



Copyright Source gallica.bnf.fr / BnF

**31 GENNAIO
2020**

h. 13

Scuola Normale Superiore
Ciclo di conversazioni
interdisciplinari

Sala Azzurra
Palazzo della Carovana
Piazza dei Cavalieri, 7 - Pisa

LIBERAMENTE

Evoluzioni. Comprendere il cambiamento nella conoscenza, nella biologia, nell'economia.

LORENZO BARTALESI, Estetica, Scuola Normale Superiore

ALESSANDRO CELLERINO, Fisiologia, Scuola Normale Superiore

MARIO PIANTA, Politica economica, Scuola Normale Superiore

I modelli evolutivi sono sempre più rilevanti nella riflessione delle scienze naturali, umane e sociali.

Sono essenziali per lo studio dei processi di cambiamento nei sistemi biologici, nei processi cognitivi, nell'organizzazione dell'economia. L'incontro mette a confronto le prospettive evolutive sviluppate in questi tre ambiti, presentando le domande e le metodologie di ricerca e discutendo le contaminazioni reciproche tra biologia, filosofia ed economia: quali sono le leggi che determinano l'adattamento dei sistemi biologici e come influenzano i comportamenti umani? Perché e in che modo possiamo indagare i processi conoscitivi umani come il prodotto di una lunga storia evolutiva? Come si può spiegare il cambiamento nelle imprese, nelle strutture produttive, l'instabilità del capitalismo?

Info
evencticulturali@sns.it
050 509307

Elaborazione a cura del Servizio Comunicazione e Relazioni Esterne I SNS



SCUOLA
NORMALE
SUPERIORE

**31 GENNAIO
2020**

h. 13

LIBERAMENTE

Evoluzioni. Comprendere il cambiamento nella conoscenza, nella biologia, nell'economia.

I modelli evolutivi sono sempre più rilevanti nella riflessione delle scienze naturali, umane e sociali. Sono essenziali per lo studio dei processi di cambiamento nei sistemi biologici, nei processi cognitivi, nell'organizzazione dell'economia. L'incontro mette a confronto le prospettive evolutive sviluppate in questi tre ambiti, presentando le domande e le metodologie di ricerca e discutendo le contaminazioni reciproche tra biologia, filosofia ed economia: quali sono le leggi che determinano l'adattamento dei sistemi biologici e come influenzano i comportamenti umani? Perché e in che modo possiamo indagare i processi conoscitivi umani come il prodotto di una lunga storia evolutiva? Come si può spiegare il cambiamento nelle imprese, nelle strutture produttive, l'instabilità del capitalismo?

Lorenzo Bartalesi è Ricercatore in Estetica presso la Scuola Normale Superiore di Pisa. La sua ricerca si concentra sugli approcci antropologici ai fenomeni estetici e sui modelli di trasmissione culturale. È stato Marie Skłodowska-Curie Research Fellow presso l'École des hautes études en sciences sociales di Parigi e Junior Fellow dell'Institut d'études avancées di Aix Marseille Université. È Associate Editor della rivista *Aisthesis*. Tra le sue pubblicazioni: *Estetica evoluzionistica. Darwin e l'origine del senso estetico* (Carocci, 2012) e *Antropologia dell'estetico* (Mimesis, 2017).

Alessandro Cellerino è Professore associato di Fisiologia alla Scuola Normale Superiore, dove è coordinatore del perfezionamento in Neuroscienze e Honorary Leibniz Chair presso il Leibniz Institute on Aging di Jena. Oltre all'ambito della neurofisiologia, le sue ricerche hanno compreso anche l'evoluzione dell'invecchiamento e del comportamento umano. È autore di oltre 100 pubblicazioni scientifiche indicizzate e del libro divulgativo *Eros e Cervello* (Bollati Boringhieri, 2002).

Mario Pianta è Professore di Politica economica alla Scuola Normale Superiore, Classe di scienze politico-sociali di Firenze, con la 'Cattedra Ciampi'. È delegato del Direttore della Scuola per l'Istituto di Studi Avanzati Carlo Azeglio Ciampi, ha fatto parte del Centro Linceo Interdisciplinare "Beniamino Segre" dell'Accademia Nazionale dei Lincei. È Managing Editor della rivista *Structural Change and Economic Dynamics*. Il suo ultimo libro è *Disuguaglianze* (con M. Franzini, Laterza, 2016).