

Collabora [Scrivi al Direttore](#)Ultimo articolo delle **11:54** a cura di **Redazione Controcampus**

venerdì, 28 novembre 2014



LE REDAZIONI: Centrale Supporto Redazione Periferiche Tg Campus Frequentemente

 **CERCA**
[WEBZINE](#) [WEBTV](#) [WEBRADIO](#) [UNIVERSITÀ](#) [APPUNTI](#) [LAVORO](#) [ANNUNCI](#) [ASSOCIAZIONI](#) [MISS ELOGIO](#) [POESIE](#)
**A & E**
[Cultura](#) | [Eventi](#) | [Spettacoli](#)

## Cultura

28 novembre 2014

# Giorgio Vallortigara discute a Uniud sul suo ultimo libro

[Tweet](#) [Mi piace](#) 1

**Università degli Studi di Udine** – Cervelli che contano: Giorgio Vallortigara discute a Udine sul suo ultimo libro. Lunedì 1 dicembre all'Università di Udine a palazzo Antonini



Giorgio Vallortigara

Con lo scienziato Giorgio Vallortigara, si parlerà della "percezione del numero" che sarebbe insita nel cervello umano e delle scimmie, frutto di un meccanismo evolutivo.

Il cervello umano e quello delle scimmie sono naturalmente dotati di una capacità di percepire la numerosità, analoga a quella dello spazio e del tempo, grazie a specifici neuroni, risultato di un meccanismo frutto dell'evoluzione. È l'argomentazione sostenuta dagli scienziati Giorgio Vallortigara e Nicla Panciera nel loro

ultimo libro "Cervelli che contano" (Adelphi, Milano 2014), e che sarà anche il tema della conferenza che lo stesso Vallortigara terrà all'Università di Udine **lunedì 1 dicembre alle 17.30** nella sala Gusmani di palazzo Antonini, in via Petracco 8 a Udine. L'incontro sarà trasmesso in diretta video dalla web radio d'ateneo all'indirizzo **WebRadio Uniud**.

### Intervento di Giorgio Vallortigara

Dopo i saluti delle autorità, il delegato alla cultura dell'Università di Udine, Angelo Vianello, presenterà e introdurrà l'intervento di Giorgio Vallortigara. L'appuntamento è il settimo della rassegna "Aperture. Idee, scienza e cultura", ideata dall'ateneo friulano con il comune di Udine, e s'inserisce nel programma di iniziative miranti a divulgare la cultura scientifica e umanistica. L'attività è aperta alla partecipazione dei cittadini ed è realizzata da ateneo, comune di Udine e Fondazione Crup.

Ricerca Articoli

**Cerca**

Ricerca Appunti

**Cerca**

Ricerca Annunci

**Cerca**
[Settimana](#) [I più visti](#) [Archivio](#)


Erasmus And International Home

Ricerca



**Turismo straniero in Italia stabile, è Ciset Unive a ...**

Università "Cà Foscari" di Venezia - Stabile il turismo straniero in Italia, alla vigilia di expo2015  
I risultati dell'indagine congiunturale sulle aspettative ...

**Italia****Estero**
**Mi piace**

Controcampus piace a 4.483 persone.



«I numeri, sin dai tempi di Pitagora – ricorda Vianello –, hanno assunto un significato mistico che si è protratto fino all'Ottocento, se il matematico Leopold Kronecker poté affermare che "Dio ha creato i numeri, tutto il resto è opera dell'uomo"». Oggi Vallortigara e Panciera sostengono l'esistenza di tipi di neuroni capaci di registrare la numerosità di un oggetto; un'informazione che viene poi trasmessa ad altri tipi di neuroni capaci, a loro volta, di elaborare questo dato. «Ciò che stupisce – sottolinea Vianello – è che questa capacità risulti presente anche nel lobo parietale delle scimmie, rivelando come questo meccanismo sia frutto di un processo evolutivo. Dunque, i numeri sono forse "divini", ma la capacità di riceverli è frutto dell'evoluzione».

L'incontro con Giorgio Vallortigara è il secondo organizzato a Udine dalla rassegna "Aperture. Idee, scienza e cultura". Professore ordinario di neuroscienze, Vallortigara è direttore del Center for Mind/Brain Sciences dell'Università di Trento (Rovereto) e adjunct professor presso la School of Biological, Biomedical and Molecular Sciences della University of New England (Australia). Autore di oltre 200 articoli su riviste internazionali, svolge anche un'intensa attività divulgativa. In tale contesto ha pubblicato: "Cervello di gallina" (Bollati Boringhieri, 2005, Premio Pace per la divulgazione scientifica); "Nati per credere" (Codice, 2008; in collaborazione con Vittorio Girotto e Telmo Pievani); "La mente scodinzolante. Storie di animali e cervelli" (Mondadori, 2011); "Cervelli che contano" (Adelphi, 2014; in collaborazione con Nicla Panciera).

© RIPRODUZIONE RISERVATA

## Leggi anche



**Uniid: progettare scuole inclusive, insegnanti in primo piano**



**Carnia 1944, grazie ad Alef Uniud il docu-film è proiettato in Argentina**



**Uniid: omaggio a Pier Cesare Ioly Zorattini, studioso di storia dell'ebraismo**



**Contrattualistica internazionale, seminario all'Università di Udine**



Plug-in sociale di Facebook

## Erasmus



**Erasmus: Bando per borse Erasmus+ per la mobilità di ...**

Università degli Studi di Perugia - Bando per borse Erasmus+ per la mobilità di studenti Erasmus Le domande per per borse Erasmus+ entro le ore 12 del 7 aprile ...

Italia

Estero

## Arts & Entertainment

### CULTURA

Progetto didattico per promozione ...



### SPETTACOLI

Serena Autieri, Teatro Comunale ...



### EVENTI

Mercatini di Natale 2014 Italia ed ...



### CINEMA

I Cesaroni 6: anticipazioni e ...



## Associazioni



**Gian Mario Spacca chiamato ad un incontro dagli ...**

Università Politecnica delle Marche - I rappresentanti degli studenti chiedono di incontrare il presidente Gian Mario Spacca Gian Mario Spacca Il consiglio ...

Universitarie

Culturali

Professionisti

Sport



**Franco Marcelletti e Antonello Riva a Unipd: il basket ...**

Università degli Studi di Padova - Franco Marcelletti e Antonello Riva all'Università. Il basket di oggi, tra passato e futuro Franco Marcelletti "Il basket di ...

© 2004-2014 Controcampus è una testata registrata al Tribunale di Salerno n°1115 dal 23/09/2004  
P.IVA 01271180778

Magazine di informazione su Scuola, Università, Ricerca, Formazione, Lavoro, Attualità, Tendenza,  
Arts and Entertainment, Appunti, Web TV e Web Radio con foto, immagini e video.  
Tutto quello che cercavi e devi sapere sui giovani e sulla loro vita.

[vuoi fare pubblicità?](#)   [contatti](#)   [area riservata](#)   [webmail](#)   [web agency](#)