la forza dell'errore

1-5 settembre 2025

Scuola Superiore Meridionale
alta formazione universitaria

SSM

Dall'errore nelle misure sperimentali della fisica, che rappresenta il margine di incertezza inscindibile da ogni osservazione, agli errori congiuntivi e separativi della filologia che aiutano a portare ordine nella vita delle opere letterarie nel tempo, il concetto di errore costituisce in tutti i campi del sapere un criterio operativo fondamentale.

Senza errori, in effetti, le conoscenze non avanzano: e, anzi, senza errori, gli stessi paradigmi generali della conoscenza restano inerti e si congelano producendo stasi. Sbagliando s'impara, insomma; o, come diceva Galileo Galilei riprendendo le parole di Dante, provando e riprovando.

La forza dell'errore è dunque la forza stessa dell'intelligenza umana che si è sempre interrogata sul perché la realtà non coincidesse col modello concepito; e si è sempre sforzata di migliorare il proprio percorso rendendolo più efficace, più economico, più elegante. Per quanto strano possa sembrare, insomma, senza errori, si è condannati all'insuccesso.

La Scuola Superiore Meridionale propone quest'anno una settimana di incontri, lezioni, seminari e visite guidate per ragionare intorno a questo apparente paradosso secondo cui l'errore è fonte di sapere. Donne e uomini di scienza, studiose e studiosi di diritto, fisica, chimica, matematica, medicina, storia, esperti specializzati nel sapere umanistico incontreranno 140 giovani dell'ultimo anno delle superiori col fine di mostrare come l'errore, che sembrerebbe tanto sconsigliabile, sia in realtà una delle forze più importanti per avanzare nel mondo.

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU
Ministero dell'Università e della Ricerca
Italiadomani PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
SSM Scuola Superiore Meridionale
SAFI3 INNOVATIVA INTERDISCIPLINARE INTERNAZIONALE

Lunedì 1 Settembre

Chiesa SS. Marcellino e Festo, largo S. Marcellino 1

15:00 Accoglienza studenti
16:00 Inaugurazione e saluti autorità
16:30 Cocktail di benvenuto

17:00 Lezioni magistrali - presiede **Giuseppe Recinto**
- **Mario di Bernardo** L'arte del controllo: sbagliando si impara a governare la complessità
- **Andrea Mazzucchi** Ricostruire a partire dagli errori: l'esperienza della filologia testuale
- **Margherita Interlandi** Il ruolo della interpretazione giuridica nel governo della complessità e nella gestione dell'errore

19:30 Cena presso la struttura ospitante

Martedì 2 Settembre

Aula A1, via Marina 33

09:00 Lezioni magistrali - presiede **Carlo Nitsch**
- **Michelino De Laurentiis** Sbagliando si cura: il tumore della mammella tra scoperte, fallimenti e progresso

10:00 Coffee break
- **Adriano Roccucci** False notizie, errori, miti: il caso della guerra e il ruolo della storia
- **Brunella Franco** Gli "errori" che hanno spinto l'evoluzione

13:30 Pranzo presso la struttura ospitante

Dipartimento di Studi Umanistici, via Porta di Massa 1 (aule DSU 1-5)
16:00 Seminari:
Area Umanistica
Area Scientifica

19:30 Cena presso la struttura ospitante

Mercoledì 3 Settembre

Parco Archeologico di Ercolano, corso Resina 187

08:00 Transfer presso Ercolano
09:00 Visita guidata al parco Archeologico di Ercolano con pranzo a sacco

Reggia di Portici, Sala Cinese e sala bianca
14:30 Transfer presso la Reggia di Portici
15:00 Lezioni magistrali - presiede **Carmela Musella**
- **Nadia Rega** Errori illuminanti: viaggio nella ricerca teorica e sperimentale tra molecole, luce e modelli imperfetti

16:00 Coffee break
- **Davide Bizjak** Ars errandi est: organizzare senza fallire

18:00 Transfer alla struttura ospitante

19:30 Cena presso la struttura ospitante

Giovedì 4 Settembre

Accademia Pontaniana, via Mezzocannone 8

09:00 Lezioni magistrali - presiede **Daniela Luigia Caglioti**
- **Fabio Ambrosino** Errore, incertezza, indeterminazione: la Fisica è una scienza esatta?
- **Carmen Gallo** Fail again, fail better. Errore e approssimazione nella traduzione letteraria

11:30 Visita al Real Museo Mineralogico
13:30 Pranzo a buffet libero presso il Chiostro di San Marcellino
15:00 Visita al Museo di Paleontologia

Accademia Pontaniana, Via Mezzocannone 8
16:30 Incontro con gli allievi ordinari
18:00 Ice cream break presso il Cortile delle Statue

19:30 Cena presso la struttura ospitante

Venerdì 5 Settembre

Dipartimento di Studi Umanistici, via Porta di Massa 1 (aule DSU 1-5)
09:00 Seminari
Area Umanistica
Area Scientifica
13:30 Pranzo presso la struttura ospitante

Villa Ferretti, via Castello 14 (Bacoli)
14:30 Transfer presso Villa Ferretti
16:00 Lezioni magistrali - presiede **Arturo De Vivo**
- **Paolo Verri** Perdere è una questione di metodo
- **Mirco Musolesi** Macchine che imparano sbagliando

18:00 Saluti delle autorità e spettacolo

19:30 Cena a Villa Ferretti

SSM
Scuola Superiore Meridionale

Scuola Superiore Meridionale
Via Mezzocannone, n.4
80134 Napoli - Italy

Telefono +39 081 17568720
Email: ssm@ssmeridionale.it
Pec: ssm@pec.ssmeridionale.it
Sito: www.ssmeridionale.it