

Venerdì 18 febbraio
ore 21
presso
la sala della Loggia
piazza Repubblica 5
Formigine

Conferenza sul tema

Charles Darwin e
l'evoluzione del
comportamento

Relatrice
Prof.ssa Bruna
Tadolini

ordinario di Biochimica presso la
Facoltà di Medicina e Chirurgia
dell'Università di Sassari

Organizzata dal
circolo UAAR di Modena
www.uaar.it

modena@uaar.it
www.uaar.it/modena
cell. 380.422.6811



"Charles Darwin e l'evoluzione del comportamento".

Nella conferenza verrà presentato un aspetto poco noto dell'opera di Charles Darwin cioè l'idea che anche il comportamento animale sia il prodotto di un processo evolutivo volto a favorire la sopravvivenza delle specie. Secondo Darwin gli istinti, le sensazioni, le emozioni, i sentimenti, le regole morali, lo spiritualismo e le religioni sono un prodotto evolutivo. E' evidente, infatti, che la sopravvivenza della specie è possibile solo se la sua evoluzione fisica/anatomica è associata sia all'evoluzione della capacità di percepire cosa accade dentro ed intorno a sé sia di dare risposte comportamentali coerenti. Nella conferenza verranno inoltre presentati i risultati di recenti studi di neurobiologia che confermano questa intuizione di Darwin.

CENNI BIOGRAFICI

Bruna Tadolini è laureata in Scienze Biologiche, è stata Ricercatore di Biochimica e Professore Associato di Biologia Molecolare presso l'Università di Bologna, ed ha compiuto ricerche presso il Ben May Laboratory for Cancer Research, dell'Università di Chicago, USA

Dal 1994 fino al pensionamento è stata Professore Ordinario di Biochimica presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università di Sassari – Presso questa Università è stata direttore della Scuola di Specializzazione in Biochimica Clinica e Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Biochimica, Biologia e Biotecnologie Molecolari -