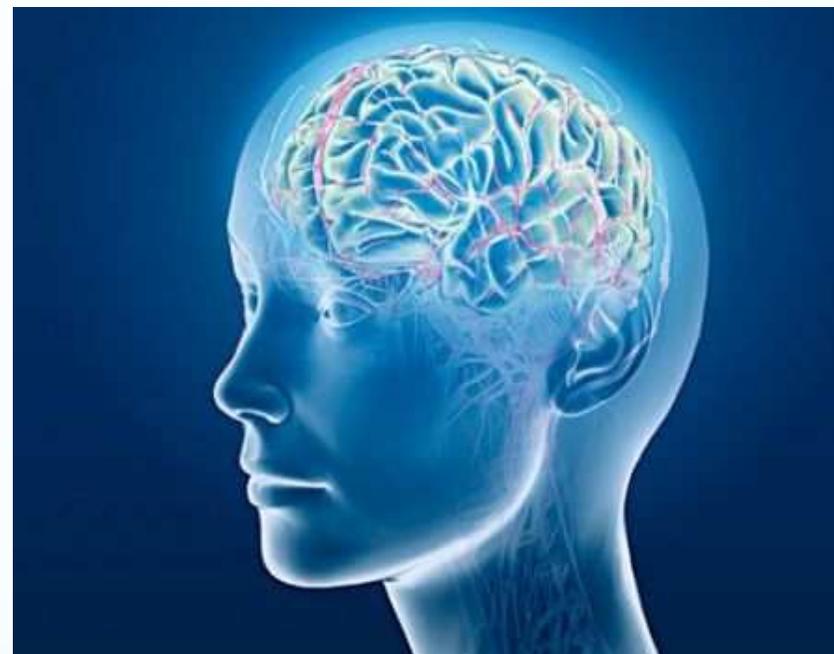




# **IL CERVELLO, QUESTO SCONOSCIUTO**

**INTRODUZIONE ALLE NEUROSCIENZE  
COGNITIVE**

**Olga Puccioni**



## **IL MIO PERCORSO**

Liceo Scientifico

Facoltà di Psicologia  
Firenze

Dottorato di ricerca in  
Neuroscienze  
Cognitive  
SISSA

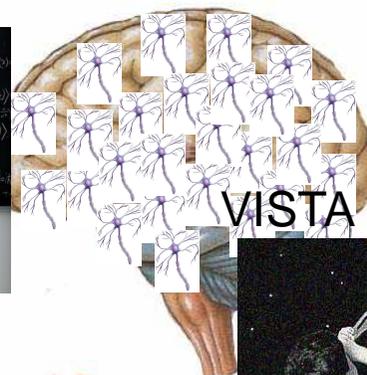




LINGUAGGIO



MEMORIA



VISTA

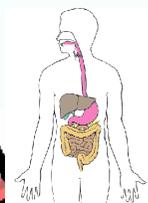


ATTENZIONE



# NEUROSCIENZE

UDITO



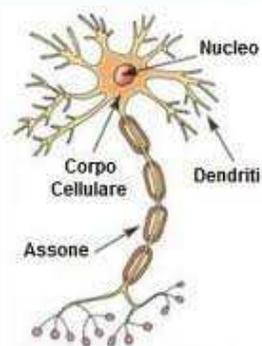
TATTO



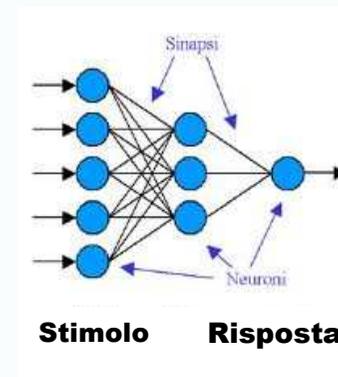
RAPPORTI CON GLI ALTRI



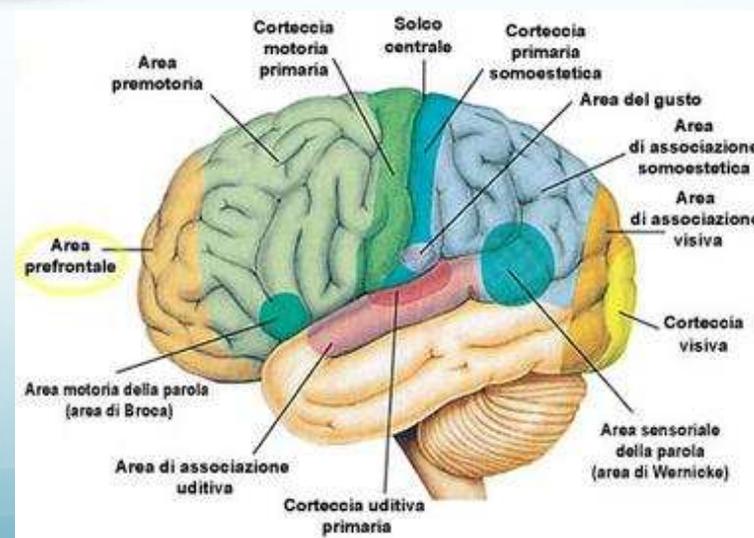
## NEUROBIOLOGIA



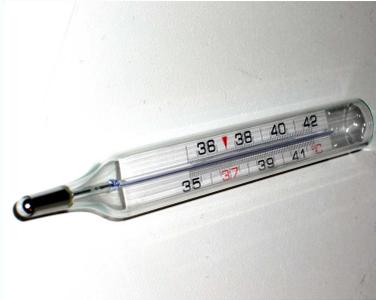
## NEUROSCIENZE COMPUTAZIONALI



## NEUROSCIENZE COGNITIVE



## MISURARE....



**TEMPERATURA**



**ALTEZZA**



**BATTITO  
CARDIACO**

**FUNZIONI  
COGNITIVE ??????**

## COME FARE UN ESPERIMENTO DI NEUROSCIENZE COGNITIVE

Funzione cognitiva da indagare



Isolarla il più possibile dalle altre



Creare un test per misurarla



Somministrare il test a dei soggetti



Analizzare i dati



Interpretarli

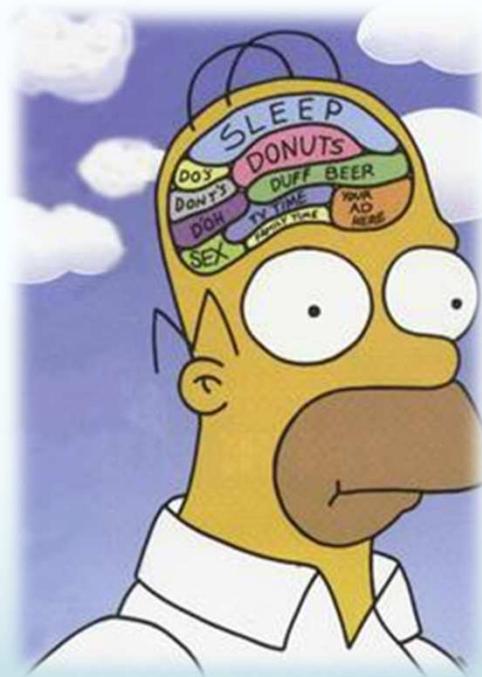


**COMUNICARLI**



**LA MIA DOMANDA PER VOI....**

**SE POTESSI FARE RICERCA IN NEUROSCIENZE COGNITIVE,  
A QUALE DOMANDA VORRESTI RISPONDERE O COMUNQUE  
COSA VORRESTI INDAGARE?**



**GRAZIE PER  
L'ATTENZIONE!**