La 'forma' del cervello può fornirci indizi: la scoperta di un gruppo di ricerca internazionale che coinvolg

>

1) Documentazione (sito esterno)
Fonte: CNR, CS 6/2017, 26-01-2016»

Consiglio Nazionale delle Ricerche
CS 6/2017
Roma, 26 gennaio 2017

'Human Connectome Project': dimmi che forma ha il tuo cervello e ti dirò chi sei
Studiare la 'forma' del nostro cervello può fornirci sorprendenti indizi sulla nostra personalità

In uno studio pubblicato sulla rivista scientifica 'Social Cognitive and Affective Neuroscience', un team

Secondo gli psicologi, infatti, la grande varietà dei comportamenti umani e del modo in cui proviamo div

“L’evoluzione della specie ha reso possibile che il nostro cervello si sviluppasse **massimizzando l’area**

Lo 'stiramento corticale' è dunque un meccanismo evolutivo fondamentale che consente al cervello di e

“Anche la nostra personalità, d’altra parte, tende a modificarsi man mano che maturiamo e invecchiar

Stando ai risultati ottenuti dai ricercatori, elevati livelli di nevroticismo, che sarebbero connessi ad un e

“I risultati del nostro studio supportano l’ipotesi che esista una stretta relazione tra la nostra personalit

I volontari che si sono sottoposti all’esame di risonanza magnetica e che hanno preso parte all’Human

“Individuare le basi neurali della personalità è un passo importante che ci può portare a comprendere

Questa non è la prima volta che i ricercatori hanno trovato uno stretto legame tra la struttura cerebrale

La scheda

Chi: Ibfm-Cnr; Università di Cambridge; Università Tor Vergata; Università Magna Gaecia; Università d

Che cosa: 'Human Connectome Project', iniziativa statunitense che ha l’obiettivo di mappare il funziona

https://academic.oup.com/scan/article/doi/10.1093/scan/nsw175/2952683/Surface-based-morphometry-