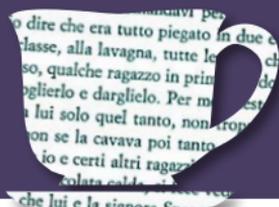


CAFFÈ DELLE SCIENZE E DELLE LETTERE

conversazioni nei Caffè storici organizzate
dall'Università degli Studi di Trieste

TRIESTE GORIZIA PORDENONE
settembre_dicembre 2018



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI TRIESTE

I **Caffè delle Scienze e delle Lettere** organizzati dall'Università di Trieste sono conversazioni informali tra docenti e cittadini sui più svariati argomenti scientifici, che si tengono da quindici anni nei Caffè storici di Trieste. Il loro obiettivo è quello di rafforzare il dialogo tra l'Ateneo e la comunità, attraverso lo scambio di opinioni e conoscenze sui risultati della ricerca universitaria.

Dal 2017 i Caffè scientifici si ampliano a livello territoriale e si svolgono anche nei **Caffè di Gorizia** e dal 2018 a **Pordenone**.

I **Caffè dei Quanti** sono la seconda novità del 2018: frutto della divulgazione del progetto di ricerca europeo TEQ, vogliono far conoscere limiti e potenzialità della meccanica quantistica, sempre attraverso un'interazione diretta e informale con i partecipanti.

L'interdisciplinarietà e l'apertura a concetti e metodologie provenienti da discipline diverse costituiscono valori importanti per l'Università di Trieste, fortemente integrata in una città conosciuta a livello internazionale per la quantità e l'eccellenza delle sue istituzioni scientifiche, ma anche per i suoi scrittori e per la multiculturalità che da sempre la caratterizza.



**CAFFÈ DELLE SCIENZE
TRIESTE**



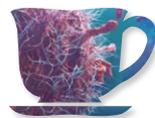
**CAFFÈ DELLE LETTERE
TRIESTE**



**CAFFÈ DEI QUANTI
TRIESTE**



**CAFFÈ DELLE SCIENZE
GORIZIA**



**CAFFÈ DELLE SCIENZE
PORDENONE**

CAFFÈ DELLE SCIENZE A TRIESTE

Caffè Tommaseo, Trieste
ore 17.30



giovedì 13 settembre

**Canì per la ricerca di resti umani:
premesse e utilizzo di questo strumento investigativo**

SIMONETTA LAMBIASE ricercatrice in Scienze forensi, Università di Pavia

Cosa succederebbe se le correnti dei nostri mari si fermassero?

MANUEL BENSI ricercatore, Istituto Nazionale di Oceanografia
e di Geofisica Sperimentale – OGS

giovedì 11 ottobre

**La scimmia vestita, dalle tribù di primati
all'intelligenza artificiale**

CLAUDIO TUNIZ fisico, Centro Internazionale di Fisica Teorica
Abdus Salam – ICTP

PATRIZIA TIBERI VIPRAIO economista, già docente dell'Università di Udine

**Fake news e post verità: corriamo rischi distopici?
Una prospettiva cognitiva**

FABIO DEL MISSIER docente di Psicologia generale, Università di Trieste

giovedì 8 novembre

Dall'acqua al vino

SABINA PASSAMONTI docente di Biochimica, Università di Trieste

ANDREA NARDINI docente di Fisiologia vegetale, Università di Trieste

giovedì 13 dicembre

Ai confini dell'Universo.

I Lampi di raggi gamma

FRANCESCO LONGO docente di Fisica sperimentale, Università di Trieste

Quando e perché i fondali dei nostri mari diventano pericolosi

SILVIA CERAMICOLA ricercatrice, Istituto Nazionale di Oceanografia
e di Geofisica Sperimentale – OGS



CAFFÈ DELLE LETTERE A TRIESTE

Caffè San Marco, Trieste
ore 17.30



VERSO L'ETÀ ADULTA:
INFANZIA, ADOLESCENZA, GIOVINEZZA

giovedì 18 ottobre

Responsabilità genitoriale e nuovi rapporti tra genitori e figli

ANGELO VENCHIARUTTI docente di Diritto privato, Università di Trieste

Dal concepimento all'età adulta: la prospettiva del Diritto romano

PAOLO FERRETTI docente di Diritto romano, Università di Trieste

giovedì 15 novembre

I migranti minori

FABIO SPITALERI docente di Diritto dell'Unione europea
Università di Trieste

Una sfida per "diventare grandi": l'educazione finanziaria

ALBERTO DREASSI docente di Economia degli intermediari finanziari
Università di Trieste



giovedì 20 dicembre

Giovani, scuola e tecnologie

GISELLA PAOLETTI docente di Pedagogia sperimentale
Università di Trieste

Il giovane Holden è invecchiato!

Traduzione e italiano giovanile 1952-2014

STEFANO ONDELLI docente di Linguistica italiana, Università di Trieste

**IL CAFFÈ DELLE LETTERE
a TRIESTE NEXT**

Caffè Tommaseo, ore 16.30

trieste
next
festival della
ricerca
scientifica



sabato 29 settembre

Buoni selvaggi e cattivi robot? L'umano tra natura e tecnica

ALESSANDRA CISLAGHI docente di Filosofia teoretica, Università di Trieste

LAURA PELASCHIAR docente di Letteratura inglese, Università di Trieste

FABIO POLIDORI docente di Filosofia teoretica e del Novecento
Università di Trieste

Modera:

PAOLO QUAZZOLO docente di Storia del teatro, Università di Trieste

CAFFÈ DEI QUANTI TRIESTE

Il Caffè dei Libri, Trieste
ore 18.30



Il Caffè dei Quanti rientra nella divulgazione del progetto di ricerca europeo TEQ "Testing the large-scale limit of quantum mechanics", di cui l'Università di Trieste è capofila.

È un'iniziativa interdisciplinare e inclusiva che coniuga scienza, musica e teatro per rafforzare la partecipazione pubblica in campo scientifico e offrire spunti di conoscenza e dibattito sulla meccanica quantistica.

martedì 9 ottobre

SULL'ONDA DEI QUANTI

Erwin Schrödinger: percorsi di vita interpretati

Narrazione a cura dell'Associazione Culturale Teatrobàndus, Trieste

Musica dal vivo a cura degli studenti del Conservatorio di Musica "Giuseppe Tartini", Trieste

Onde e particelle, come la meccanica quantistica descrive la materia

ANGELO BASSI docente di fisica, Università di Trieste e INFN

La serata è moderata dagli studenti del Master in Comunicazione della Scienza "Franco Prattico", SISSA

martedì 23 ottobre

RELAZIONI A DISTANZA

GianCarlo Ghirardi: percorsi di vita interpretati

Narrazione a cura dell'Associazione Culturale Teatrobàndus, Trieste

Musica dal vivo a cura degli studenti del Conservatorio di Musica "Giuseppe Tartini", Trieste

I quanti e le loro strane correlazioni

FABIO BENATTI docente di fisica, Università di Trieste e INFN

La serata è moderata dagli studenti del Master in Comunicazione della Scienza "Franco Prattico", SISSA

martedì 6 novembre

IL COMPUTER CHE VERRÀ

Richard Feynman: percorsi di vita interpretati

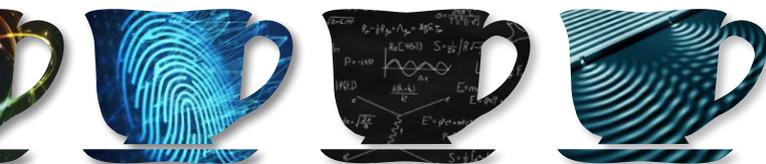
Narrazione a cura dell'Associazione Culturale Teatrobàndus, Trieste

Musica dal vivo a cura degli studenti del Conservatorio di Musica "Giuseppe Tartini", Trieste

Algoritmi, telecomunicazioni e crittografia: la rivoluzione quantistica

MAURO PATERNOSTRO docente di fisica, Queen's University Belfast

La serata è moderata dagli studenti del Master in Comunicazione della Scienza "Franco Prattico", SISSA



CAFFÈ DELLE SCIENZE A GORIZIA

Caffè Mama e Angela, Gorizia
ore 18.30



venerdì 14 settembre

**Cani per la ricerca di resti umani:
premesse e utilizzo di questo strumento investigativo**

SIMONETTA LAMBIASE ricercatrice in Scienze forensi, Università di Pavia

**La gestione della pesca nelle acque interne
del Friuli Venezia Giulia**

MASSIMO ZANETTI funzionario, Ente Tutela Patrimonio Ittico (ETPI)

venerdì 12 ottobre

**La scimmia vestita, dalle tribù di primati
all'intelligenza artificiale**

CLAUDIO TUNIZ fisico, Centro Internazionale di Fisica Teorica
Abdus Salam - ICTP

PATRIZIA TIBERI VIPRAIO economista, già docente dell'Università di Udine

**Fake news e post verità: Corriamo rischi distopici?
Una prospettiva cognitiva**

FABIO DEL MISSIER docente di Psicologia generale, Università di Trieste

venerdì 16 novembre

**Il ritorno del grifone sulle Alpi orientali.
La situazione degli avvoltoi sulle Alpi orientali**

FULVIO GENERO ornitologo

Flora a rischio e strategie di conservazione

GIUSEPPE ORIOLO botanico, ForNature

venerdì 14 dicembre

**Studio del DNA per il monitoraggio della biodiversità
acquatica e terrestre**

ALBERTO PALLAVICINI docente di Genetica, Università di Trieste

Antartide, pinguini e riscaldamento globale

PIERO GIULIO GIULIANINI docente di Zoologia, Università di Trieste



CAFFÈ DELLE SCIENZE A PORDENONE

Caffè Municipio, Pordenone
ore 18.30



giovedì 11 ottobre

Il dominio dello zucchero sul cervello

MONICA DUS docente di Molecular, cellular and developmental Biology
University of Michigan

Invecchiamento cerebrale: processo inevitabile?

GABRIELLA MARCON docente di Neurologia, Università di Trieste e di Udine

giovedì 15 novembre

Le applicazioni della luce laser: dalla guerra alla medicina

MATTEO BIASOTTO docente di Medicina e Patologia orale
Università di Trieste

Inconsapevolmente digitali

MARCO SALVATO responsabile del Group IT Risk Framework
Assicurazioni Generali

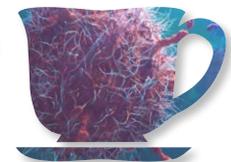
giovedì 13 dicembre

Vaccino: arma o scudo?

ROBERTO DALL'AMICO direttore Struttura Complessa di Pediatria e neonatologia, Azienda per l'Assistenza Sanitaria 5 "Friuli Occidentale"

In vivo veritas: modelli animali nella ricerca

EMILIANA GIACOMELLO docente di Scienze tecniche di medicina di laboratorio, Università di Trieste



Sedi degli incontri

a Trieste

Caffè Tommaseo
riva Tre Novembre, 5

Antico Caffè San Marco
via Battisti, 18

Il Caffè dei Libri
via San Lazzaro, 17

a Gorizia

Caffè Mama e Angela
piazza della Vittoria, 52

a Pordenone

Caffè Municipio
corso Vittorio Emanuele II, 58

Università degli Studi di Trieste
Settore Servizi per il trasferimento delle conoscenze – SBA
Ufficio Servizi per la divulgazione scientifica
via Weiss, 21 – 34128 Trieste (Parco di San Giovanni)
T. +39 040 558 6124
divulgazione.scientifica@units.it
www.divulgazione.units.it



www.caffedelle scienze.eu
www.tequantum.eu

Domande, opinioni e suggerimenti sui temi da trattare nei prossimi Caffè sono particolarmente graditi, sia da parte del pubblico che di ricercatrici e ricercatori.

Di seguito sono indicati i referenti dei Caffè scientifici.

Per le proposte dei Caffè a Trieste e Gorizia, su argomenti di fisica, matematica e statistica, chimica, scienze della vita e scienze farmaceutiche, medicina, geologia, ingegneria, architettura...

prof. Massimo Avian avian@units.it

prof. Piero Paolo Battaglini battaglini@units.it

prof. Elisabetta Pizzul pizzul@units.it

Dipartimento di Scienze della Vita

Università degli Studi di Trieste

Per le proposte che riguardano i Caffè dei Quanti

prof. Angelo Bassi bassi@ts.infn.it

Dipartimento di Fisica

Università degli Studi di Trieste

Per le proposte sui Caffè a Pordenone:

prof. Matteo Biasotto m.biasotto@fmc.units.it

Dipartimento Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute

Università degli Studi di Trieste

Per le proposte di Caffè a Trieste che riguardano le scienze umanistiche, giuridiche, linguistiche, economiche e sociali...

prof. Paolo Quazzolo quazzolo@units.it

Dipartimento di Studi Umanistici

Università degli Studi di Trieste



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE

Dipartimento Clinico di Scienze mediche, chirurgiche e della salute

Dipartimento di Fisica

Dipartimento di Scienze della Vita

Dipartimento di Studi Umanistici

CAFFÈ DELLE SCIENZE DI TRIESTE



Istituto Nazionale di Oceanografia
e di Geofisica Sperimentale



DELEDDA FABIANI
ISTITUTO TECNICO STATALE
GRAZIA DELEDDA - MA X FABIANI



CAFFÈ DEI QUANTI DI TRIESTE



Testing
the large-scale limit
of quantum mechanics



Funded by the Horizon 2020
Framework Programme
of the European Union



Conservatorio
di musica
Giuseppe
Tartini
Trieste



CAFFÈ DELLE SCIENZE DI GORIZIA



Istituto Nazionale di Oceanografia
e di Geofisica Sperimentale



FONDAZIONE
Cassa di Risparmio di Gorizia



POLO TECNICO LICALE
D'ANNUNZIO - FABIANI



CAFFÈ DELLE SCIENZE DI PORDENONE



Comune di Pordenone