



Il talento
trasforma
ogni sogno
in prospettiva

**SCUOLA
DI ORIENTAMENTO
UNIVERSITARIO**

edizione online 2020

30 giugno - 2 luglio



Martedì
30 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 - 10.00

Presentazione del corso e del Premio Orsenigo

Gigi Rolandi (Coordinatore Scuola di Orientamento Universitario, SNS)

Gaetana Morgante (Delegata per l'Orientamento
e la Mobilità Sociale, SSSA)

Andrea Tiengo (Coordinatore del Progetto Orientamento, IUSS)

10.00 - 11.00

Lezione frontale

Cambiamenti climatici e agricoltura: come lo studio della fisiologia delle piante può contribuire a mitigarne le conseguenze

Chiara Pucciariello (Fisiologia vegetale, SSSA)

11.00 - 12.00

Incontro con i tutor

SECONDA SESSIONE: 15.00 - 16.00

1. Diritto, costituzioni e ingiustizie contemporanee

Paolo Addis (Diritto costituzionale, SSSA)

Martedì
30 giugno

2. **Teleoperazione e cooperazione robotica per la chirurgia**

Andrea Mariani (Biorobotica, SSSA)

3. **Maleficos non patieris vivere: genesi, diffusione e storiografia delle cacce alle streghe**

Giulia Lovison (Storia moderna, SNS)

4. **Dai banchi del liceo alle aule universitarie: quanto è diversa la chimica?**

Gianluca Rinaldi (Chimica, SNS)

5. **Constitutive models in everyday**

Jimena Martin (Ingegneria civile, IUSS)

6. **Cosa si prova a vedere il rosso.**

Un esperimento mentale sulla natura della coscienza

Alfredo Tomasetta (Filosofia e teoria dei linguaggi, IUSS)

TERZA SESSIONE: 16.30 - 17.00

Graduate Talk

Alla ricerca di nuovi farmaci contro l'Alzheimer

Maria Claudia Caiazza (Biologia, SNS)

QUARTA SESSIONE: 17.15 - 18.30

Incontro con i tutor

**Mercoledì
1 luglio**

PRIMA SESSIONE: 9.00 - 11.00

Tavola rotonda

Innovazioni tecnologiche e ricadute sulla vita delle persone

Paolo Dario (Bioingegneria industriale, SSSA)

Francesco Cardarelli (Fisica applicata, SNS)

Riccardo Pietrabissa (Bioingegneria industriale, IUSS)

modera *Fabio Beltram* (Fisica della materia, SNS)

SECONDA SESSIONE: 11.30 - 12.30

1. Laboratorio di Robotica

Francesco Porcini e Salvatore D'Avella (Emerging digital technologies, SSSA)

2. Migrazioni e sicurezza: miti, ambiguità e il ruolo della Scienza Sociale

Luca Raineri (Scienza politica, SSSA)

3. Il dessert di Trimalchione: senso letterale e interpretazione letteraria in Satyricon 68, 1-2

Marta Perilli (Letteratura latina, SNS)

4. Verso l'infinito... e oltre

Ugo Bindini (Matematica, SNS)

Mercoledì
1 luglio

5. **La filosofia della mente nel secolo del cervello: problemi e prospettive**

Giacomo Zanotti (Neuroscienze cognitive e filosofia della mente, IUSS)

6. **Da Platone ai paradossi. Storie di conoscenza, logica e matematica**

Andrea Sereni, Maria Paola Sforza Fogliani,

Luca Zanetti (Filosofia e teoria dei linguaggi, IUSS)

TERZA SESSIONE: 15.00 - 17.00

15.00 - 16.30 **Lezione frontale**

Il contagio delle idee: filosofia e trasmissione culturale

Lorenzo Bartalesi (Estetica, SNS)

16.30 - 17.00 **Graduate Talk**

**Evaluation of total and excess treatment duration for
community-acquired pneumonia: experience from
a tertiary centre in the UK**

Lea Nadia Marvulli (Scienze biomolecolari e biotecnologie, IUSS)

QUARTA SESSIONE: 17.15 - 18.30

Incontro con i tutor

Giovedì
2 luglio

PRIMA SESSIONE: 9.00 - 11.00

- 9.00 - 10.30 **Lezione frontale**
La neurolinguistica dalle parole alle metafore
Valentina Bambini (Glottologia e linguistica, IUSS)
- 10.30 - 11.00 **Graduate Talk**
Il dovere di “resistenza” degli amministratori di una s.p.a. di gruppo nel diritto italiano ed europeo dei gruppi di società
Stefano Covino (Giurisprudenza, SSSA)

SECONDA SESSIONE: 11.30 - 12.30

1. **L'Informatica dagli Embedded Systems al Cloud Computing ai Big-Data**
Tommaso Cucinotta (Sistemi di elaborazione delle informazioni, SSSA)
2. **Economia per comprendere il Presente**
Julia Mazzei, Elisa Palagi e Federico Riccio (Economia, SSSA)
3. **Problemi di “genere”. Ritratto fittizio e allegoria in Silvana Cenni di Felice Casorati**
Filippo Bosco (Storia dell'arte, SNS)

Giovedì
2 luglio

4. **Come funziona l'università? Laboratorio sulle politiche pubbliche di istruzione terziaria**

Eleonora Erittu (Scienza politica, SNS)

5. **Misurare e stimolare l'attività cerebrale**

Claudia Gianelli (Neuroscienze cognitive e cliniche, IUSS)

6. **Neuropsicologia del linguaggio e delle emozioni**

Eleonora Catricalà (Psicobiologia e psicologia fisiologica, IUSS)

Chiara Cerami (Neurologia, IUSS)

Francesca Conca (Neuroscienze cognitive e filosofia della mente, IUSS)

TERZA SESSIONE: 15.00 - 17.00

15.00 - 16.30 **Lezione frontale**

Agricoltura e produzione di cibo: miti, leggende e "fake news"

Laura Ercoli (Agronomia e coltivazioni erbacee, SSSA)

16.30 - 17.00 **Saluti finali e assegnazione Premio Orsenigo**

QUARTA SESSIONE: 17.15 - 18.30

Incontro con i tutor