
trieste
next

festival
della ricerca
scientifica

22-24 settembre 2023

programma completo
www.triestenext.it



trieste
next

festival
della ricerca
scientifica

«Un mondo nuovo» è il titolo dell'edizione 2023 di Trieste Next. Un'edizione che propone una riflessione quanto mai urgente su innovazione e ricerca, sui limiti etici e le nuove frontiere che la Scienza ha di fronte a sé. Clima, energia, salute, ambiente, sostenibilità, intelligenza artificiale, space economy: sono sfide cruciali che coinvolgono tutti i quasi 8 miliardi di abitanti del nostro Pianeta, che contraddistinguono il presente in cui viviamo e che sono destinate a influenzare le generazioni future. Sono questioni che la Scienza ci può aiutare a comprendere, dandoci strumenti per orientarci in un mondo che evolve a ritmi vertiginosi.

E sono proprio questi i temi che affronteremo da venerdì 22 a domenica 24 settembre con i grandi nomi della ricerca scientifica e del mondo dell'impresa. 100 eventi, 300 relatori, 250 volontari, 40 spazi espositivi, 70 attività per le scuole di ogni ordine e grado: sono solo alcuni dei numeri che caratterizzano l'edizione n. 12 di Trieste Next. Anche quest'anno il Festival della Ricerca Scientifica di Trieste – città simbolo della cultura europea – si apre a livello internazionale, proponendo contemporaneamente un programma in lingua italiana e uno in lingua inglese e accogliendo in città **studenti e ricercatori da tutto il continente, futuri ambasciatori di Trieste e di Trieste Next in tutta Europa**. E una novità assoluta: **il Premio letterario Science Book of the Year**.

In questi anni, è grazie al lavoro di tutti gli enti di Trieste Città della Conoscenza e dei partner nazionali e internazionali – che ringraziamo – che Trieste Next è riuscito a divenire un luogo unico di dibattito aperto, di informazione e conoscenza, di incontro tra mondo della ricerca e dell'impresa, di promozione e valorizzazione, a livello internazionale, del patrimonio scientifico della città di Trieste. Ancora una volta, per tre giorni, Trieste Next sarà l'occasione per fare scoprire ai moltissimi partecipanti della manifestazione la nostra città e riconoscere il potenziale che il nostro mondo della ricerca sa esprimere. E, ancora una volta, sarà anche l'occasione per far dialogare questi mondi e trasformare la ricchezza culturale e intellettuale in ricchezza vera a vantaggio di tutti.

“A new world” is the title of the 2023 edition of Trieste Next, suggesting a very urgent reflection on innovation and research, and on the ethical limits and new frontiers that science is facing. Climate, energy, health, the environment, sustainability, artificial intelligence and space economy: these are crucial challenges that involve all the almost 8 billion inhabitants of our planet, shaping the present we live in and destined to influence future generations. These are issues that science can help us understand, providing the tools to find our way in a world that is evolving at a dizzying pace.

These are the very topics that we will be addressing from Friday 22 to Sunday 24 September with some of the most prominent names in scientific research and in the business world.

100 events, 300 speakers, 250 volunteers, 40 exhibition spaces, 70 activities for schools of all levels: these are just some of the figures that stand out in the 12th edition of Trieste Next. Furthermore, the festival in Trieste – a city symbolising European culture - will be more

*international than ever, offering programmes in both Italian and English and welcoming to the city **students and researchers from all over the continent – the future ambassadors of Trieste and Trieste Next throughout Europe**. And a new standout feature: **the "Science Book of the Year" Literary Award**.*

It is thanks to the work over the past years of all the institutions in the “Trieste City of Knowledge” network and of our national and international partners - whom we thank - that Trieste Next has succeeded in becoming a unique venue. This is where ideas are debated, information shared and knowledge sought, a platform where the world of research and business meet, and where Trieste’s scientific heritage is promoted and enhanced at an international level. Over its three days, Trieste Next will once again provide an opportunity for the many participants of the event to discover our city and to become aware of the full potential of our research structures. And again, it will also be a chance to bring disparate worlds together and turn cultural and intellectual wealth into welfare for all.

Maurizio De Blasio, assessore alle Politiche dell'educazione e della famiglia Comune di Trieste

Roberto Di Lenarda, rettore Università di Trieste

Antonio Maconi, direttore Trieste Next, ItalyPost

Caterina Petrillo, presidente Area Science Park

Nicola Casagli, presidente OGS

Andrea Romanino, direttore SISSA

Massimiliano Fedriga, presidente Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia

frieste
next

festival
della ricerca
scientifica



Andrea Rinaldo
sabato 23 / ore 18



Quarraisha Abdool Karim
venerdì 22 / ore 12.30



Bruce Bassett
sabato 23 / ore 10



Pier Paolo Di Fiore
domenica 24 / ore 11.30



Giulio Boccaletti
sabato 23 / ore 21



Chiara Valerio
domenica 24 / ore 15



Henry Sanderson
venerdì 22 / ore 21



John McFall
venerdì 22 / ore 21



Paolo Benanti
sabato 23 / ore 18



Ersilia Vaudo
venerdì 22 / ore 21



Roberta Villa
venerdì 22 / ore 21



Slavik Tabakov
domenica 24 / ore 10



Peter Wadhams
domenica 24 / ore 11.30



Maurizio Ferraris
domenica 24 / ore 10



Sandra Savaglio
sabato 23 / ore 15



Luciano Violante
venerdì 22 / ore 18



Roberto Battiston
domenica 24 / ore 16.30



Isabella Malagoli
venerdì 22 / ore 15



Stefania Vigna
venerdì 22 / ore 18

venerdì / friday 22.09

Venerdì Friday 22.09 / h. 9-18.30
Urban Center, Corso Cavour 2/2
— Lingua: italiano (con traduzione)
EUROBIOHIGHTECH 2023

Programma completo su eurobiohightech.it

A cura di EuroBioHighTech

Venerdì Friday 22.09 / h. 11-11.30
Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
APERTURA DI TRIESTE NEXT 2023

Intervento di

Roberto Di Piazza, sindaco di Trieste
Maurizio De Blasio, assessore alle Politiche dell'educazione e della famiglia Comune di Trieste

Roberto Di Lenarda, rettore Università di Trieste

Antonio Maconi, direttore Trieste Next-Festival della Ricerca Scientifica

Paola Del Negro, direttrice generale Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS

Caterina Petrillo, presidente Area Science Park

Andrea Romanino, direttore SISSA

Pietro Pelù, direttore commerciale imprese Veneto Est e Friuli Venezia Giulia Intesa Sanpaolo

Venerdì Friday 22.09 / h. 11.30-12.30
Sala Comunale d'Arte, Piazza Unità 4
— Lingua: italiano (senza traduzione)
LA SCIENZA IN RADIO

A cura di Rai Friuli Venezia Giulia

Venerdì Friday 22.09 / h. 15-16.15
Camera di Commercio di Trieste,
Sala Maggiore, Piazza della Borsa 14
— Lingua: italiano (senza traduzione)
EFFICIENZA ENERGETICA: TECNOLOGIE E RUOLO DEL CONSUMATORE

Intervengono

Isabella Malagoli, amministratore delegato Heracomm e Estenergy

Alessandro Massi Pavan, coordinatore Centro Interdipartimentale per l'Energia, l'Ambiente e i Trasporti Giacomo Ciamician Università di Trieste

Conduce

Fabio Sottocornola, giornalista *Corriere della Sera*

A cura di EstEnergy

Venerdì Friday 22.09 / h. 15-16.15
Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
ALIMENTAZIONE E SALUTE: VERSO UN FUTURO SOSTENIBILE

Intervengono

Gianluigi Giannelli, direttore scientifico IRCCS Saverio de Bellis Bari

Stefano Minin, responsabile Relazioni istituzionali Coop Alleanza 3.0

Nicoletta Pellegrini, docente di Alimentazione e Nutrizione umana Università di Udine

Conduce

Claudio Tiribelli, direttore scientifico FIF

A cura di FIF-Fondazione Italiana Fegato

Venerdì Friday 22.09 / h. 16.30-17.45
Camera di Commercio di Trieste,
Sala Maggiore, Piazza della Borsa 14
— Lingua: italiano (senza traduzione)
IDROGENO: A CHE PUNTO SIAMO?

Intervengono

Antonio Lorenzo Antozzi, direttore Transizione Energetica e Idrogeno De Nora
Giacomo Astolfi, head Innovation IoT & New Business Alperia Green Future

Andrea Bos, presidente Hydrogen Park e vicepresidente Confindustria Veneto PMI con delega all'energia

Maria Mazzurco, responsabile Progetti Next Generation EU AcegasApsAmga

Conduce

Luca Pagni, giornalista *la Repubblica*

A cura di AcegasApsAmga

Venerdì Friday 22.09 / h. 16.30-17.45
Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
COSTRUIRE UNA CULTURA DELLA SOSTENIBILITÀ

Intervengono

Gina Chianese, docente di Pedagogia generale e sociale Università di Trieste

Luigi Di Marco, architetto, membro Segretariato Generale ASviS-Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile

Elena Maressotti, docente di Educazione degli adulti ed Educazione e comunicazione per la sostenibilità Università di Ferrara

Modera

Barbara Bocchi, ricercatrice in Didattica e Pedagogia speciale Università di Trieste

A cura di Università di Trieste

Venerdì Friday 22.09 / h. 16.30-17.45
Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
INNOVATIVA E GREEN: LA MATEMATICA FA BENE ALLE IMPRESE

Intervengono

Antonia Larese, docente di Costruzioni idrauliche, marittime e Idrologia Università di Padova

Gianluigi Rozza, docente di Analisi Numerica SISSA

Conduce

Simona Regina, giornalista scientifica

A cura di SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

Venerdì Friday 22.09 / h. 18-19.15
Camera di Commercio di Trieste,
Sala Maggiore, Piazza della Borsa 14
— Lingua: italiano (senza traduzione)
SILVER ECONOMY: CAMBIAMENTI E OPPORTUNITÀ

Presenta la ricerca

Stefania Vigna, responsabile Trends and Technologies Intesa Sanpaolo Innovation Center



Maria Mazzurco
venerdì 22 / ore 16.30



Luca Pagni
venerdì 22 / ore 16.30



Nicoletta Pellegrini
venerdì 22 / ore 15



GianLuigi Giannelli
venerdì 22 / ore 15



Maria Cristina Ferradini
venerdì 22 / ore 18



Luigi Di Marco
venerdì 22 / ore 16.30

BioHighTechNet 4.0



CAMERA DI COMMERCIO
VENEZIA GIULIA
TRIESTE GORIZIA

CONFINDUSTRIA
ALTO ADRIATICO
Giorgio Podonore Trieste

bic
INCUBATORI FVG

Bio4Dreams
The Business Nursery for Life Sciences



EUROBIOHIGHTECH2023

DEEP TECH INNOVATION FOR
BIOMED | BIOTECH | BIOICT

22 Settembre 2023, 9:00 - 18:00
Urban Center, Trieste

Intervengono

Ludovico Carrino, ricercatore in Economia pubblica Università di Trieste, visiting professor King's College Londra
Maria Cristina Ferradini, consigliere delegato Fondazione Amplifon
Diego Martone, presidente e amministratore delegato Demia, autore di *Senza età. Come generazioni diverse coesistono e insieme creano valore* (Egea)

Conduce

Marco Panara, giornalista *la Repubblica Affari & Finanza*

A cura di Intesa Sanpaolo

Venerdì Friday 22.09 / h. 18-19.15

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)

**LA DEMOCRAZIA NON È GRATIS.
COME SOSTENERLA?**

Intervengono

Fulvio Longato, docente di Filosofia Università di Trieste
Vanessa Pallucchi, portavoce Forum Nazionale del Terzo Settore, presidente Legambiente Scuola e Formazione
Luciano Violante, magistrato, docente universitario, uomo politico, autore di *La democrazia non è gratis* (Marsilio)

Modera

Patrick Rina, giornalista

A cura di Università di Trieste

Venerdì Friday 22.09 / h. 18-19.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia
— Language: English (without translation)

**SHAPING THE FUTURE:
CREATING INNOVATION THROUGH
BIOENTREPRENEURSHIP
AND SCIENCE DIPLOMACY**

Panel with

Lawrence Banks, director-general ICGEB
Elena Benedetti, head Fundraising, Technology Transfer & Innovation ICGEB
Alessandro Garbellini, head Office for Scientific Multilateral Cooperation and Intellectual Property, Italian Ministry for Foreign Affairs
Nhlanhla Msomi, president and chair BIO Africa Convention

Chaired by

Suzanne Kerbavcic, head Communications, Public Information & Outreach ICGEB

A panel by ICGEB

Venerdì Friday 22.09 / h. 18-19.15

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1
— Lingua: italiano (senza traduzione)

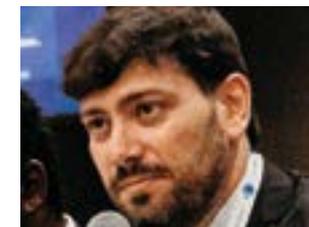
**NON SOLO RICERCA. IL VALORE
DELLE INFRASTRUTTURE SCIENTIFICHE
PER L'ECONOMIA E LA SOCIETÀ**

Intervengono

Paolo Acunzo, direttore attività BSBF Trieste 2024-Big Science Business Forum
Monique Bossi, infrastructure manager Einstein Telescope Infrastructure Consortium
Massimo Florio, docente di Scienza delle finanze Università di Milano
Caterina Petrillo, presidente Area Science Park



Vanessa Pallucchi
venerdì 22 / ore 18



Alessandro Garbellini
venerdì 22 / ore 18



Nhlanhla Msomi
venerdì 22 / ore 18

HENRY SANDERSON

Il prezzo della sostenibilità Il lato oscuro della transizione all'auto elettrica

L'autore presenterà il libro
venerdì 22 settembre, ore 21
Teatro Miela,
in occasione di Trieste Next



Financial Times

Il libro di Sanderson ricorda che un mondo che funziona a batterie e raggi solari non farà guerre per il petrolio, ma non sarà comunque privo di conflitti o tensioni geopolitiche.

Modera

Diana Cavalcoli, giornalista *Corriere della Sera*

A cura di Area Science Park,
in collaborazione con SiS FVG

Venerdì *Friday* 22.09 / h. 18-19.15

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio
— Language: English (without translation)
**SCIENCE AS A DEVELOPMENT TOOL:
THE CAPACITY WE NEED
FOR THE FUTURE WE WANT**

Panel with

Quarraisha Abdool Karim, president TWAS,
scientific director CAPRISA-Centre for the
AIDS Programme of Research in South Africa
Sabah AlMomin, researcher KISR-Kuwait
Institute for Scientific Research
Muhammad Iqbal Choudhary, director
International Center for Chemistry
and Biological Sciences Pakistan
Helena Nader, head Institute
of Pharmacology and Molecular Biology
Federal University of São Paulo

Chaired by

Max Paoli, programme coordinator TWAS

A panel by TWAS

Venerdì *Friday* 22.09 / h. 21-22.15

Area Talk 1, Piazza Unità
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**DA YOUTUBE A TIKTOK:
COMUNICHIAMO LA SCIENZA**

Intervengono

Virginia Benzi e **Chiara De Marchi**,
ambassador Generazione Stem
Nico Pitrelli, responsabile Ufficio



**Muhammad Iqbal
Choudhary**
venerdì 22 / ore 18



Helena Nader
venerdì 22 / ore 18



Andrea Condotta
venerdì 22 / ore 21

comunicazione SISSA

Roberta Villa, giornalista scientifica

Conduce

Marinella Chirico, giornalista Rai FVG

Venerdì *Friday* 22.09 / h. 21-22.15

Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3
— Language: English (without translation)
**SUSTAINABILITY AT A COST:
THE WINNERS AND LOSERS
IN THE RACE FOR ELECTRIC MOBILITY**

Panel with

Andrea Condotta, public affairs & innovation
manager Gruber Logistics
Henry Sanderson, journalist, author
of *Il prezzo della sostenibilità* (Post Editori)

Chaired by

Luca Pagni, giornalista *la Repubblica*

Venerdì *Friday* 22.09 / h. 21-22.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**MIRABILIS. CINQUE INTUZIONI
CHE HANNO RIVOLUZIONATO
LA NOSTRA IDEA DI UNIVERSO**

Collegamento in live streaming con

John Mcfall, astronauta ESA-Agenzia
Spaziale Europea
Giovanni Caprara, editorialista scientifico
Corriere della Sera

A seguire, conversazione tra

Gabriele Beccaria, giornalista *Tuttoscienze*
de *la Stampa*
Ersilia Vaudo, astrofisica, chief diversity
officer ESA, autrice di *Mirabilis. Cinque
intuizioni che hanno rivoluzionato la nostra
idea di universo* (Einaudi)

sabato / saturday 23.09

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 10-11.15

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

INNOVAZIONE TECNOLOGICA

PER LA SOSTENIBILITÀ:

DAI DATI ALLA SENSIBILIZZAZIONE DELLE COMUNITÀ

Intervengono

Elisabeth Kubin, ricercatrice Sezione di Oceanografia OGS

Antonio Novellino, responsabile Ricerca e Sviluppo Smart&Sustainable Cities ETT

Valentina Pasquale, specialista gestione dati della ricerca Istituto Italiano di Tecnologia

Federica Raffin, account e produttrice APZmedia

Moderata

Angela Saraò, ricercatrice Centro di Ricerche Sismologiche OGS

A cura di OGS

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 10-11.15

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1

— Lingua: English (without translation)

HEALTH AND WORK:

CHALLENGES IN A CHANGING ECONOMY

Panel with

Olivier Bargain, professor of Economics University of Bordeaux

Ludovico Carrino, senior lecturer University of Trieste

Jon Cylus, head London Hub of the European Observatory on Health Systems and Policies, senior health economist WHO

Florence Jusot, professor of Economics University Paris-Dauphine

Chaired by

Maria Lo Bue, researcher in Economics University of Trieste, visiting researcher University of Bordeaux

A panel by University of Trieste

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 10-11.15

Sala Veruda, Piazza Piccola

— Lingua: English (without translation)

CHATGPT, DO YOU LOVE ME?

Panel with

Bruce Bassett, professor of Applied mathematics African University of Cape Town

Kanta Dihal, lecturer in Science communication Imperial College London

Viola Schiaffonati, professor of Logic and Philosophy of science Politecnico di Milano

Chaired by

Roberto Trotta, professor of Theoretical physics, head Data Science SISSA

A panel by SISSA

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 10-11.15

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio

— Language: English (without translation)

BIOTECHNOLOGIES:

SCIENCE AND INNOVATION FOR A SUSTAINABLE FUTURE

Keynote lecture by

Mike Myers, Protein Networks ICGEB

A panel by ICGEB

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 10-11.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

PEDALIAMO E NON SOLO...

IN SICUREZZA

Intervengono

Maurizio Tavcar, ispettore capo Polizia Locale Comune di Trieste

Andrea Zappalà, vice ispettore Polizia Locale del Comune di Trieste

A cura di Comune di Trieste (Polizia Locale), nell'ambito della Settimana Europea della Mobilità

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 11-11.45

Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3

— Lingua: Italiano (senza traduzione)

Premio Science Book of the Year

LA CURA INASPETTATA. L'HIV DA PESTE DEL SECOLO A FARMACO DI PRECISIONE

Incontro con

Alessandro Aiuti e **Annamaria Zaccheddu**, autori de *La cura inaspettata* (Mondadori)

Intervento di

Mauro Giacca, direttore Scuola di Medicina Cardiovascolare King's College London,

docente di Biologia molecolare Università di Trieste

Moderata

Fabio Pagan, giornalista scientifico

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 11.30-12.30

Sala Comunale d'Arte, Piazza Unità 4

— Lingua: italiano (senza traduzione)

LA SCIENZA IN RADIO

A cura di Rai Friuli Venezia Giulia

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 11.30-12.45

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

SI FA PRESTO A DIRE CANCEROGENO

Luigino Dal Maso, epidemiologo CRO di Aviano

in dialogo con

Marco Cambiaghi, ricercatore in Neuroscienze Università di Verona, collabora con *Tuttoscienze* de *La Stampa*

A cura di Fondazione Airc per la ricerca sul cancro

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 11.30-12.45

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

NUOVE SFIDE PER LA SISMOLOGIA IN AREE URBANE

Intervengono

Paolo Bazzurro, docente di Ingegneria sismica e Valutazione del rischio IUSS Scuola Universitaria di Studi Superiori Pavia

Andrea Carlesi, responsabile Group Catastrophe Modelling Assicurazioni Generali



Virginia Benzi
venerdì 22 / ore 21



Chiara De Marchi
venerdì 22 / ore 21



Gabriele Beccaria
venerdì 22 / ore 21



Florence Jusot
sabato 23 / ore 10



Fabio Pagan
sabato 23 / ore 11



Luigino Dal Maso
sabato 23 / ore 11.30

Roberto Paolucci, docente di Ingegneria sismica Politecnico di Milano
Chiara Smerzini, docente di Ingegneria sismica Politecnico di Milano

Moderà

Stefano Parolai, docente di Geofisica della terra solida Università di Trieste

A cura di Università di Trieste

Sabato Saturday 23.09 / h. 11.30-12.45
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio
— Language: English (without translation)
**BIOTECHNOLOGIES
AND 21ST CENTURY CHALLENGES**

Panel with

Fabrizia Cesca, professor of Physiology University of Trieste

Matteo Rossi Sebastiano, researcher in Biotech and Pharmacology University of Turin

Sara Salinas, researcher in Biotech and Viral Research, principal investigator INSERM-Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale Montpellier

Chaired by

Gabriele Baj, professor of Comparative anatomy and Cytology, coordinator of CIMA-Interdepartmental Center for Advanced Microscopy University of Trieste

A panel by University of Trieste

Sabato Saturday 23.09 / h. 11.30-12.45
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1
— Language: English (without translation)

**TAILORED MEDICATIONS:
PERSONALIZING CARE
FOR THE GOOD OF ALL**

Panel with

Oscar Della Pasqua, professor of Clinical pharmacology and therapeutics University College London

Marianna Lucafò, professor of Pharmacology University of Trieste

Alberto Tommasini, pediatrician IRCCS Burlo Garofolo-Institute for Maternal and Child Health, professor of Pathology University of Trieste

Paolo Vicini, chief development officer Confo Therapeutics

Chaired by

Simona Regina, science journalist

*A panel by IRCCS Burlo Garofolo
and University of Trieste*

Sabato Saturday 23.09 / h. 11.30-12.45
Sala Veruda, Piazza Piccola
— Language: English (without translation)

**FROM INDUSTRY 4.0 TO BIONIC
PROSTHETICS: RESEARCH
AND INNOVATION FOR PEOPLE
WITH DISABILITIES**

Panel with

Viviana Casaleggi, production scheduling and applied research Centro Protesi Inail
Alberto Dellacasa Bellingegni, researcher Centro Protesi Inail

In collaboration with Centro Protesi INAIL

Sabato Saturday 23.09 / h. 12-12.45
Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3
— Lingua: Italiano (senza traduzione)
**Premio Science Book of the Year
CAPITALISMO CARNIVORO.**

**ALLEVAMENTI INTENSIVI, CARNI
SINTETICHE E IL FUTURO DEL MONDO**
Incontro con

Francesca Grazioli, autrice di *Capitalismo carnivoro* (il Saggiatore)

Moderà

Fabio Sottocornola, giornalista *Corriere della Sera*

Sabato Saturday 23.09 / h. 15-15.45
Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3
— Lingua: Italiano (senza traduzione)
**Premio Science Book of the Year
I SUPERBATTERI.**

UNA MINACCIA DA COMBATTERE

Incontro con

Fabrizio Pregliasco e **Paola Arosio**, autori de *I superbatteri* (Raffaello Cortina Editore)

Moderà

Gabriele Beccaria, giornalista *Tuttoscienze* de *La Stampa*

Sabato Saturday 23.09 / h. 15-16.15
Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**IDROGENO: COME L'ATOMO
PIÙ PICCOLO ILLUMINA L'UNIVERSO**

Keynote lecture di

Sandra Savaglio, docente di Astrofisica Università della Calabria

Sabato Saturday 23.09 / h. 15-16.15
Camera di Commercio di Trieste,
Sala Maggiore, Piazza della Borsa 14
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**LE FRONTIERE DELLA RICERCA
NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI
CEREBRALI**

Intervengono

Daniela Cesselli, docente di Anatomia patologica Università di Udine

Elena Longo, ricercatrice linea di luce SYRMEP Elettra Sincrotrone Trieste

Marco Vindigni, direttore medico Unità Operativa di Neurochirurgia ASUFC Udine

Moderà

Roberto Pugliese, vice coordinatore generale e direttore divisione IT Elettra Sincrotrone Trieste, presidente Glioblastoma.IT ODV

Con la partecipazione del duo comico
I Papu, Andrea Appi e Ramiro Besa

A cura di Elettra Sincrotrone Trieste

Sabato Saturday 23.09 / h. 15-16.15
Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
IL FUTURO DELLE CITTÀ È GREEN

Intervengono

Michele Babuder, assessore alle Politiche del territorio Comune di Trieste

Sara Baldinato, assessore all'Ambiente, alle politiche energetiche e al patrimonio Comune di Vicenza

Gianluca Borghi, assessore alla Sostenibilità Ambientale, Energetica ed alla Mobilità Comune di Parma

Eleonora Meloni, assessore all'Ambiente Comune di Udine



Oscar Della Pasqua
sabato 23 / ore 11.30



Mauro Giacca
sabato 23 / ore 11



Olivier Bargain
sabato 23 / ore 10



Viviana Casaleggi
sabato 23 / ore 11.30



Marco Panara
sabato 23 / ore 15



Matteo Seraceni
sabato 23 / ore 15

Matteo Seraceni, innovazione Gruppo Hera
Vittorio Torbianelli, segretario generale
Autorità di Sistema Portuale del Mare
Adriatico Orientale

Conduce
Marco Panara, giornalista *la Repubblica*
Affari & Finanza

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 15-16.15
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1
— Lingua: inglese (senza traduzione)
**EUROBIOHIGHTECH 2023:
DEEP TECH INNOVATION
IN BIOHIGHTECH AND IN DIGITAL
HIGHTECH. ROUND TABLE
ON SUMMARIES AND PERSPECTIVES**

Panel with
Elisabetta Borello, co-founder, VP Strategy
& External Relations-Bio4Dreams
Diego Bravar, chairman BioHighTechNet 4.0
Giampiero Spezzotti, general manager Alifax
Roberta Terpin, senior investment officer
Friulia

Chaired by
Nadio Delai, chairman Ermeneia

A panel by EuroBioHighTech

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 15-16.15
Sala Veruda, Piazza Piccola
— Language: English (without translation)
I LOST MY JOB TO AN AI CHATBOT

Panel with
Aifric Campbell, writer, professor of Creative
writing Imperial College London
Teresa Scantamburlo, professor of Digital
ethics Ca' Foscari University of Venice

John Shawe-Taylor, director Centre
for Computational Statistics and Machine
Learning University College London

Chaired by
Marco Zennaro, researcher ICTP-Abdus
Salam International Centre for Theoretical
Physics

A panel by ICTP

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 15.30-16.30
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**PEDALIAMO E NON SOLO...
IN SICUREZZA**

Intervengono
Maurizio Tavcar, ispettore capo Polizia
Locale Comune di Trieste
Andrea Zappalà, vice ispettore della Polizia
Locale del Comune di Trieste

*A cura di Comune di Trieste (Polizia Locale),
nell'ambito della Settimana Europea
della Mobilità*

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 16-16.45
Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3
— Lingua: Italiano (senza traduzione)
**Premio Science Book of the Year
IL MALE DETTO.**

CHE COSA CHIAMIAMO DOLORE
Incontro con
Roberta Fulci, autrice de *Il male detto*
(Codice Edizioni)

Moderata
Daniela Picoi, comunicatrice scientifica

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 16.30-17.45
Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**SENZA UGUALI. COMPRENDERE
CON LE RETI UN MONDO
CHE NON HA PRECEDENTI**

Dialogo tra
Guido Caldarelli, docente di Fisica teorica
Università Ca' Foscari Venezia, autore
di *Senza uguali. Comprendere con le reti
un mondo che non ha precedenti* (Egea),
vincitore del Premio Libro dell'Anno
sull'Innovazione 2023
Michele Scozzai, giornalista

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 16.30-17.45
Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**COMUNITÀ ENERGETICHE ED ENERGIA
PULITA: SFIDE E OPPORTUNITÀ**

Intervengono
Chiara Brogi, referente Comunità energetiche
rinnovabili Cooperativa energetica ènostra
Katiuscia Eroe, responsabile Energia
Legambiente, membro Segreteria nazionale
Marina Varvesi, presidente Rete Assist,
responsabile Area Innovazione e Ricerca
Aisfor
Matteo Zulianello, ricercatore Dipartimento
Sviluppo Sistemi Energetici RSE-Ricerca
Sistema Energetico

Moderata
Lorenzo De Vidovich, ricercatore
in Sociologia dell'ambiente e del territorio
Università di Trieste

*A cura di Università di Trieste e Centro
Interdipartimentale per l'Energia, l'Ambiente
e i Trasporti "Giacomo Ciamician"*

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 16.30-17.45
Camera di Commercio di Trieste,
Sala Maggiore, Piazza della Borsa 14
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**I DATI CHE AIUTANO A CRESCERE.
LA CONSCENZA STATISTICA
PER IL LAVORO DI DOMANI**

Intervengono
Carlos Corvino, responsabile Osservatorio
regionale del mercato del lavoro Regione
Friuli Venezia Giulia
Riccardo Freschi, segretario Consulta
Provinciale degli Studenti Gorizia
Nicoletta Pannuzi, dirigente servizio Sistema
integrato lavoro, istruzione e formazione Istat
Michele Tritta, responsabile Career Service
Università di Trieste

Moderata
Serenella Ravioli, direttore Comunicazione,
informazione e servizi ai cittadini e agli utenti
Istat

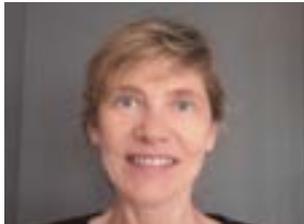
A cura di Istat

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 16.30-17.45
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio
— Language: English (without translation)
AMAZING MATERIALS

Panel with
Riccardo Bertacco, professor of Physics
Politecnico di Milano
Eugenio Del Re, professor of Experimental
physics University of Roma La Sapienza
Francesca Toma, director Institute
of Functional Materials for Sustainability
Helmholtz Zentrum Hereon



John Shawe-Taylor
sabato 23 / ore 15



Daniela Cesselli
sabato 23 / ore 15



Teresa Scantamburlo
sabato 23 / ore 15



Guido Caldarelli
sabato 23 / ore 16.30



Marina Varvesi
sabato 23 / ore 16.30



Daniela Picoi
sabato 23 / ore 16

Chaired by
Regina Ciancio, head LAME-Laboratorio di Microscopia Elettronica Area Science Park

A panel by Area Science Park

Sabato Saturday 23.09 / h. 16.30-17.45

Palazzo Gopcevic, Sala Bazlen

Via Giacchino Rossini

— Lingua: Italiano (senza traduzione)

MOBILITÀ SOSTENIBILE: IN CAMMINO VERSO LA SALUTE. I GRUPPI DI CAMMINO E IL WALKING LEADER

Intervengono

Chiara Boscarol, Divulgando

Massimo Colucci, fisioterapista SSD

Riabilitazione Territoriale Disabilità motorie

e neurosensoriali Area Isontina ASUGI

Tiziana Del Fabbro, Federsanità ANCI FVG

Andrea Di Lenarda, direttore SC Patologie

Cardiovascolari e Dipartimento Specialistico

Territoriale ASUGI

Stefano Lazzer, Dipartimento di Scienze

Mediche e Biologiche, Corsi di Laurea

in Scienze Motorie e Scienza dello Sport

Consuelo Pasutto, fisioterapista SSD

Riabilitazione Territoriale Disabilità motorie

e neurosensoriali Area Giuliana ASUGI

Donatella Radini, responsabile Infermieristica

SC Patologie Cardiovascolari, Dipartimento

Specialistico Territoriale ASUGI

Sabato Saturday 23.09 / h. 16.30-17.45

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,

Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1

— Lingua: English (without translation)

LIFE SCIENCES:

POSTER PRESENTATIONS

Sabato Saturday 23.09 / h. 16.30-17.45

Sala Veruda, Piazza Piccola

— Lingua: English (without translation)

TOWARDS ROBOTICS ECOSYSTEMS: FEASIBILITY AND ACCEPTABILITY

Panel with

Ruth Aylett, professor of Computer Science

Heriot-Watt University in Edinburgh,

writer and poet

Gusz Eiben, professor of Artificial Intelligence

Vrije Universiteit Amsterdam, visiting

professor University of York

Chaired by

Eric Medvet, professor of Computer

Engineering University of Trieste

Erica Salvato, researcher in Automation,

lecturer in Data-driven and Learning-based

Control University of Trieste

A panel by University of Trieste

Sabato Saturday 23.09 / h. 17-17.45

Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3

— Lingua: Italiano (senza traduzione)

Premio Science Book of the Year

LE SFIDE DI MARTE.

STORIE DI ESPLORAZIONE

DI UN PIANETA DIFFICILE

Incontro con

Paolo Ferri, autore de *Le sfide di Marte*

(Raffaello Cortina Editore)

Modera

Giovanni Caprara, editorialista scientifico

Corriere della Sera

Sabato Saturday 23.09 / h. 17-18

Spazio libri, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

L'ARTE DELL'ILLUSIONE

Laboratorio per bambini a cura di

Giorgia Mocilnik

A cura di Editoriale Scienza

Sabato Saturday 23.09 / h. 18-19.15

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

L'ALGORITMO DEL MONDO

Dialogo tra

Luca Amendola, docente di Fisica

teorica Università di Heidelberg, autore

de *L'algoritmo del mondo. L'irragionevole*

armonia dell'universo (Il Mulino)

Sandra Savaglio, docente di Fisica Università

della Calabria

Conduce

Marco Cambiaghi, ricercatore

in Neuroscienze Università di Verona,

collabora con *Tuttoscienze* de *La Stampa*

Sabato Saturday 23.09 / h. 18-19.15

Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3

— Lingua: English (without translation)

WATER GOVERNANCE:

MEET THE LAUREATE

OF THE INTERNATIONAL STOCKHOLM

WATER PRIZE, ANDREA RINALDO

Andrea Rinaldo, docente di Costruzioni

idrauliche Università di Padova, direttore

Laboratorio di Ecoidrologia EPFL-Ecole

Polytechnique Federale di Losanna, vincitore

International Stockholm Water Prize

in conversation with

Giulio Boccaletti, chief strategy officer TNC-

The Nature Conservancy, autore di *Siccià.*

Un paese alla frontiera del clima (Mondadori)

Sabato Saturday 23.09 / h. 18-19.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

IL CROLLO DI BABEL

Dialogo tra

Paolo Benanti, docente Pontificia Università

Gregoriana, esperto di bioetica ed etica

delle tecnologie

Massimo Cerofolini, giornalista *EtaBeta*

su *Radio Rai 1*

Sabato Saturday 23.09 / h. 18-19.15

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,

Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio

— Lingua: italiano (senza traduzione)

UNA, NESSUNA, CENTOMILA LINGUE:

UMANI E INTELLIGENZA ARTIFICIALE

Intervengono

Fabio Chiusi, project manager

AlgorithmWatch

Carla Valeria de Souza Faria, docente

e ricercatrice in Lingua e Traduzione

portoghese e brasiliana Università di Trieste

Giacomo Klein, docente di Lingua

e Traduzione neogreca e tedesca Università

di Trieste, interprete e traduttore

Modera

Pascale Janot, docente e ricercatrice

in Interpretazione e Traduzione francese

Università di Trieste

A cura di Università di Trieste



Ruth Aylett
sabato 23 / ore 16.30



Gusz Eiben
sabato 23 / ore 16.30



Giovanni Caprara
sabato 23 / ore 17



Massimo Cerofolini
sabato 23 / ore 18



Carla V. de Souza Faria
sabato 23 / ore 18



Piercarlo Sarzi Puttini
sabato 23 / ore 18



"SAVE ENERGY"

Il tema annuale della **Settimana Europea della Mobilità 2023** è "Save Energy (Risparmiamo Energia)" e vuole far riflettere sui consumi energetici e, in particolare, sui consumi derivanti dalla mobilità urbana che hanno sempre maggiori costi per la collettività non solo in termini ambientali.

Come ogni anno la Settimana Europea della Mobilità costituisce per la cittadinanza e per le amministrazioni locali un'occasione per attivarsi in un processo, necessario, irrinunciabile e ormai avviato, di miglioramento della mobilità urbana nella direzione della sostenibilità ambientale unita alla crescita economica locale e alla qualità della vita delle città.

Venerdì 22 settembre

Pedaliamo e non solo...in sicurezza!

Incontri formativi sul tema della sicurezza stradale per le scuole

A cura del Comune di Trieste (Polizia Locale)

9.00: Area Talk 2, piazza Unità d'Italia - scuole primarie - durata 45 minuti

10.00: Area Talk 2, piazza Unità d'Italia - scuole secondarie di I grado - durata 45 minuti

Sabato 23 settembre

Pedaliamo e non solo...in sicurezza!

Incontro formativo sul tema della sicurezza stradale per la cittadinanza

A cura del Comune di Trieste (Polizia Locale)

10.00: Area Talk 2, piazza Unità d'Italia - durata 45 minuti

Pedaliamo e non solo...in sicurezza!

Incontro formativo sul tema della sicurezza stradale per i ragazzi dei ricreatori comunali

A cura del Comune di Trieste (Polizia Locale)

15.30: Regione Autonoma FVG, Sala delle Colonne, Riva Nazario Sauro - evento dedicato ai ragazzi dei ricreatori comunali - durata 45 minuti circa

Mobilità sostenibile: in cammino verso la salute. I gruppi di cammino e il walking leader

Incontro pubblico sull'importanza dell'attività fisica nell'ambito dei corretti stili di vita

A cura di ASUGI in collaborazione con Comune di Trieste, Federsanità ANCI FVG, con il supporto della Direzione Centrale Salute, politiche sociali e disabilità della Regione Autonoma FVG e il corso di laurea in Scienze Motorie dell'Università di Udine Intervengono Donatella Radini, Andrea Di Lenarda, Consuelo Pasutto, Massimo Colucci, Stefano Lazzer, Tiziana Del Fabbro e Chiara Boscarol

16.30: Sala Bazlen, Palazzo Gopceovich, via Rossini 4 - durata 75 minuti; a seguire prova pratica sulle fasi del cammino e passeggiata di un'ora insieme ai relatori

Domenica 24 settembre

Esercizio-terapia, movimento e benessere: manteniamo in armonia gli aspetti clinici e psico-sociali

Incontro pubblico sull'importanza dell'attività fisica nell'ambito dei corretti stili di vita

A cura di ASUGI

Intervengono Andrea Di Lenarda, Cristina Verrone, Patrizio Sarto, Antonella Cherubini, Martina Filipaz

11.30: Sala Bazlen, Palazzo Gopceovich, via Rossini 4 - durata 75 minuti

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 18-19.15
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**ESPLORARE IL DOLORE CRONICO:
UN VIAGGIO NEL PROBLEMA
DELLA FIBROMIALGIA**

Intervengono

Fabio Fischetti, direttore Struttura semplice di Reumatologia UCO di Medicina clinica Ospedale Cattinara Trieste

Diego Maria Michele Fornasari, docente di Farmacologia, direttore Scuola di specializzazione in Farmacologia e tossicologia clinica Università di Milano

Piercarlo Sarzi Puttini, docente di Reumatologia Università di Milano, direttore UOC Reumatologia IRCCS Galeazzi-Sant'Ambrogio di Milano

Conduce

Daniela Picoi, comunicatrice scientifica

A cura di Associazione Italiana Sindrome Fibromialgica ODV

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 21-22.15
Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3
**OLTRE I CONFINI.
CONCERTO DELLA CEMAN ORCHESTRA**

Dirige

Denis Ceausov, direttore

Con

Ion Mosneaga, violino solista

Musiche di Mozart, Mendelssohn, Beethoven

A cura del Conservatorio di Musica G. Tartini di Trieste in collaborazione con CEI-Central European Initiative



Hervé Aussen
sabato 23 / ore 21



Marco Cambiaghi
sabato 23 / ore 18



Paul Ekins
domenica 24 / ore 10

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 21-22.15
Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

SICCITÀ. UN PAESE ALLA FRONTIERA DEL CLIMA

Intervento di

Giulio Boccaletti, chief strategy officer TNC-The Nature Conservancy, autore di *Siccità. Un Paese alla frontiera del clima* (Mondadori)

Introduce e conduce

Gabriele Beccaria, giornalista *Tuttoscienze* de *La Stampa*

Sabato *Saturday* 23.09 / h. 21-22.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Language: English (without translation)

EUCLID: THE DARK UNIVERSE

Panel with

Hervé Aussen, research director CNRS Paris
Lorenzo Bramante, Data processing and Scientific application engineer ALTEC-Aerospace Logistics Technology Engineering Company

Enzo Branchini, professor of Cosmology University of Genova

Bianca Garilli, astronomer, INAF-IASF Milano

Erik Romelli, researcher INAF-Astronomical Observatory of Trieste

Chaired by

Fabrizio Fiore, astrophysicist, director INAF-Astronomical Observatory of Trieste

A panel by INAF-Astronomical Observatory of Trieste



Annamaria Zaccheddu
La cura inaspettata
(Mondadori)



Alessandro Aiuti
La cura inaspettata
(Mondadori)



Paolo Ferri
Le sfide di Marte
(Raffaello Cortina Editore)



Roberta Fulci
Il Male Detto
(Codice Edizioni)



Fabrizio Pregliasco
I superbatteri
(Raffaello Cortina Editore)



Paola Arosio
I superbatteri
(Raffaello Cortina Editore)



Francesca Grazioli
Capitalismo carnivoro
(il Saggiatore)

I Edizione

premio science book of the year

in occasione di
Trieste Next-Festival
della ricerca scientifica

Premiazione

Trieste, Teatro Miela
domenica 24.09
ore 11.30

I 5 libri finalisti

La cura inaspettata

di Annamaria Zaccheddu
e Alessandro Aiuti
Mondadori

Le sfide di Marte

di Paolo Ferri
Raffaello Cortina Editore

Il Male Detto

di Roberta Fulci
Codice Edizioni

Capitalismo carnivoro

di Francesca Grazioli
il Saggiatore

I superbatteri

di Fabrizio Pregliasco
e Paola Arosio
Raffaello Cortina Editore

domenica / sunday 24.09

Domenica Sunday 24.09 / h. 10-11.15

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

SCIENZA NUOVA: COME INTEGRARE UMANESIMO E TECNOLOGIA

Dialogo tra

Maurizio Ferraris, docente di Filosofia teoretica Università di Torino, direttore Scienza Nuova

Daniela Picoi, comunicatrice scientifica

Domenica Sunday 24.09 / h. 10-11.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

LITIO, COBALTO, TERRE RARE: UN FUTURO SOSTENIBILE?

Intervengono

Gian Andrea Blengini, docente di Ingegneria dell'ambiente Politecnico di Torino

Alois Bonifacio, docente di Chimica Università di Trieste

Paul Ekins, docente di Politica delle risorse e dell'ambiente, direttore School of Sustainable Resources and Energy University College of London

Moderata

Simona Regina, giornalista

A cura di Università di Trieste

Domenica Sunday 24.09 / h. 10-11.15

Sala Veruda, Piazza Piccola

— Lingua: italiano (senza traduzione)

CON GLI OCCHI DI FERMI. I PRIMI 15 ANNI DEL SATELLITE NASA E LE SUE SFIDE FUTURE

Intervengono

Elisabetta Bissaldi, docente di Fisica sperimentale Politecnico di Bari, INFN Bari

Giorgio Galanti, ricercatore INAF-IASF Milano

Moderata

Francesco Longo, docente di Fisica sperimentale Università di Trieste, INFN Trieste

A cura di INFN Sezione di Trieste, in collaborazione con INAF e Dipartimento di Fisica Università di Trieste

Domenica Sunday 24.09 / h. 10-11.15

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1

— Language: English (without translation) WORLDWIDE MEDICAL PHYSICS NETWORK TO SUSTAIN HEALTHCARE

Panel with

Surendra Chand, RSO and medical physicist BPKM Cancer Hospital, Bharatpur, Chitwan Nepal

Eyakifama Hazou, researcher in Nuclear Physics University of Lome, medical physicist Dogta Lafie Hospital Lome

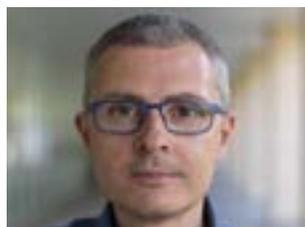
Maria Elena Morales Landin, medical physicist INEN Instituto Nacional de Enfermedades Neoplasicas Lima



Marinella Chirico
domenica 24 / ore 11.30



Maria Pia Casarini
domenica 24 / ore 11.30



Emiliano Biasini
domenica 24 / ore 11.30

Chaired by

Slavik Tabakov, emeritus president IUPESM International Union for Physical and Engineering Sciences in Medicine

A panel by University of Trieste in collaboration with ICTP The Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics

Domenica Sunday 24.09 / h. 10-11.15

Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio

— Language: English (without translation)

BIOTECHNOLOGIES AND AI/ROBOTICS: POSTER PRESENTATIONS

Domenica Sunday 24.09 / h. 11.30-12.45

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

LA VITA INEVITABILE

Introduce

Vanessa Nicolin, docente di Anatomia umana Università di Trieste, delegata DSMCS Terza missione e divulgazione scientifica, referente AIRCampus Università di Trieste

a seguire,

Pier Paolo Di Fiore, docente di Patologia generale Università di Milano, direttore programma Novel Diagnostics IEO-Istituto Europeo di Oncologia, autore de *La vita inevitabile* (Codice Edizioni)

dialoga con

Marco Cambiaggi, ricercatore in Neuroscienze Università di Verona, collabora con *Tuttoscienze* de *La Stampa*

A cura di Fondazione AIRC per la ricerca sul cancro



Federico Taddia
domenica 24 / ore 15



Marta Giovanetti
domenica 24 / ore 15



Laura Reali
domenica 24 / ore 15

Domenica Sunday 24.09 / h. 11.30-12.45

Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3

— Lingua: italiano (senza traduzione)

PREMIO SCIENCE BOOK OF THE YEAR CERIMONIA DI CONSEGNA

Con la partecipazione di

Alessandro Aiuti e **Annamaria Zaccheddu**, autori de *La cura inaspettata* (Mondadori)

Paolo Ferri, autore de *Le sfide di Marte* (Raffaello Cortina Editore)

Roberta Fulci, autrice de *Il Male Detto* (Codice Edizioni)

Francesca Grazioli, autrice de *Capitalismo carnivoro* (il Saggiatore)

Fabrizio Pregliasco e **Paola Arosio**, autori de *I superbatteri* (Raffaello Cortina Editore)

Conduce

Marinella Chirico, giornalista Rai Friuli Venezia Giulia

Domenica Sunday 24.09 / h. 11.30-12.45

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Language: English (without translation)

FAREWELL TO ICE

Panel with

Peter Wadhams, professor emeritus of Ocean Physics and head Polar Ocean Physics Group University of Cambridge

with the participation of

Maria Pia Casarini, chairwoman Polars Educators

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 11.30-12.45
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**NUOVI MONDI DI CARTA:
ITALO SVEVO E DIEGO MARANI**

Intervengono

Diego Marani, scrittore

Helena Lozano Miralles, docente di Lingua
e Traduzione spagnola Università di Trieste

Moderata

Tiziana Piras, docente di Letteratura italiana
Università di Trieste

A cura di Università di Trieste

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 11.30-12.45
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1
— Lingua: italiano (senza traduzione)

**PROTEINE, SUPERCALCOLO
E STAZIONI SPAZIALI:
ALLA RICERCA DI NUOVI FARMACI**

Intervengono

Emiliano Biasini, professore Dipartimento
Biologia Cellulare, Computazionale e Integrata
Università di Trento

Pietro Faccioli, professore associato
dipartimento di Fisica "G. Occhialini"
Università di Milano Bicocca

Marta Stefania Semrau, ricercatrice
Laboratorio di proteine Elettra Sincrotrone
Trieste

Moderata

Paola Storici, ricercatrice e responsabile
Laboratorio di proteine Elettra Sincrotrone
Trieste

A cura di Elettra Sincrotrone Trieste



Surendra Chand
domenica 24 / ore 10



Elisabetta Bissaldi
domenica 24 / ore 10



Francesco Latino Chiocci
domenica 24 / ore 18

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 11.30-12.45
Palazzo Gopceovich, Sala Bazlen
Via Gioacchino Rossini
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**ESERCIZIO-TERAPIA, MOVIMENTO
E BENESSERE: MANTENIAMO
IN ARMONIA GLI ASPETTI CLINICI
E PSICO-SOCIALI**

Intervengono

Antonella Cherubini, responsabile
Riabilitazione del Cardiopatico, SC Patologie
Cardiovascolari, Dipartimento Specialistico
Territoriale ASUGI

Andrea Di Lenarda, direttore SC Patologie
Cardiovascolari e Dipartimento Specialistico
Territoriale ASUGI

Martina Filipaz, fisioterapista SSD
Riabilitazione Territoriale Disabilità motorie
e neurosensoriali Area Giuliana ASUGI

Patrizio Sarto, direttore struttura complessa
Medicina dello Sport AULSS 2 Marca
Trevigiana

Cristina Verrone, responsabile Attività
Riabilitative Territoriali, referente Area
Riabilitativa Servizio Riabilitativo Aziendale
ASUGI

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 15-16.15
Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)

LA TECNOLOGIA È RELIGIONE
Chiara Valerio, editorialista e autrice
de *La tecnologia è religione* (Einaudi)

dialoga con

Antonio Maconi, direttore Trieste Next

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 15-16.15
Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**BELLO MONDO. CLIMA, ATTIVISMO
E FUTURI POSSIBILI**

Dialogo tra

Renato R. Colucci, ricercatore Istituto
di Scienze Polari CNR

Federico Taddia, giornalista e divulgatore,
autore di *Bello mondo. Clima, attivismo
e futuri possibili: un libro per capire quello
che gli altri non vogliono capire* (Mondadori)

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 15-16.15
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1
— Lingua: italiano (senza traduzione)

**SIAMO MAGGIORMENTE ESPOSTI
A NUOVE EPIDEMIE VIRALI?
AFFRONTARE IL RISCHIO
CON UN APPROCCIO ONEHEALTH**

Intervengono

Marta Giovanetti, ricercatrice Università
Campus Biomedico di Roma, visiting
researcher Fondazione Oswaldo Cruz di Rio
de Janeiro

Alessandro Marcello, direttore Laboratorio
di Virologia Molecolare ICGEB

Moderata

Fabio De Pascale, ricercatore
in Comunicazione della scienza Università
di Padova

A cura di ICGEB



Tommaso Boccali
domenica 24 / ore 18



Alessia D'Orazio
domenica 24 / ore 18



Diego Marani
domenica 24 / ore 11.30

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 15-16.15
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Colonne, ingresso Riva del Mandracchio
— Lingua: italiano (senza traduzione)
**LA SOSTENIBILITÀ NEL PIATTO:
UN VIAGGIO TRA GUSTO E SALUTE**

Intervengono

Paolo Agostini, tecnologo alimentare,
direttore e amministratore Albert
Giulio Barocco, tecnico Servizio Integrazione
sicurezza alimentare e nutrizionale
Dipartimento di Prevenzione ASUGI Trieste
Luciana Baroni, medico specialista
in Neurologia, Geriatria e Gerontologia
Laura Reali, pediatra Associazione Culturale
Pediatri, presidente Confederazione Europea
dei Pediatri delle Cure Primarie, presidente
Società Italiana dei Medici per l'Ambiente
Regione Lazio

Moderata

Cristina Serra, biologa e giornalista
scientifica

A cura di IRCCS Burlo Garofolo

Domenica *Sunday* 24.09 / h. 16.30-17.45
Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia,
Sala Predonzani, ingresso via dell'Orologio 1
— Lingua: italiano (senza traduzione)

**L'INTERDISCIPLINARIETÀ
PER UN FUTURO SOSTENIBILE**

Intervengono

Antonino Cattaneo, docente di Fisiologia
Scuola Normale Superiore di Pisa
Paolo Fornasiero, docente di Chimica
inorganica Università di Trieste
Fiorella Kostoris, docente di Finanza
pubblica LUISS

Raffaella Rumiati, direttrice Laboratorio Neuroscienze e società SISSA

Moderata

Stefano Fantoni, presidente FIT-Fondazione Internazionale Trieste per il progresso e la libertà delle scienze

A cura di FIT-Fondazione Internazionale Trieste per il progresso e la libertà delle scienze

Domenica Sunday 24.09 / h. 16.30-17.45

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

QUANTO È GREEN

LA RICERCA SCIENTIFICA?

Intervengono

Patrizia Congiu, responsabile Ambulatorio di medicina del sonno Clinica Tommasini di Jerzu, ricercatrice Centro di medicina del sonno Università di Cagliari
Mario Spera, docente di Astrofisica e cosmologia SISSA

Moderata

Anna Vitaliani, giornalista Rai FVG

A cura di SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

Domenica Sunday 24.09 / h. 16.30-17.45

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

L'ALFABETO DELLA NATURA

Roberto Battiston, docente di Fisica Università di Trento, autore de *L'alfabeto della natura* (Einaudi)

dialoga con

Antonio Maconi, direttore Trieste Next

Domenica Sunday 24.09 / h. 17-18

Spazio libri, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

MAGIE DELLA SCIENZA CON L'ACQUA

Laboratorio per bambini a cura di

Giorgia Mocilnik

A cura di Editoriale Scienza

Domenica Sunday 24.09 / h. 18-19.15

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

I CANYON SOTTOMARINI:

PERCHÈ LI STUDIAMO

Intervengono

Silvia Ceramicola, ricercatrice Sezione di Geofisica OGS
Francesco Latino Chiocci, docente di Geologia marina Università di Roma La Sapienza

Moderata

Fausto Ferraccioli, direttore Sezione di Geofisica OGS

A cura di OGS

Domenica Sunday 24.09 / h. 18-19.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

IL CENTRO NAZIONALE

DI SUPERCALCOLO.

SFIDE E OPPORTUNITÀ

Intervengono

Stefano Baroni, docente di Fisica teorica della materia condensata SISSA

Tommaso Boccali, dirigente di ricerca INFN Pisa

Alessia D'Orazio, research manager

Fondazione ICSC-Centro Nazionale per HPC, Big Data e Quantum Computing

Giuliano Taffoni, primo tecnologo INAF-Istituto Nazionale di Astrofisica Osservatorio di Trieste e docente di Tecnologie computazionali per l'astronomia Università di Trieste

Moderata

Milena Valentini, ricercatrice in Astrofisica Università di Trieste

A cura di INFN sezione di Trieste

Domenica Sunday 24.09 / h. 18.30-20

Teatro Miela, Piazza Duca degli Abruzzi 3

— Lingua: italiano (senza traduzione)

SPETTACOLO "NOTE, NEURONI,

EMOZIONI. MEZZOCIELO 3.0"

Performance-dialogo di musica, scienza, visual-art

A cura di ICTP e Conservatorio G. Tartini

Lo spettacolo è un pre-evento SHARPER Notte Europea dei Ricercatori 2023 finanziato dalla Commissione Europea (GA 101061553)

PER PARTECIPARE AGLI EVENTI DI TRIESTE NEXT 2023

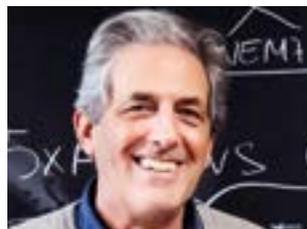
Tutte gli eventi di Trieste Next sono a ingresso libero. I posti in sala sono limitati; è necessario registrarsi all'evento di proprio interesse sul sito triestenext.it, nella sezione "Programma".

Per i registrati online, l'accesso in sala è garantito solo presentandosi almeno 15 minuti prima dell'orario ufficiale di inizio dell'evento; eventuali posti non utilizzati saranno messi a disposizione di chi effettua la registrazione in loco a partire dallo scadere del decimo minuto prima dell'inizio dell'evento.

Il programma può subire variazioni: visitate il sito triestenext.it per il calendario aggiornato.



Slavik Tabakov
domenica 24 / ore 10



Antonino Cattaneo
domenica 24 / ore 16.30



Fiorella Kostoris
domenica 24 / ore 16.30



Aifric Campbell
sabato 23 / ore 15



Eyakifama Hazou
domenica 24 / ore 10



Emiliano Biasini
domenica 24 / ore 10

Trieste Città della Conoscenza

ORARI DI APERTURA

Venerdì 22.09, ore 9-22 | Sabato 23.09, ore 10-22 | Domenica 24.09, ore 10-20

AREA 1

Spazio 1. GEOSCIENZE E SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE / GEOSCIENCES AND ENVIRONMENTAL

A cura di Dipartimento di Matematica e Geoscienze, SeisRam, GGACI, EGG / Curated by Department of Mathematics and Geosciences, SeisRam, GGACI, EGG

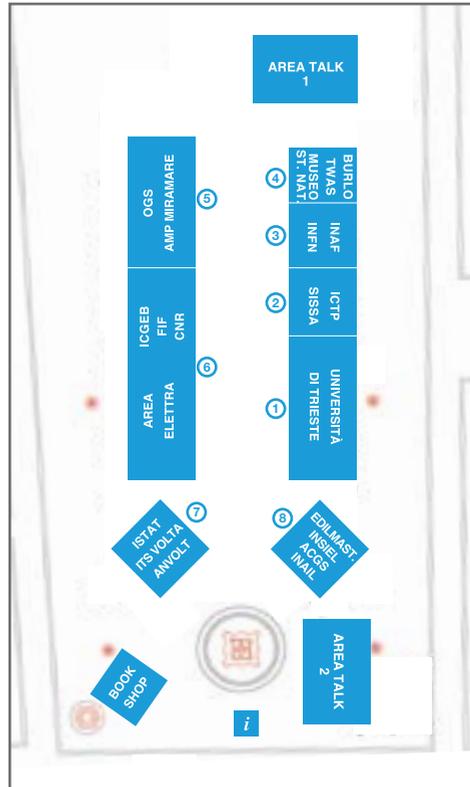
Spazio 2. PRESIDI SANITARI E CAMBIAMENTO CLIMATICO. STRATEGIE PER UN FUTURO SOSTENIBILE / HEALTHCARE EQUIPMENT AND CLIMATE CHANGES. STRATEGIES FOR A SUSTAINABLE FUTURE

A cura di Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute, in collaborazione con IRCCS Burlo Garofolo, SCU Ostetricia e Ginecologia / Curated by Department of Medicine, Surgery and Health Sciences, in collaboration with IRCCS Burlo Garofolo, Obstetrics and Gynecology SCU

Spazio 3. iMOLECOLE. VIAGGIANDO CON UNA MOLECOLA: UN'ESPERIENZA DI REALTÀ VIRTUALE NEI PANNI DI UN FARMACO / iMOLECOLE. FROM THE DISCOVERY TO THE SITE OF ACTION: TRAVELLING WITH A MOLECULE THROUGH A VIRTUAL REALITY EXPERIENCE

A cura di Dipartimento di Scienze Chimiche e Farmaceutiche, in collaborazione con IKON, Nanome.ai e Uno Informatica / Curated by Department of Chemical and Pharmaceutical Sciences, in collaboration with IKON, Nanome.ai and Uno Informatica

Spazio 4. TRA FISICA E MEDICINA: IL POTERE DELLE RADIAZIONI E DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE / PHYSICS MEETS MEDICINE: THE POWER OF RADIATION AND ARTIFICIAL INTELLIGENCE



A cura di Dipartimento di Fisica e di AIFM, in collaborazione con ASUGI, Struttura di Fisica Sanitaria di Trieste, e INFN Sezione di Trieste / Curated by Department of Physics and the AIFM, in collaboration with the Health Physics Structure of ASUGI and INFN Trieste Section

Spazio 5. DAL MICRO AL MACRO. INDAGARE L'INFINITAMENTE PICCOLO PER LA RICERCA, LA DIDATTICA E LA TERZA MISSIONE / FROM MICRO TO MACRO. HOW TO INVESTIGATE THE INFINITELY SMALL FOR RESEARCH, DIDACTICS AND SOCIAL ENGAGEMENT

A cura di CIMA e del Dipartimento di Scienze della Vita / Curated by CIMA and the Department of Life Sciences

Spazio 6. ESPERIENZE ALGORITMICHE / ALGORITHMIC EXPERIENCES

A cura di Dipartimento di Matematica e Geoscienze e del Dipartimento di Ingegneria e Architettura / Curated by Department of Mathematics and Geosciences and by the Department of Engineering and Architecture

Spazio 7. SALUTE IN MOVIMENTO / HEALTH IN MOVEMENT

A cura di Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute - Clinica Ortopedica e Traumatologica, Scuola di Specializzazione in Ortopedia e Traumatologia e Corso di Laurea in Fisioterapia, in collaborazione con ASUGI / Curated by Department of Medicine, Surgery and Health Sciences - Orthopedics and Traumatology Clinic, Post Graduate School in Orthopedics and Traumatology, Bachelor's Programme in Physical Therapy, in collaboration with ASUGI

Spazio 8. FACCIAMO LA DIFFERENZA(IAT)A! / LET'S MAKE THE DIFFERENCE!

A cura di CIRI, Dipartimento Universitario Clinico di Scienze Mediche, Chirurgiche e della Salute e Dipartimento di Matematica e Geoscienze, in collaborazione con Scuola secondaria di I grado "Addobbati Brunner", IC Roiano Gretta, Trieste, Istituto Tecnico Statale "Alessandro Volta", Trieste, Scuola secondaria di I grado "Mario Codermatz", IC San Giovanni, Trieste, Arpa FVG / Curated by CIRI, Department of Medicine, Surgery and Health Sciences, Department of Mathematics and Geosciences, in collaboration with Scuola secondaria di I grado "Addobbati Brunner", IC Roiano Gretta, Trieste, Istituto Tecnico Statale "Alessandro Volta", Trieste, Scuola secondaria di I grado "Mario Codermatz", IC San Giovanni, Trieste, Arpa FVG

Spazio 9. GLOBAL SEA ROUTES. UN VELIERO VIRTUALE: LA NOVARA INTORNO AL MONDO (1857-1859) / GLOBAL SEA ROUTES. A VIRTUAL SAILING SHIP: THE NOVARA AROUND THE WORLD (1857-1859)

A cura di Progetto Global Sea Routes, Dipartimento di Studi Umanistici, in collaborazione con Animdrops Creative & Animation Studio, DISSTE, Università del Piemonte Orientale, Civico Museo del Mare

di Trieste, Civico Museo di Storia Naturale di Trieste, Associazione Marinara Aldebaran, Conservatorio di musica "G. Tartini" di Trieste / Curated by Global Sea Routes project and the Department of Humanistic Studies, DISSTE, University of Eastern Piedmont, Civico Museo del Mare di Trieste, Civico Museo di Storia Naturale di Trieste, Associazione Marinara Aldebaran, Trieste, Conservatorio di musica "Giuseppe Tartini" di Trieste

Spazio 10. ANIMALI, CHE TIPI! / ANIMALS, WHAT PERSONALITIES!

A cura di Dipartimento di Scienze della Vita / Curated by Department of Life Sciences

Spazio 11. FONDA-MENTALE. UN COLLEGIO UNIVERSITARIO DI MERITO TRA ECCELLENZA E CREATIVITÀ / FONDA-MENTAL. A UNIVERSITY MERIT-BASED COLLEGE: EXCELLENCE AND CREATIVITY

A cura di Collegio Universitario Luciano Fonda, in collaborazione con l'Università di Trieste / Curated by Collegio Universitario Luciano Fonda, in collaboration with the University of Trieste

Spazio 12. ORIENTAMENTO. PER CONOSCERE, COMPRENDERE, SCEGLIERCI / ORIENTATION SERVICE. DISCOVER, GET TO KNOW AND CHOOSE UNITS

A cura di Unità di Staff Orientamento / Curated by Orientation Staff Unit

Spazio 13. UNIDIVERSITY. LE SFIDE DELLA DIVERSITÀ IN UN MONDO IN CONTINUA TRASFORMAZIONE / UNIDIVERSITY. THE CHALLENGES OF DIVERSITY IN AN EVER-CHANGING WORLD

A cura di Ufficio Supporto alla divulgazione scientifica / Curated by Knowledge Dissemination Office

AREA 2

Spazio 14. I "QUANTI" PER IL MONDO DI DOMANI / QUANTUM IN YOUR HANDS FOR THE WORLD OF TOMORROW

A cura di SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, in collaborazione con il National Quantum Science and

Technology Institute (PE4-PNRR) / Curated by SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati, in collaboration with National Quantum Science and Technology Institute (PE4-PNRR)

Spazio 15. **DAL CODICE GENETICO A UN CERVELLO FUNZIONANTE / FROM THE GENETIC CODE TO A FUNCTIONING BRAIN**

A cura di SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati / Curated by SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

Spazio 16. **GO GREEN: SCOPRI LA TUA IMPRONTA ECOLOGICA / GO GREEN: DISCOVER YOUR CARBON FOOTPRINT**

A cura di SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati / Curated by SISSA-Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati

Spazio 17. **LA RICERCA PER UN FUTURO SOSTENIBILE / RESEARCH FOR A SUSTAINABLE FUTURE**

A cura di ICTP Centro Internazionale di Fisica Teorica Abdus Salam / Curated by ICTP The Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics

Spazio 18. **L'ANGOLO DELLA SCIENZA INTERATTIVA / THE INTERACTIVE SCIENCE CORNER**

A cura di ICTP Centro Internazionale di Fisica Teorica Abdus Salam / Curated by ICTP The Abdus Salam International Centre for Theoretical Physics

AREA 3

Spazio 19. **LA FISICA DELL'UNIVERSO / PHYSICS OF THE UNIVERSE**

A cura di INAF Istituto Nazionale di Astrofisica Osservatorio Astronomico di Trieste e INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare Sezione di Trieste / Curated by INAF National Institute for Astrophysics Astronomical Observatory of Trieste and INFN Italian National Institute of Nuclear Physics in Trieste

Spazio 20. **COSMO GAMES / COSMO GAMES**

A cura di INAF Istituto Nazionale di Astrofisica

Osservatorio Astronomico di Trieste e INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare Sezione di Trieste / Curated by INAF National Institute for Astrophysics Astronomical Observatory of Trieste and INFN Italian National Institute of Nuclear Physics in Trieste

AREA 4

Spazio 21. **BIODIVERSAMENTE NUOVI / NEW BIODIVERSITY**

A cura di Museo Civico di Storia Naturale, Comune di Trieste / Curated by Natural History Museum, Municipality of Trieste

Spazio 22. **LA SOSTENIBILITÀ NEL PIATTO: UN VIAGGIO TRA GUSTO E SALUTE / SUSTAINABILITY AT THE TABLE: A JOURNEY THROUGH TASTE AND HEALTH**

A cura di IRCCS materno infantile Burlo Garofolo / Curated by Institute for Maternal and Child Health - IRCCS Burlo Garofolo

Spazio 23. **LE SORDITÀ INFANTILI E LA MAGIA PER ASCOLTARE / CHILDHOOD HEARING LOSS AND THE MAGIC TO HEAR**

A cura di IRCCS materno infantile Burlo Garofolo, in collaborazione con Cochlear Italia, GN Hearing e Natus Medical Italia / Curated by Institute for Maternal and Child Health - IRCCS Burlo Garofolo, in collaboration with Cochlear Italia, GN Hearing and Natus Medical Italia

Spazio 24. **COSTRUIRE IL FUTURO CHE VOGLIAMO / BUILDING THE FUTURE WE WANT**

A cura di TWAS L'Accademia mondiale delle scienze / Curated by TWAS The World Academy of Sciences

AREA 5

Spazio 25. **SCIENZE DELLA TERRA E DEL MARE PER UN FUTURO SOSTENIBILE / EARTH AND OCEAN SCIENCES FOR A SUSTAINABLE FUTURE**

A cura di OGS Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale / Curated by OGS National Institute of Oceanography and Applied Geophysics

Spazio 26. **IL MARE INTORNO A NOI: UN VIAGGIO A 360° PER SCOPRIRE LA BIODIVERSITÀ MARINA / THE SEA ALL AROUND. A 360° VOYAGE TO DISCOVER MARINE BIODIVERSITY**

A cura di WWF Area Marina Protetta di Miramare / Curated by WWF Miramare Natural Marine Reserve

AREA 6

Spazio 27. **UNO SGUARDO VERSO IL FUTURO / A GLIMPSE INTO THE FUTURE**

A cura di Area Science Park, Elettra Sincrotrone Trieste, FIF Fondazione Italiana Fegato, ICGEB International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, Idrostudi, CNR-IOM Istituto Officina dei Materiali / Curated by Area Science Park, Elettra Sincrotrone Trieste, FIF Italian Liver Foundation, ICGEB International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, Idrostudi, CNR-IOM Institute of Materials

AREA 7

Spazio 28. **COME SI DIVENTA TECNICI NELLE NUOVE TECNOLOGIE DELLA VITA? / HOW TO BECOME A TECHNICIAN IN THE FIELD OF NEW LIFE TECHNOLOGIES**

A cura di Fondazione ITS A. Volta per le Nuove Tecnologie della Vita / Curated by ITS A. Volta Foundation for New Life Technologies

Spazio 29. **I DATI DI OGGI PER CONOSCERE IL MONDO DI DOMANI / TODAY'S DATA TO KNOW TOMORROW'S WORLD**

A cura di Istat Istituto Nazionale di Statistica / Curated by Istat Italian National Institute of Statistics

Spazio 30. **INNOVAZIONE E PREVENZIONE PER IL NOSTRO FUTURO / INNOVATION AND PREVENTION FOR OUR FUTURE**

A cura di ANVOLT Associazione Nazionale Volontari Lotta Contro i Tumori / Curated by ANVOLT National Volunteer Association against Cancer

AREA 8

Spazio 31. **LA SCUOLA DELL'ARTE E DELL'EDILIZIA: IL FUTURO È GIÀ QUI / SCHOOL OF ART AND CONSTRUCTION: THE FUTURE IS HERE ALREADY**

A cura di Edilmaster - la scuola edile di Trieste / Curated by Edilmaster - the construction school of Trieste

Spazio 32. **RICERCA E INNOVAZIONE AL SERVIZIO DELLA PERSONA CON DISABILITÀ / RESEARCH AND INNOVATION FOR PEOPLE WITH DISABILITIES**

A cura di Centro Protesi Inail / Curated by Inail Prosthesis Center

Spazio 33. **TECNOLOGIA, INNOVAZIONE E SOSTENIBILITÀ: SERVIZI PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE E PER I CITTADINI / TECHNOLOGY, INNOVATION AND SUSTAINABILITY: SERVICES FOR THE PUBLIC ADMINISTRATION AND CITIZENS**

A cura di Regione autonoma Friuli Venezia Giulia e Insiel / Curated by Friuli Venezia Giulia Autonomous Region and Insiel

Spazio 34. **NIKOLA TESLA: INVENZIONI ED ENERGIA LIBERA / NIKOLA TESLA: INVENTIONS AND FREE ENERGY**

A cura di ACGS Associazione Culturale Giovanile Serba di Trieste / Curated by ACGS Serbian Youth Cultural Association of Trieste

Trieste Next per le scuole

Venerdì Friday 22.09 / h. 9-13

Piazza Unità d'Italia

ATTIVITÀ PER LE SCUOLE ALL'INTERNO DEL VILLAGGIO "TRIESTE CITTÀ DELLA CONOSCENZA"

Esperimenti, laboratori, dimostrazioni, incontri per le scuole primarie e secondarie di I e II grado all'interno del Villaggio "Trieste Città della Conoscenza" e nei dintorni.

A cura di ACGS - Associazione Culturale Giovanile Serba, ANVOLT-Associazione Nazionale Volontari Lotta Contro i Tumori, Area Science Park, Centro Protesi Inail, CNR-IOM Istituto Officina dei Materiali, Collegio Universitario "Luciano Fonda", Edilmaster, Elettra Sincrotrone Trieste, FIF - Fondazione Italiana Fegato, Fondazione ITS A. Volta per le Nuove Tecnologie della Vita, Idrostudii, ICGEB-International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, ICTP-Centro Internazionale di Fisica Teorica Abdus Salam, INAF Osservatorio Astronomico di Trieste, INFN-Sezione di Trieste, Insiel, IRCCS Burlo Garofalo, Istat-Istituto Nazionale di Statistica, Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS, Museo Civico di Storia Naturale, Comune di Trieste, SISSA for Schools, TWAS The World Academy of Sciences, WWF Area Marina Protetta di Miramare

INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI

Tutte le attività sono a ingresso gratuito. È richiesta la prenotazione online su www.triestenext.it. Per informazioni: info@immaginarioscientifico.it

Venerdì Friday 22.09 / h. 9-9.45

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

LA COMUNICAZIONE SOCIAL: QUALI RISCHI E SFIDE PER IL FUTURO

Intervengono

Giuliano Castigliero, medico psichiatra e psicoterapeuta, membro Fondazione per la Sostenibilità Digitale

Catrin Simeth, dirigente medico ASUGI e vicepresidente LILT Trieste

Modera

Bruna Scaggiante, docente di Biologia molecolare Università di Trieste

A cura di Università di Trieste in collaborazione con Università di Udine, ASUGI e LILT

Venerdì Friday 22.09 / h. 9-9.45

e ore 10-10.45

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

PEDALIAMO E NON SOLO...IN SICUREZZA

Intervengono

Maurizio Tavcar, ispettore capo Polizia Locale Comune di Trieste

Andrea Zappalà, vice ispettore della Polizia Locale del Comune di Trieste

A cura di Comune di Trieste (Polizia Locale), nell'ambito della Settimana Europea della Mobilità

Venerdì Friday 22.09 / h. 10-10.45

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

LA FORMAZIONE TECNICA AL PASSO CON UN MONDO CHE CAMBIA

Intervengono

Alice Palliotto, service manager Logistic

Fabrizio Redavid, direttore Marketing, Comunicazione e Investor Relations Gruppo GPI

Paola Reina, HR manager u-blox Italia

Modera

Alberto Steindler, presidente Fondazione ITS A. Volta per le Nuove Tecnologie della Vita

A cura di Fondazione ITS A.

Volta per le Nuove Tecnologie della Vita

Venerdì Friday 22.09 / h. 11.30-12.15

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

SOTTO LALENTE

Intervento di

Federica Giraud, divulgatrice scientifica AIRC

A cura di Fondazione AIRC

per la ricerca sul cancro

Venerdì Friday 22.09 / h. 11.30-12.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

IL FUTURO DELLE NUOVE GENERAZIONI È NELLA SCIENZA!

Intervento di

Virginia Benzi, divulgatrice scientifica, ambassador @GenerazioneStem

Chiara Pacchioli, fondatrice Generazione Stem

A cura di Generazione Stem

Venerdì Friday 22.09 / h. 12.30-13.15

Area Talk 1, Piazza Unità d'Italia

— Language: English (with translation)

SCIENCE FOR A BETTER WORLD

Panel with

Quarraisha Abdool Karim, presidente TWAS, direttore scientifico CAPRISA-Centro per il Programma di Ricerca sull'AIDS in Sudafrica

A panel by TWAS

Venerdì Friday 22.09 / h. 12.30-13.15

Area Talk 2, Piazza Unità d'Italia

— Lingua: italiano (senza traduzione)

EUROBIOHIGHTECH 2023: PROFESSIONI E IMPRENDITORIALITÀ NEL BIOHIGHTECH. LE ESPERIENZE DELLE STARTUP

Intervengono

Vedran Jukic, direttore tecnico Servernet

Francesco Menegoni, amministratore delegato g&life

Andrea Petronio, amministratore delegato Feature Jam

A cura di EuroBioHighTech





NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI EUROPEAN RESEARCHERS' NIGHT

SHARPER TRIESTE

29 SETTEMBRE 2023

MAGAZZINO 26, PORTO VECCHIO DI TRIESTE

Giochi, spettacoli, laboratori, dimostrazioni, talk: l'ultimo venerdì di settembre incontra le ricercatrici e i ricercatori degli enti scientifici di Trieste per scoprire cosa succede nel mondo della ricerca direttamente dai suoi protagonisti.

Un dialogo aperto e informale su temi come l'intelligenza artificiale, il cambiamento climatico, la sostenibilità, la salute del mare e delle persone. Ma anche astronomia, neuroscienze, sociologia, alimentazione, tecniche investigative, e persino Stradivari e Oppenheimer.

Un bus navetta collegherà il centro città con il Porto Vecchio, dove sarà disponibile anche un punto ristoro. Tutti gli eventi sono gratuiti.

**SCOPRI
IL PROGRAMMA!**



ASPETTANDO LA NOTTE

gli eventi che anticipano la Notte dei Ricercatori



DOMENICA 24 SETTEMBRE ore 18.30-20.00 - Teatro Miela

NOTE, NEURONI, EMOZIONI. MEZZOCIELO 3.0

All'origine dell'umanità, è nato prima il linguaggio o la musica? Questa la domanda che accompagnerà la performance artistica che coinvolge musica, neuroscienze e visual art, con un dialogo tra scienziati che ripercorrerà lo sviluppo della specie umana e il ruolo della musica nell'evoluzione.

Evento a cura di Conservatorio di Musica Giuseppe Tartini e ICTP

GIOVEDÌ 28 SETTEMBRE ore 16.30-17.30 e 18.00-19.00 - Area Science Park Basovizza

VISITE GUIDATE A ELETTRA SINCROTRONE E ITS ACADEMY A. VOLTA

Due enti di ricerca del campus di Basovizza di Area Science Park aprono le loro porte al pubblico. A Elettra Sincrotrone Trieste si potranno scoprire i segreti della materia, all'ITS per le Nuove Tecnologie della Vita A. Volta si potrà visitare un ospedale simulato completo di sala operatoria.

Evento a cura di Elettra Sincrotrone Trieste e ITS per le Nuove Tecnologie della Vita A. Volta

INGRESSO GRATUITO - INFO E PRENOTAZIONI

www.sharper-night.it/sharper-trieste



SHARPER è un progetto nazionale che coinvolge 14 città: Ancona, Cagliari, Camerino, Catania, Genova, L'Aquila, Macerata, Nuoro, Palermo, Pavia, Perugia, Sassari, Terni e Trieste.

A Trieste la manifestazione è coordinata dall'Immaginario Scientifico e vede la partecipazione di: Assessorato alle Politiche dell'Educazione e della Famiglia Comune di Trieste, Area Science Park, CNR-IC, Collegio Universitario Luciano Fontana, Conservatorio di musica G. Tartini, Elettra Sincrotrone Trieste, ICGEB, ICTP, INAF-OATs, INFN, IRCCS Burlo Garofalo, Istat, DGS, SISSA, TWAS, Università di Trieste e WWF Area Marina Protetta di Miramare. Collaboratori: Polizia di Stato, Europe Direct Trieste, CERIC-ERIC, CNR-ISMAR Progetto BluNight, CNR-ISP, Piano Lauree Scientifiche Fisica, PNRA, RimeMute, Science Industries, SMAA, SIS FVG, Welcome Office FVG. Media partner: Il Piccolo.

SHARPER è finanziato dalla Commissione Europea nell'ambito dei progetti Notte Europea dei Ricercatori - Azioni Marie Skłodowska-Curie. GA 101061553

20.05 —
26.11

Venezia
Giardini
/Arsenale

Biennale Architettura 2023

The
Laboratory
of the
Future

Orario / Opening Hours
20.05 — 30.09 h. 11 — 19
1.10 — 26.11 h. 10 — 18
Chiuso il lunedì /
Closed on Mondays
www.labiennale.org
#BiennaleArchitettura2023


ROLEX

La Biennale di Venezia
Arte
Architettura
Cinema
Danza
Musica
Teatro
Archivio Storico

PROGRAMMA AGGIORNATO

Il programma può subire variazioni: visitate il sito triestenext.it per il calendario aggiornato degli eventi.

PER ACCEDERE AGLI EVENTI

Tutti gli eventi sono a ingresso libero. I posti in sala sono limitati: per avere garanzia di accesso è necessario registrarsi all'evento di proprio interesse su triestenext.it. In ogni caso, per i registrati online l'accesso in sala è garantito solo presentandosi almeno

15 minuti prima dell'inizio dell'evento. Eventuali posti non utilizzati saranno messi a disposizione di chi effettua la registrazione in loco.

SPAZIO LIBRI

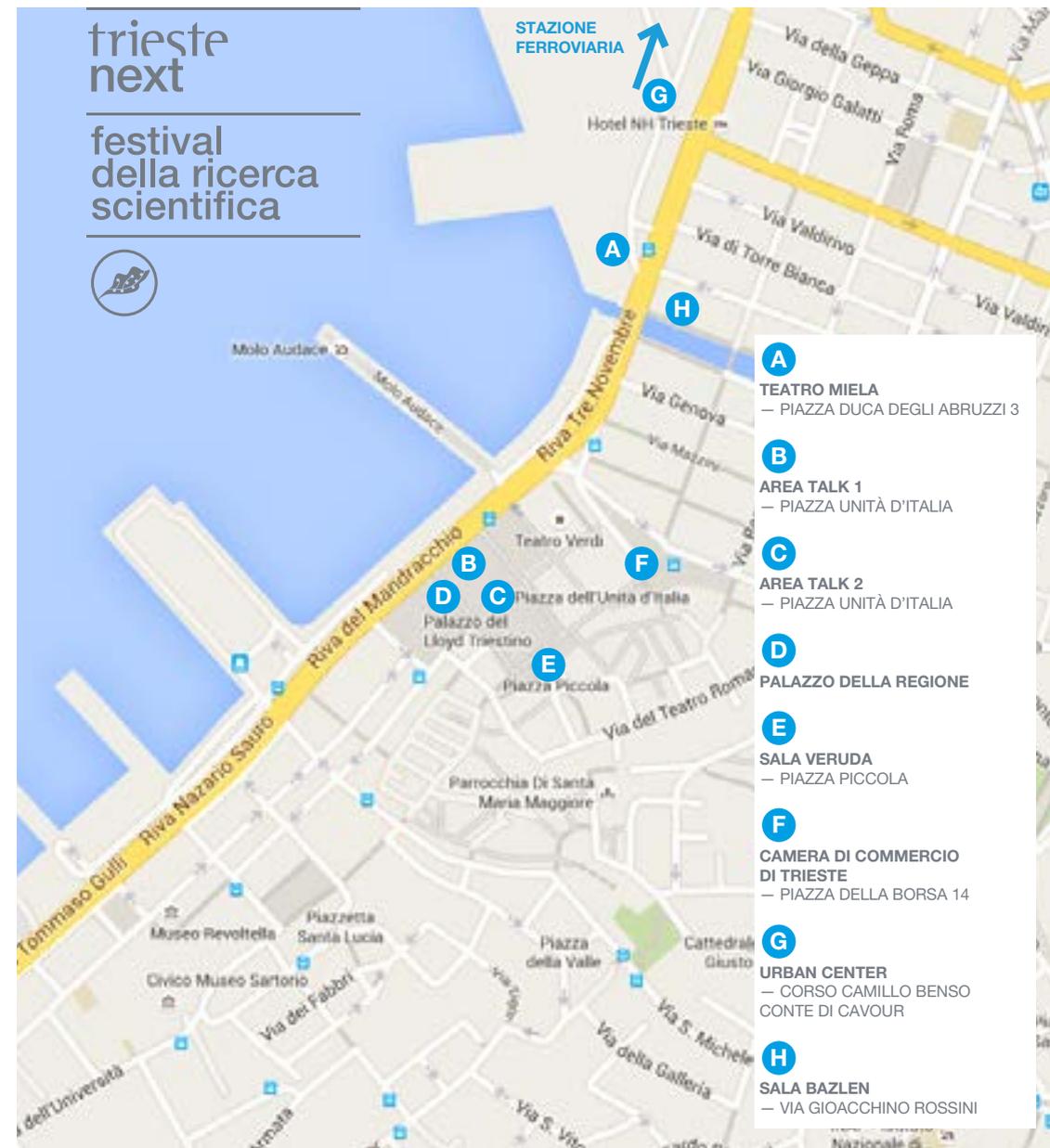
Dal 22 al 24 settembre, in Piazza Unità d'Italia, sarà attivo lo Spazio Libri ufficiale di Trieste Next, curato dalla Libreria ItalyPost, dove si potranno trovare i libri degli autori protagonisti del Festival e una ricca selezione di titoli di divulgazione scientifica e narrativa.

INFOPOINT

Dal 22 al 24 settembre, in Piazza Unità d'Italia, sarà attivo un infopoint generale di Trieste Next, dove sarà possibile ritirare il materiale informativo relativo alla manifestazione.

IMMAGINI DEL FESTIVAL

Gli spettatori presenti agli eventi, in quanto facenti parte del pubblico, acconsentono e autorizzano qualsiasi uso futuro delle eventuali riprese audio e video, nonché delle fotografie.



trieste next

festival della ricerca scientifica

promosso da



main partner

copromotore



un progetto



in collaborazione



content partner



curato da



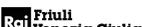
supporter



partner



media partner



partner tecnico

con la partecipazione di

ACGS, ANVOLT, AISF ODV, CNR Istituti di Trieste, Collegio Universitario "Luciano Fonda", Conservatorio di Musica "Giuseppe Tartini", Edilmaster, Elettra Sincrotrone Trieste, FIF, FIT, Fondazione Its A. Volta per le Nuove Tecnologie della Vita, ICGEB, ICTP, INAF Osservatorio Astronomico di Trieste, INFN Sezione di Trieste, Insiel, IRCCS Burlo Garofolo, Istat, TWAS, WWF - Area Marina Protetta di Miramare

coordinamento delle attività a cura di

Immaginario Scientifico

info@italypost.it | www.triestenext.it

Il programma può subire variazioni: visitate il sito triestenext.it per il calendario aggiornato. Tutti gli eventi sono a ingresso libero. I posti in sala sono limitati; per avere garanzia di accesso è sufficiente registrarsi all'evento di proprio interesse sul sito triestenext.it, nella sezione "Programma". Per i registrati online, l'accesso in sala è garantito solo presentandosi almeno 15 minuti prima dell'orario ufficiale di inizio dell'evento; eventuali posti non utilizzati saranno messi a disposizione di chi effettua la registrazione in loco.