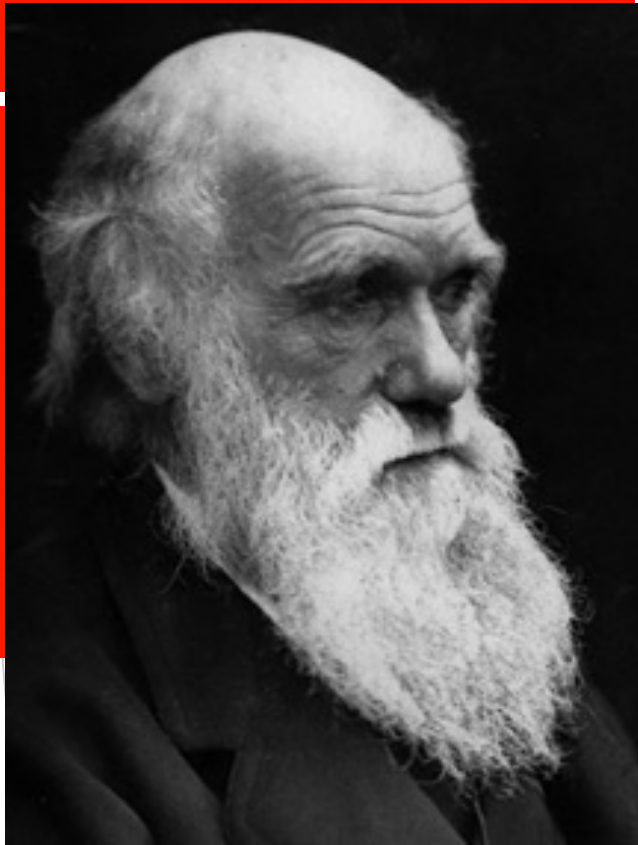


A red speech bubble with a white outline and a small tail pointing downwards. The text 'Linguistica generale' is written in white, sans-serif font inside the bubble. The background features faint, light gray curved lines and dashed lines.

Linguistica generale

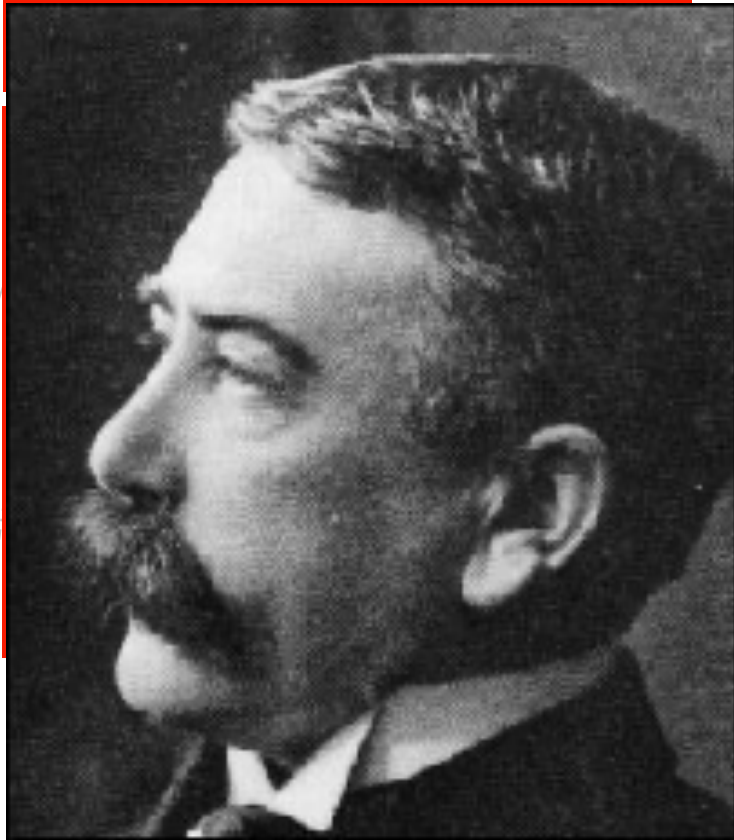
Obiettivi del corso

- **Culturale generale:** informare sulle idee, scoperte, modelli nati dalla riflessione linguistica, e che hanno influenzato
 - le scienze umane e sociali, e
 - le scienze cognitive.
- **Specifico:** fornire i rudimenti tecnici dell'analisi del linguaggio sui diversi livelli della fonetica-fonologia, morfologia, sintassi, semantica e pragmatica



- Il linguaggio non è un semplice istinto perché le lingue devono essere apprese.
- Tuttavia l'uomo ha una tendenza istintiva a parlare, come osserviamo nel balbettamento dei bambini.

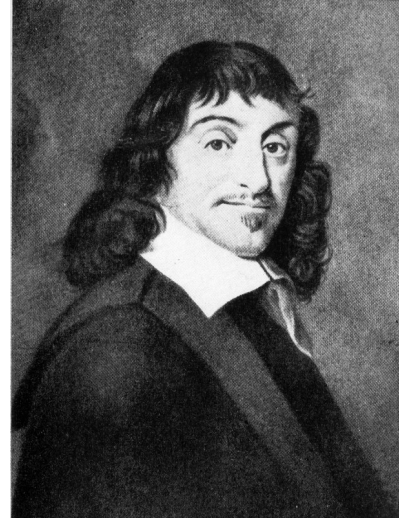
(C. Darwin, DM, 1874)



- **Langue (lingua):** è una entità sociale (“esiste compiutamente solo nella massa dei parlanti”), storica, culturale, propria di una comunità.
- **Faculté du langage (facoltà di linguaggio):** è un “istinto naturale”, una capacità biologicamente determinata propria di ogni individuo.

(F. de Saussure, CLG 1916)

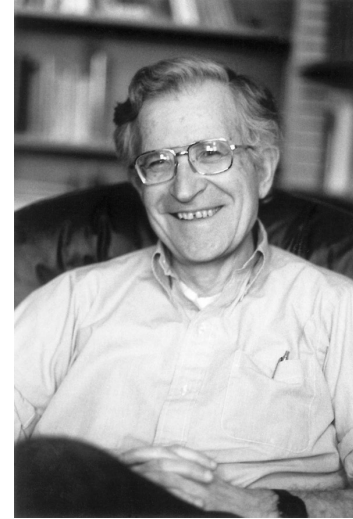
Cartesio e la creatività



- Qualunque uomo può capire e produrre una frase che non ha mai sentito prima.
- L'automa più perfezionato e l'animale più intelligente non sono in grado di farlo.

(R. Descartes, DM, 1637)

Chomsky e la grammatica generativa

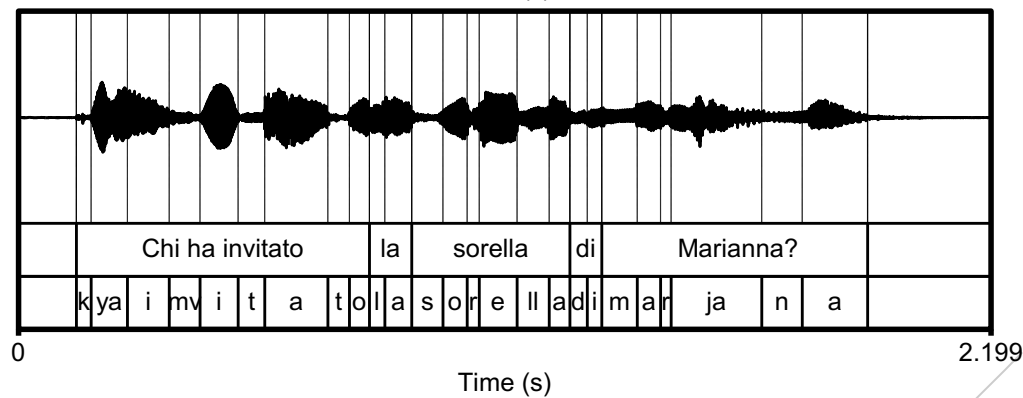
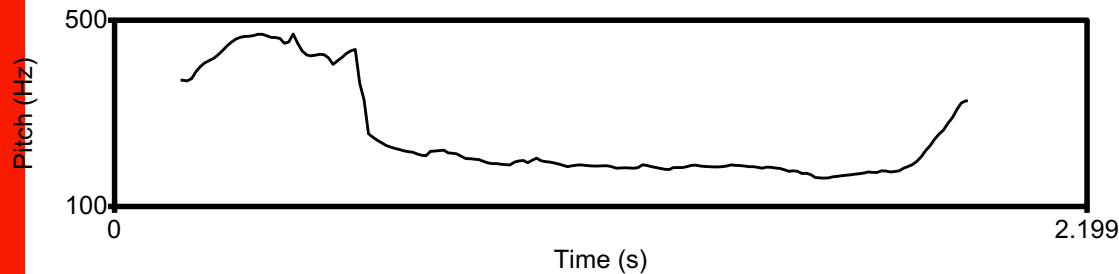


“Sapere una lingua” vuol dire avere una grammatica mentale, capace di generare un insieme infinito di frasi.

(N. Chomsky, SdS, 1957)

Livelli di analisi linguistica

- Fonetica
- Fonologia
- Morfologia
- Sintassi
- Semantica
- Pragmatica

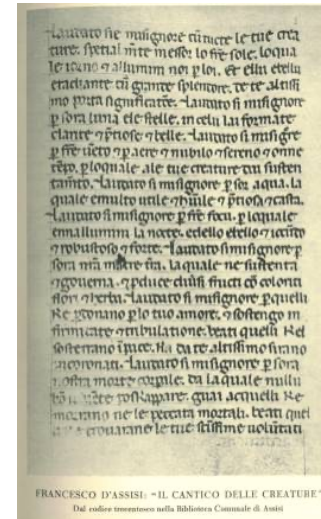


Acquisizione del linguaggio



- **Acquisizione della lingua materna:**
- **Come fa il bambino ad apprendere rapidamente un sistema complesso come una lingua naturale?**
- **Perché gli adulti sono meno bravi ad apprendere le lingue?**

Il cambiamento linguistico

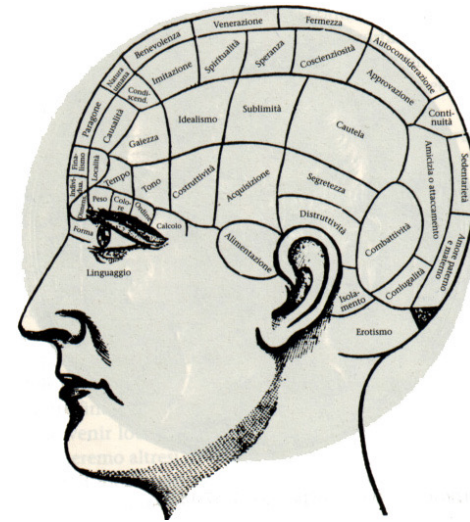


Le lingue cambiano nel tempo.

Che cosa determina il cambiamento
linguistico?

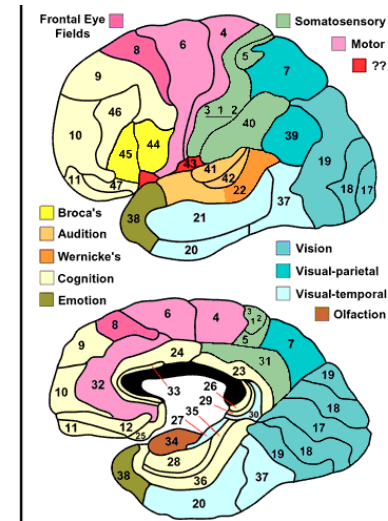
Quali principi lo regolano?

Linguaggio e cervello



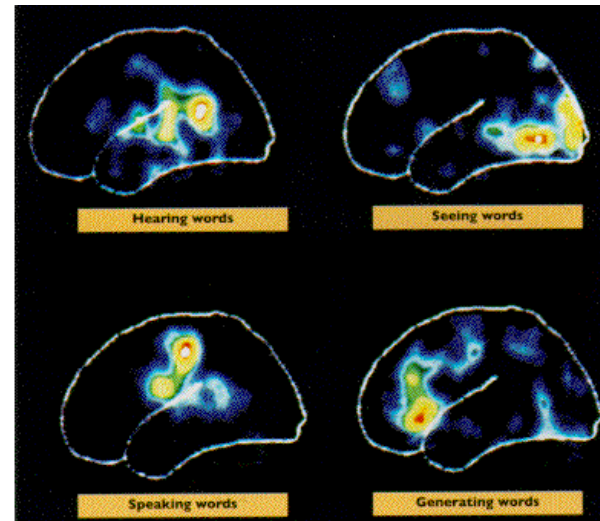
Se la frenologia sette-ottocentesca attribuiva in maniera assai arbitraria le facoltà mentali a particolari luoghi del cervello...

Linguaggio e cervello



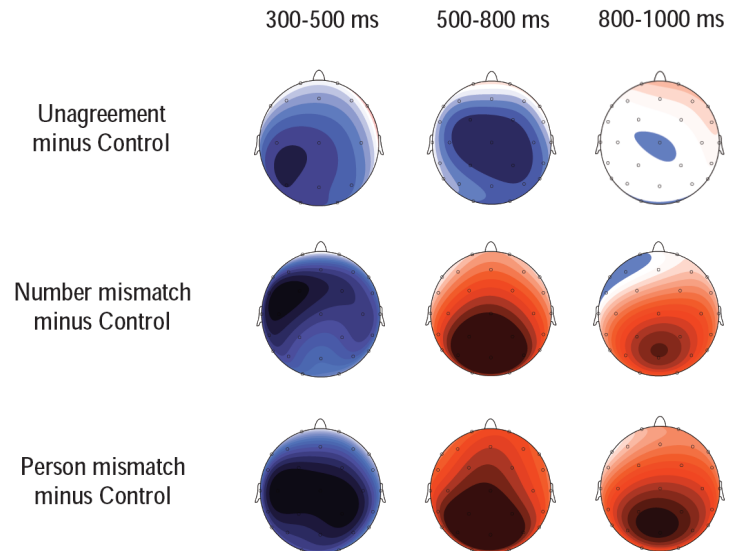
... la moderna neuropsicologia è arrivata ad identificare una mappa attendibile dei circuiti neurali dedicati a particolari capacità cognitive

Linguaggio e cervello



... grazie allo studio delle patologie del linguaggio, e alle moderne tecniche di neuroimmagine (PET, risonanza magnetica).

L'attività elettrica del cervello (da Mancini et al. 2009)



Pattern di attività elettrica
cerebrale elicitati da

violazioni di

- **numero**

(1)* **Gli amici parte domani**

- **persona**

(2) * **Gli amici partiamo domani**

Il linguaggio e le scienze cognitive

- Dallo studio del linguaggio come “specchio della mente” ...
- ... alla centralità degli studi linguistici nelle attuali neuroscienze cognitive.