



LEGGERE PER NON DIMENTICARE
ciclo d'incontri a cura di *Anna Benedetti*
Biblioteca delle Oblate
Via dell' Oriuolo 24 - Firenze

venerdì 24 febbraio 2017 - ore 17.30

ARNALDO BENINI

Neurobiologia del tempo
(Raffaello Cortina, 2016)

Introduce:
Giulio Giorello

Il tempo è nel mondo e nelle cose che percepiamo nel loro scorrere o è dentro di noi? Dalla metà del XIX secolo le neuroscienze cognitive studiano i meccanismi del senso del tempo. Qui si descrivono le ricerche e i dati che portano a sostenere che il senso del tempo esiste in quanto evento biologico di meccanismi nervosi.

A conferma della sua realtà, i biologi hanno scoperto che tutti gli esseri viventi dotati di sistema nervoso, anche semplice, hanno il senso del tempo. La natura cerebrale del senso del tempo è confermata dalla sua alterazione, fino alla scomparsa, a causa di lesioni del cervello, di cui si portano diversi esempi.

Arnaldo Benini: è professore emerito di Neurochirurgia e neurologia presso l'Università di Zurigo. Collabora alle pagine di scienza e filosofia dell'edizione domenicale del *Sole 24 Ore*.