



MINISTERO DELL' ISTRUZIONE, DELL' UNIVERSITA' E DELLA
RICERCA UFFICIO SCOLASTICO REGIONALE PER IL LAZIO
LICEO SCIENTIFICO "GIOACCHINO PELLECCIA"

Loc. Folcara - 03043 CASSINO (FR) Tel. 0776-21323 Fax 0776-300425 c.f. 81004020608
e-mail: frps02000x@istruzione.it PEC: frps02000x@pec.istruzione.it Cod. Mecc.: FRPS02000X



Circolare n. 35
del 23/09/22

A tutti i Docenti
Agli alunni della 5A
Ai genitori
Al personale ATA
Alla DSGA
Sito WEB dell'Istituto
Registro Axios

Oggetto: Festival della NEUROETICA e del CERVELLO SOCIALE

Si comunica che il giorno **30 settembre 2022** la classe 5^A parteciperà al Festival della Neuroetica e del Cervello Sociale presso la Sala degli Abati, piazza Corte a Cassino.

Gli alunni si recheranno autonomamente presso la sede prevista alle **ore 9.00** dove la Prof.ssa Mattei farà l'appello e accompagnerà i ragazzi per l'intera durata del convegno.

A conclusione dell'evento, ore 13.30 circa, gli alunni potranno raggiungere autonomamente le proprie abitazioni.

In allegato il programma completo.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

(Prof. Salvatore SALZILLO)



Società Italiana di Neuroscienze
Scuola Di Alta
Formazione In
Neuroscienze e
Filosofia delle
Neuroscienze

Main Partner



BANCA POPOLARE
del CASSINATE

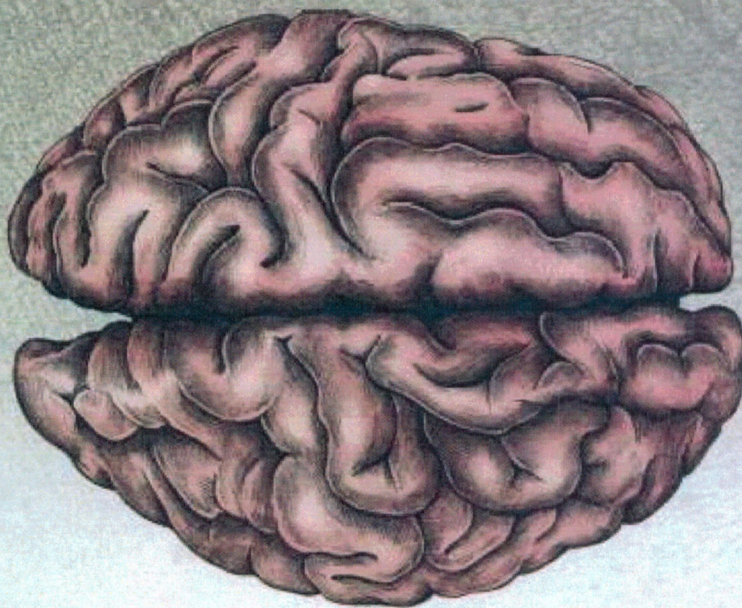
Direzione scientifica | Maria Felice Pacitto
Andrea Lavazza
Segreteria organizzativa | Maria Felice Pacitto
Pacitto, Antonella Patrocchio, Jessica Vettesse
neuroscientificamente@gmail.com
Ufficio stampa | Elena Pittiglio
(elenapittiglio@gmail.com)



Associazione di Psicologia Universitaria
e di Neuropsicologia (ASUN)

FESTIVAL DELLA NEUROETICA E DEL CERVELLO SOCIALE - CASSINO

IO TU MONDO...NOI



SABATO 1 Ottobre

Sala degli Abati, piazza. Corte

ORE 09.15 | INTRODUCO

Maria Felice Pacitto

Federico Zilio (Università di Padova)

Cervello in una vasca? Neurofilosofia e la teoria
neuro-ecologica della coscienza

Ore 10:00 | Giuseppe Pagnoni (Università di Modena)

La teoria della inferenza attiva di Karl Friston: come il
cervello-mente conosce (e costruisce) il mondo

Ore 10:50 | Gustavo Cevolani (IMT Luca)

Trappole mentali e scelta razionale

Ore 11:30 | Coffee Break

Ore 11:50 | Piergiorgio Donatelli (Università La Sapienza)

Che ne è del "progetto umanistico" in tempi di guerra

Ore 12:40 | Luisella Battaglia (Università di Genova)

Etica della cura. Per una nuova idea di cittadinanza

Ore 15:30 | Visita guidata all'Abbazia di Montecassino
(su prenotazione alla segreteria del Festival entro il 30 settembre)

Ore 19:00 | Teatro Manzoni -

Bosnia Express, docufilm

Il regista Massimo d'Orzi incontra il pubblico,
coordina Maria Felice Pacitto

Ore 21:30 | Apericena (con prenotazione 0776 864914)

CASSINO

29
set

30
set

1
ott

GIOVEDÌ 29 Settembre

Università degli studi di Cassino e del Lazio
Meridionale - Aula Magna

ORE 15.30 | Apertura lavori

Maria Felice Pacitto - Centro Psicologia Umanistica

SALUTI Magnifico Rettore Marco Dell'Isola

- Andrea Lavazza Vicepresidente della SIne

ORE 16.00 | Lectio Magistralis

Giorgio Vallortigara - Università di Trento

Dai corvi di san Benedetto a quello che sappiamo
oggi della mente

Discussant: Marco Celentano - Università di Cassino

ORE 19.00 | Sala degli Abati, piazza. Corte

Proiezione film "Il diritto di uccidere"

di Gavin Hood (2015)

- "I dilemmi morali": dibattito con Mirko Garasic

Università Roma Tre

VENERDÌ 30 Settembre

Sala degli Abati, piazza. Corte

ORE 9.30 | Introduce Maria Felice Pacitto

Filippo Arrichello - Università degli studi di Cassino

L'uso delle Brain Computer Interface per il controllo
di robot assistiti

ORE 10.00 | Marco Fasoli - Università La Sapienza

Chip nel cervello: miti e dilemmi delle neurotecnologie

ORE 10.40 | Guglielmo Tamburrini

Università Federico II

Che fine ha fatto HAL? Dal supercomputer di
"2001 Odissea nello spazio" ai robot umanoidi

ORE 11.20 | Caffè Break

ORE 11.40 | Andrea Lavazza (vicepresidente SIne)

Neurotecnologie e IA: Applicazioni pratiche e nuovi diritti

ORE 12.30 | Incontro con Arianna Pozzi, la liceale

fondatrice di Gata My Friend: tra i più giovani talenti
europei under 30

Sala San Benedetto della Banca Popolare di Cassino

ORE 16.00 | Stefano Zago (Università degli Studi di Milano)

Come mantenere in forma il cervello e prevenire il
declino cognitivo

ORE 17.30 | Presentazione del libro: "Coca Webb. Una

generazione da salvare" di Andrea Cangini (Senatore)

Interviene Vincenzo Formisano (Presidente BPC)

Dialoga con l'autore Maria Felice Pacitto

ORE 19.30 | Caffè Reale, Corso della Repubblica 132

Caffè Scientifico Cibo e mente: l'alimentazione per

il benessere individuale, globale e sostenibile

con Vittorio Sironi - Università Bicocca

(segue apericena con prenotazione 0776 248883)

Laboratori per bambini e ragazzi

GIOVEDÌ 29 Settembre ORE 9.15/13.15

VENERDÌ ORE 9.15/13.15 - 14.15/17.15

ORE 18.00 - Laboratori aperti agli adulti

In collaborazione con l'Università di Cassino e

Lazio Meridionale - Notte europea dei ricercatori

Facoltà di Ingegneria, Via Gaetano di Biasio

1. Un mare da invadere. Guida per alieni in viaggio

Jessica Vettesse (Università di Alghero)

Anna Vadietto (Università di Padova)

2. Mindfulness: crescere in benessere ed in armonia

Maria Venturina Romagnoli

(Centro Psicologia Umanistica ed Analisi Fenomenologica-Esist.)

*Per gli orari dei giorni precedenti alla data e del venerdì si riserva la
possibilità di variazioni in base alle prenotazioni.

Il programma è soggetto ad eventuali variazioni in base alle prenotazioni.

Le Sale di studio nel Palazzo Accademico sono prenotabili.

Per informazioni e prenotazioni: 0776 864914 o al numero verde 800 00 00 00

<http://www.neuroscientificamente.wordpress.com>





CASSINO

FESTIVAL DELLA NEUROETICA E DEL CERVELLO SOCIALE

Di Cassino

29, 30 Settembre, 1 Ottobre

IO TU MONDO...NOI

Direzione scientifica

Maria Felice Pacitto (Sine)

Andrea Lavazza (Sine)

Informativa rivolta alle Scuole secondarie

Dopo 7 anni di "Convegni Cassinati di Neuroetica e Filosofia delle Neuroscienze" e 4 di Scuola di Alta Formazione in Neuroetica e Filosofia delle neuroscienze rivolta alle Scuole secondarie, si è giunti al primo **Festival di Neuroetica e del cervello Sociale** che si propone i medesimi obiettivi: andare oltre i confini del mondo accademico e degli addetti ai lavori e di rivolgersi ad un pubblico vasto. In particolare si propone l'obiettivo di sviluppare e diffondere le conoscenze scientifiche e la riflessione morale ad esse applicata, accorciando la distanza tra il sapere "alto" e il sapere comune. Il libero arbitrio, la razionalità della scelta, i fenomeni empatici, l'altruismo e la cooperazione, la coscienza, le basi biologiche della moralità, l'intelligenza artificiale, le malattie degenerative cerebrali, l'etica pubblica, ecc. sono tematiche d'elezione della Neuroetica. Tematiche che riguardano la nostra quotidianità.

La prima edizione del Festival vuole mantenere l'impegno di realizzare un evento stimolante e innovativo per un vasto pubblico attento e curioso dei meccanismi mentali e cerebrali da cui derivano i nostri comportamenti, pensieri, aspirazioni insomma la nostra soggettività; un pubblico curioso delle questioni emergenti sollevate dai risultati della ricerca scientifica ma anche dalle contingenze dell'oggi.

Tre giorni di conversazioni, spettacoli, laboratori, musica, eventi e libri, (con excursus nell'Abbazia di Montecassino) per confrontarsi e dibattere.

Il Festival presenta eventi, spettacoli, laboratori.

Agli allievi delle Scuole secondarie (organizzati in gruppi scolastici) sono aperti gli eventi del 29 pomeriggio Lectio magistralis all'Università, film al palazzo badiale) del venerdì, e del sabato mattina. Per la Lectio magistralis il numero è più alto in quanto l'Aula magna è dotata di 300 posti.

Per questi eventi (qui di seguito menzionati) il numero previsto di allievi è limitato e concordato per ogni Istituto, ovviamente selezionati tra quelli sinceramente interessati. (Non è previsto un numero alto per motivi prudenziali causa Covid)

Il docufilm del sabato sera non ha, invece, limiti di numero in quanto si svolge in una location molto capiente (Teatro Manzoni)

Tutti gli eventi "teorici" (lectio magistralis di giovedì pomeriggio, le relazioni del venerdì mattina e del sabato mattina) sono gratuiti e rilasciano un attestato di partecipazione con cui si possono richiedere i crediti, come è stato da sempre fatto da scuole che hanno partecipato.

Per la proiezione del film sui dilemmi morali del giovedì sera è previsto lo stesso numero di partecipanti del mattino ma si accede con contributo di 4 euro.

Gli allievi possono partecipare anche ai laboratori presso l'Università di Cassino Facoltà di Ingegneria- via Gaetano Di Biasio, laboratori che sono stati inseriti nel progetto "la notte dei ricercatori" organizzata dalla medesima Università. Si accede nel pomeriggio di venerdì in due gruppi (possono arrivare ciascuno a 25 soggetti) congiuntamente e con un contributo unico di 2 euro per entrambi i laboratori (ciascuno di durata di 50 minuti).

Anche il docufilm del sabato sera che vedrà l'incontro con il regista Massimo d'Orzi prevede il pagamento del biglietto (6 euro).

Gli allievi possono partecipare anche a tutti gli altri eventi previsti e che saranno pubblicati sul manifesto del Festival

Per ulteriori informazioni consultare la pagina web: <https://neuroscientificamente.wordpress.com/>

Qui di seguito il dettaglio degli eventi

Università di Cassino e del Lazio Meridionale

Aula Magna

Ore 15 e 30 Apertura dei lavori: Maria Felice Pacitto (Centro Psicologia Umanistica)

Saluto del vicepresidente della Sine Andrea Lavazza

Saluto del Magnifico Rettore Marco Dell'Isola

Ore 16 Lectio magistralis di Giorgio Vallortigara (Università di Trento):

Dai corvi di san Benedetto a quello che sappiamo oggi della mente

Discussant: Marco Celentano (Università degli Studi di Cassino)

Ore 19: sala degli (Abati piazza Corte)

Proiezione del film *“Il diritto di uccidere”* di Gavin Hood (2015)

“I dilemmi morali”:

dibattito con Mirko Garasic (Università Roma Tre)

Venerdì 30 Settembre:

Sala degli Abati, piazza Corte

Introduce Maria Felice Pacitto

9 e 30 Filippo Arrichiello (Università di Cassino e del Lazio Meridionale)

L'uso delle Brain Computer Interface per il controllo di robot assistivi

10 Marco Fasoli (Università La Sapienza)

Chip nel cervello: miti e dilemmi delle neurotecnologie

10 e 40 Guglielmo Tamburrini (Università Federico II)

Che fine ha fatto HAL ? Dal supercomputer di “2001 Odissea nello spazio” ai robot umanoidi.

11 e 20 Coffee break

11 e 50 Andrea Lavazza (Vicepresidente Sine)

Neurotecnologie e IA: applicazioni pratiche e tutela di nuovi diritti

12 e 30 Incontro con Arianna Pozzi, la liceale fondatrice di *Gaia My Friend*: tra i più giovani talenti europei under 30

Sala San Benedetto della Banca Popolare di Cassino

Ore 16 Stefano Zago (Università degli Studi di Milano) *Come mantenere in forma il cervello e prevenire il declino cognitivo*

Ore 17 e 30 Presentazione del libro: *“Coca Webb. Una generazione da salvare”* di Andrea Cangini (Senatore)

Interviene Vincenzo Formisano (Presidente della BPC); dialoga con l'autore Maria Felice Pacitto

Ore 19 e 30 *Caffé Reale*

Caffè scientifico: *Cibo e mente: l'alimentazione per il benessere individuale, globale e sostenibile*

con Vittorio Sironi (Università Bicocca)

ore 21 apericena (con prenotazione 3470023999)

Sala degli Abati (pzza. Corte)

Prima sessione: introduce Maria Felice Pacitto

Ore 9 e 15 Federico Zilio (Università di Padova)

Cervello in una vasca? Neurofilosofia e la teoria neuro-ecologica della coscienza

Ore 10 Giuseppe Pagnoni (Università di Modena)

La teoria della inferenza attiva di Karl Friston: come il cervello-mente conosce (e costruisce) il mondo

Ore 10 e 50 Gustavo Cevolani (IMT Lucca)

Bias mentali e scelta razionale

11 e 30 *Coffee Break*

Ore 11 e 50 Donatelli Piergiorgio (Università La Sapienza)

Che ne è del "progetto umanistico" in tempi di guerra?

Ore 12 e 40 Luisella Battaglia (Università di Genova)

L'etica della cura

15 Visita guidata a L'Abbazia di Montecassino (su prenotazione alla segreteria del Festival entro il 30 settembre)

Ore 19 Teatro Manzoni:

Bosnia Express,

docufilm

(dibattito con il regista Massimo d'Orzi)

Facoltà di ingegneria: laboratori per bambini e ragazzi

Giovedì 29 Settembre

Ore 9 e 15 -13 e 15 (bambini e ragazzi scuola media)

Venerdì 30 settembre

Ore 9 e 15/ 13 e 15 (ragazzi scuola media)

14 e 15/17 e 15(ragazzi scuola secondaria)

1.*Un mare da invadere. Guida per alieni in viaggio*

Jessica Vettese (Università di Ancona) e coll.

2.*Mindfulness: crescere in benessere ed in armonia*

***Maria Venturella Romagnoli* (Centro Psicologia Umanistica ed Analisi Fenomenologico-Esist.)**

Segreteria organizzativa:

Maria Felice Pacitto, Antonella Petraccone Jessica Vettese

(Lavazza67@gmail.com, mariafelice@humanistic-psyc.it, p-antonella@libero.it, jessicavettese94@gmail.com,)

Il Festival è organizzato dal Centro di Psicologia Umanistico Transp. ed Analisi Fenomenologico Esistenziale di Cassino, in collaborazione e supervisione con la Sine (Società Italiana di Neuroetica e Filosofia delle Neuroscienze. in partnership con la Banca Popolare del Cassinate