

SOCIETÀ DANTE ALIGHIERI SAN GALLO

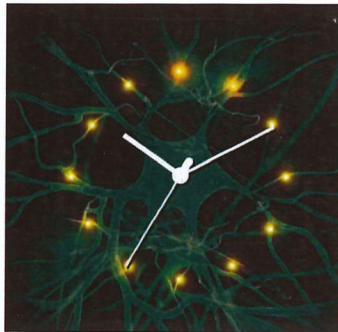
CATTEDRA DI LETTERATURA ITALIANA



Universität St.Gallen

DR. ARNALDO BENINI

NEUROBIOLOGIA DEL TEMPO



MERCOLEDÌ 26.04.2017

UNIVERSITÀ DI SAN GALLO
AULA 01-110 (HAUPTGEBÄUDE)
ORE 18:30

Per ulteriori informazioni:

giulia.fanfani@unisg.ch / +4171 224 25 68

SHSS, Lehrstuhl Prof. Dr. Renato Martinoni, Gatterstr. 1, CH-9010 St. Gallen

Il tempo è nel mondo e nelle cose che vediamo scorrere, o è dentro di noi? Oppure, come sostengono i fisici da Einstein in poi, il tempo è un'illusione, e noi capiremo il mondo solo quando riusciremo a considerarlo senza tempo? Il Dr. Benini descrive le ricerche e i dati che portano a sostenere che il senso del tempo esiste come evento biologico di meccanismi nervosi. Il tempo è creato dal cervello, e per questo è reale, come il linguaggio e il senso dello spazio, anch'essi prodotti dal cervello. I biologi hanno scoperto che tutti gli esseri viventi dotati di sistema nervoso, anche minuscolo, hanno il senso del tempo. La realtà e la natura cerebrale del senso del tempo sono confermate dall'alterazione, fino alla scomparsa del tempo, a causa di lesioni del cervello, di cui il Dr. Benini presenta diversi esempi.

Arnaldo Benini, è stato neurochirurgo all'Ospedale Cantonale di San Gallo fino al 1995. È professore emerito di neurochirurgia all'Università di Zurigo. Ha scritto, sul cervello e le neuroscienze, *Che cosa sono io Il cervello alla ricerca di sL stesso* Garzanti 2009 e *La coscienza imperfetta Le neuroscienze e il significato della vita* Garzanti 2012, entrambi presentati dalla "Dante" a San Gallo.

Invio sponsorizzato da

RAIFFEISEN