.

Il **venerdì, dalle 15.30**, per gli iscritti al festival sarà anche possibile partecipare a una visita guidata dei musei storici di Fisica e Zoologia (via Paolotti).

Inoltre, tutti i giorni, sempre per gli iscritti al CICAP Fest sarà anche possibile visitare a condizioni di favore la Rete dei Musei della Provincia di Padova:

il MUSME - Museo di Storia della Medicina (che è anche partner del CICAP Fest), ESAPOLIS - Il museo vivente degli insetti, dei bachi e delle api, il complesso Cava Bomba - Museo Geo Paleontologico, il Castello di San Martino - Museo Archeologico del Fiume Bacchiglione, Villa Beatrice d'Este - Museo Naturalistico e il Museo delle Macchine termiche Orazio e Giulia Centanin.

Promotore e organizzatore

CICAP

Padova
14-15-16 settembre 2018

info@cicap.org
www.cicapfest.it



#CICAPFEST18



In collaborazione con

Comune di Padova – Assessorato alla Cultura
Università degli Studi di Padova

Con il patrocinio di

Regione del Veneto
Provincia di Padova
Istituto Superiore di Sanità

Partner istituzionali

Istituto Mario Negri
Fondazione Umberto Veronesi
Orto botanico di Padova
MUSME – Museo di storia della medicina
Fondazione Istituto di Ricerca Pediatrica Città della Speranza

Partner

Fondazione Antonveneta

Sponsor

COOP Alleanza 3.0
I.N.D.I.A. Industrie Chimiche

Media partner

Il mattino
Focus
IlBoLive
PLaNCK!
Radio Easy Network
Radio Padova

Sponsor tecnici

Vicenzi
MoleCola

Evento accreditato dal MIUR, Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, per la formazione del personale scolastico ai sensi della Direttiva M.I.U.R. 170/2016.

Padova
14-15-16 settembre 2018

info@cicap.org
www.cicapfest.it



#CICAPFEST18



CICAP Fest: chi siamo

Direzione generale Massimo Polidoro

Coordinamento Marino Franzosi

Segreteria organizzativa

Laura Zampini - *amministrazione* - segreteria@cicapfest.it - 049-686870 – 375-5210918

Roberta Baria – *organizzazione e ospitalità relatori* - ospiti@cicapfest.it

Silvano Cavallina - *coordinamento volontari e staff* - volontari@cicapfest.it

Partnership e Fundraising Elena Bottaro

Referenti attività

Agnese Sonato - *laboratori* - laboratori@cicapfest.it

Andrea Ferrero - *workshop* - workshop@cicapfest.it

Manuela Travaglio e Daniela Cosulich - *attività collaterali* - collaterali@cicapfest.it

Comunicazione Magoot – www.magoot.com

Ufficio stampa Laboratorio delle Parole - press@cicapfest.it

Francesca Rossini 392-9222152 - Silvia Montanari 339-8762443

Ufficio stampa CICAP Ivo Silvestro - Sonia Ciampoli

Per idee e proposte scrivere a: proposte@cicapfest.it