

Il talento
trasforma
ogni sogno
in prospettiva



**SCUOLA
DI ORIENTAMENTO
UNIVERSITARIO**

edizione online 2021

22 - 24 giugno



Martedì
22 giugno

PRIMA SESSIONE: 9.00 - 12.00

9.00 - 9.30

Saluti istituzionali

Luigi Ambrosio (direttore, SNS)

Sabina Nuti (rettrice, SSSA)

Riccardo Pietrabissa (rettore, IUSS)

9.30 - 11.00

Cosa c'entra il rischio con le decisioni?

Mario Martina (Ingegneria del rischio, IUSS)

11.00 - 12.00

Presentazione del corso, dei tutor e del premio Orsenigo

Gigi Rolandi (SNS)

Emanuele Rossi (SSSA)

Andrea Tiengo (IUSS)

SECONDA SESSIONE: 15.00 - 16.00

1. Medicina traslazionale 4.0: bench, bedside, community and technology,

Andrea Barison, Alberto Giannoni, Giuseppe Vergaro (Medicina, SSSA)

2. La pandemia e la sfida al diritto internazionale,

Silvia Venier (Scienze Politiche, SSSA)

3. Da Apollonio Rodio a Euripide: trasformazioni segrete di Medea, *Alessandro Giardini* (Letteratura greca, SNS)

Martedì
22 giugno

4. **Vivere senza dolore: le malattie HSAN,**

Paola Pacifico (Biologia, SNS)

5. **Plasticità cerebrale. Come cambia il cervello per attività ed esperienze,**

Giulia Mattavelli (Psicologia, IUSS)

6. **From Tulips to Mortgage-backed Securities:
A Brief History of Financial Crises,**

Severin Reissl (in lingua inglese, Economia, IUSS)

TERZA SESSIONE: 16.30 - 18.30

Graduate Talk

Dalla lupara alla tangente: l'ampia parabola evolutiva del cd. metodo mafioso

Beatrice Epifani (Giurisprudenza, IUSS)

17.15 - 18.30 **Incontro studenti**

Mercoledì
23 giugno

PRIMA SESSIONE: 9.00 - 11.00

Tavola rotonda - Vaccini

Europa, vaccini ed entità nazionali

Giuseppe Martinico (Diritto pubblico comparato, SSSA)

Come si decide se una medicina funziona?

Stefano Cappa (Neurologia, IUSS)

Pandemia: Sars-Cov2, vaccini e confini

Anna Rubartelli (Immunologia, IRCCS San Martino - IST, Genova)

modera *Antonino Cattaneo* (Biologia, SNS)

SECONDA SESSIONE: 11.30 - 12.30

1. Il lavoro durante la pandemia: smart o essenziale? Disuguaglianze socioeconomiche e divisione del lavoro nell'economia italiana,

Armanda Cetrulo (Economia, SSSA)

2. 5G, dall'online gaming alla smart city,

Silvia Fichera (Ingegneria, SSSA)

3. Com'è nata la mafia?,

Samuel Boscarello (Storia, SNS)

4. L'asimmetria barionica dell'universo,

Marco Costa (Fisica, SNS)

Mercoledì
23 giugno

5. **Lo Zoo Celeste alle diverse lunghezze d'onda,**

Paolo Esposito (Astrofisica, IUSS)

6. **La mente è identica al cervello?,**

Alfredo Tomasetta (Filosofia, IUSS)

TERZA SESSIONE: 15.00 - 18.30

15.00 - 16.00 **Lezione frontale**

**La Robotica “fuori dalle gabbie”: dall’automazione
alle applicazioni mediche**

Arianna Menciassi (Bioingegneria industriale, SSSA)

16.30 - 17.00 **Graduate Talk**

Mysteries of Gravity

Salvatore Raucci (Fisica, SNS)

17.15 - 18.30 **Incontro coi tutor**

Giovedì
24 giugno

PRIMA SESSIONE: 9.00 - 10.30

9.00 - 10.00

Lezione frontale

La storia dell'arte e le sue funzioni

Francesco Caglioti (Storia dell'arte, SNS)

10.30 - 11.00

Graduate Talk

Dalla laurea in relazioni internazionali alla carriera diplomatica

Francesco Jonas Badde (Scienze Politiche, SSSA)

SECONDA SESSIONE: 11.30 - 12.30

1. Il diritto della tecnologia e la macchina del tempo,

Andrea Bertolini (Giurisprudenza, SSSA)

2. Lighting up the inner workings of the plant,

Daan Weits (Laboratorio in lingua inglese, Agraria)

3. Amore e Magia nella filosofia del Rinascimento,

Tommaso Ghezzani (Filosofia, SNS)

Giovedì
24 giugno

4. **Come i matematici risparmiano: questioni riguardanti esistenza e regolarità per problemi di minimo**, *Gioacchino Antonelli* (Matematica, SNS)
5. **Linguaggio nella patologia neurodegenerativa**,
Gaia Santi e Eleonora Catricalà (Psicologia, IUSS)
6. **Tecnologie digitali tra stress e benessere**,
Marco Fasoli (Filosofia, IUSS)

TERZA SESSIONE: 15.00 - 18.30

- 15.00 - 16.00 **Lezione frontale**
Come se ci fosse un domani - alle origini del pensiero della sostenibilità
Paola Liberace (Alumna SNS, Vetrya Academy)
- 16.30 - 17.00 **Saluti finali e assegnazione**
Premio Orsenigo
(coordinatori, tutor)
- 17.15 - 18.30 **Incontro studenti (e docenti)**