



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di Studi Umanistici e
della Formazione

corso di laurea triennale

Filosofia

FILOSOFIA DELLA MENTE

intenzionalità e rappresentazione

martedì 26 novembre 2019

Silvano Zipoli Caiani

silvano.zipolicaiani@unifi.it

Che cos'è una qualità?

Opzioni classiche e contemporanee

Reading group

Andrea Pace Giannotta

*Introduzione: alcune opzioni nel dibattito
più recente sulla metafisica della
coscienza e della
qualità.*

28 Novembre

Chalmers D. (2003), *Consciousness and
its Place in Nature*, in Stich S., T.
Warfield (eds.), *Blackwell Guide to
Philosophy of Mind*, Blackwell.

5 Dicembre

Chalmers D. (2017), *Panpsychism and
Panprotopsychism*, in Bruntrup G., L.
Jaskolla (eds.), *Panpsychism:
Contemporary Perspectives*, Oxford
University Press.

Sala "La Pergola"
Via della Pergola, 60

Ore 11-13

syllabus

6 novembre

che cos'è la filosofia della mente

7 novembre

è possibile una scienza della mente?

12 novembre

il comportamentismo metodologico

13 novembre

il comportamentismo ontologico

14 novembre

materialismo e identità dei tipi

19 novembre

materialismo e identità delle occorrenze

20 novembre

il funzionalismo e la mente computazionale

21 novembre

la mente simbolica

26 novembre

intenzionalità e rappresentazione

27 novembre

il progetto di naturalizzazione dell'intenzionalità

28 novembre

teorie causali dell'intenzionalità

3 dicembre

teleosemantica

4 dicembre

naturalismo norme e convenzioni

5 dicembre

cognizione senza rappresentazione

10 dicembre

la riscoperta del corpo

11 dicembre

l'azione nella visione

12 dicembre

la cognizione estesa

17 dicembre

la coscienza fenomenica

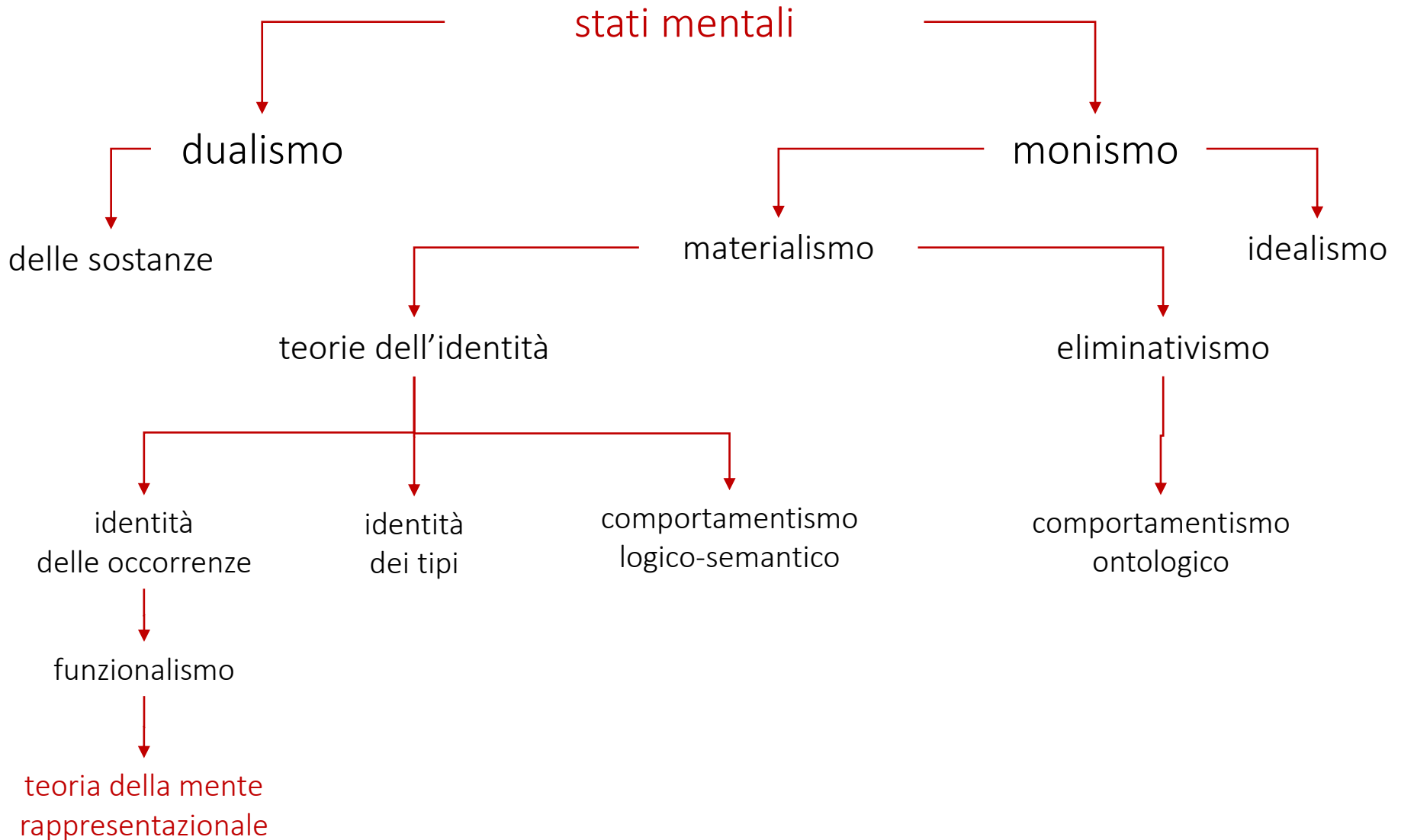
che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

argomento della stanza cinese (Searle, 1980)

- 1) secondo la definizione funzionalista uno stato mentale è identico a uno stato funzionale;
- 2) la definizione funzionalista di stato mentale attribuisce agli stati mentali esclusivamente proprietà sintattiche;
- 3) ma gli stati mentali hanno anche proprietà semantiche: si riferiscono a qualcosa secondo modalità specifiche. Questa proprietà è nota come “intenzionalità” del mentale.
- 4) una definizione esclusivamente sintattica non è sufficiente a rendere conto delle proprietà semantiche, pertanto neanche dell'intenzionalità degli stati mentali;
- 5) una definizione di stato mentale che non rende conto sia delle proprietà sintattiche sia delle proprietà semantiche degli stati mentali non può essere esaustiva;
- 6) il funzionalismo non fornisce una definizione esaustiva degli stati mentali.

percorsi



che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

tesi

1. gli stati mentali sono un qualche tipo di stati materiali (identità delle occorrenze)
2. gli stati mentali sono stati funzionali (funzionalismo)
3. gli stati mentali sono stati simbolici (rappresentazionalismo)

perché gli stati mentali sono stati simbolici?

Il problema dell'intenzionalità

alcuni stati mentali, se non tutti, sembrano riferirsi a qualcosa, avere un oggetto le credenze sono credenze di qualcosa, i desideri sono desideri di qualcosa, le emozioni sono suscitate da qualcosa ...

come può uno stato mentale riferirsi a qualcosa?

che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

carattere aspettuale del pensiero

non si può pensare a qualcosa senza pensarlo *in un certo modo*

gli stati mentali si riferiscono a qualcosa (hanno natura simbolica)

«Ogni fenomeno psichico è caratterizzato da ciò che gli scolastici del medioevo chiamavano l'in-esistenza intenzionale (o mentale) di un oggetto e che noi, [...] definiamo **il rapporto con un contenuto**, la tensione all'oggetto (che non va inteso come realtà), oppure, infine, l'oggettività immanente [...]

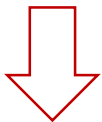
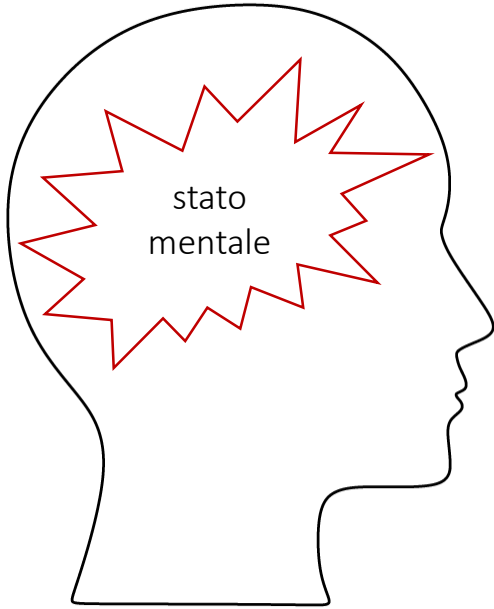
Ogni fenomeno psichico contiene in sé qualcosa come oggetto, anche se non ogni fenomeno lo fa nello stesso modo. Nella rappresentazione **qualcosa è rappresentato**, nel giudizio qualcosa viene o accettato o rifiutato, nel desiderio un desiderato ecc.»

Brentano, F. «La psicologia dal punto di vista empirico», 1874

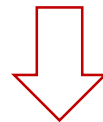
che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

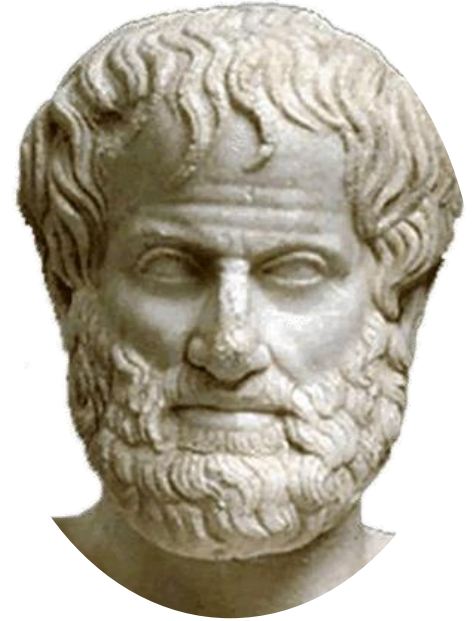
la mente come sistema simbolico



veicolo simbolico
stato mentale soggettivo



senso
modi di determinazione
del riferimento

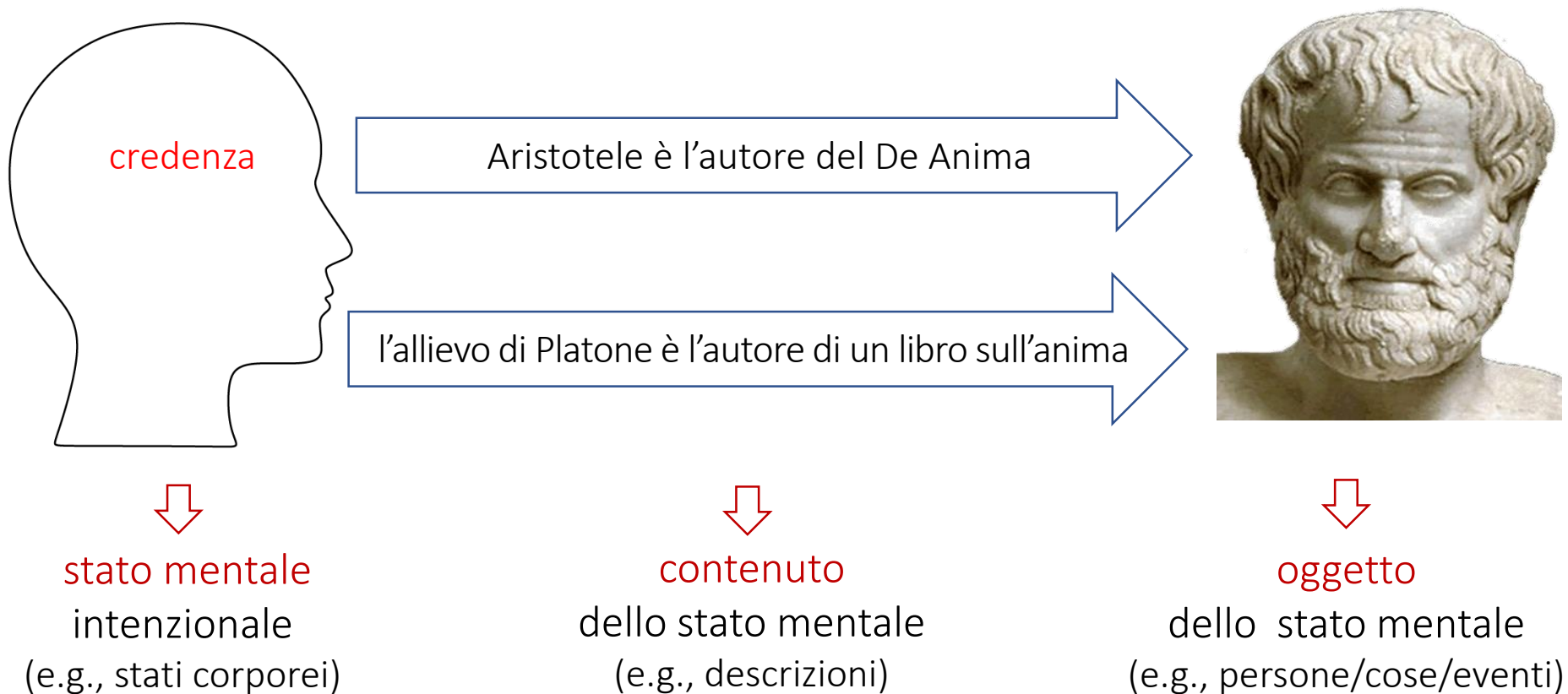


riferimento
ciò che è significato

che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

atteggiamento proposizionale (le proposizioni sono particolari strutture simboliche)

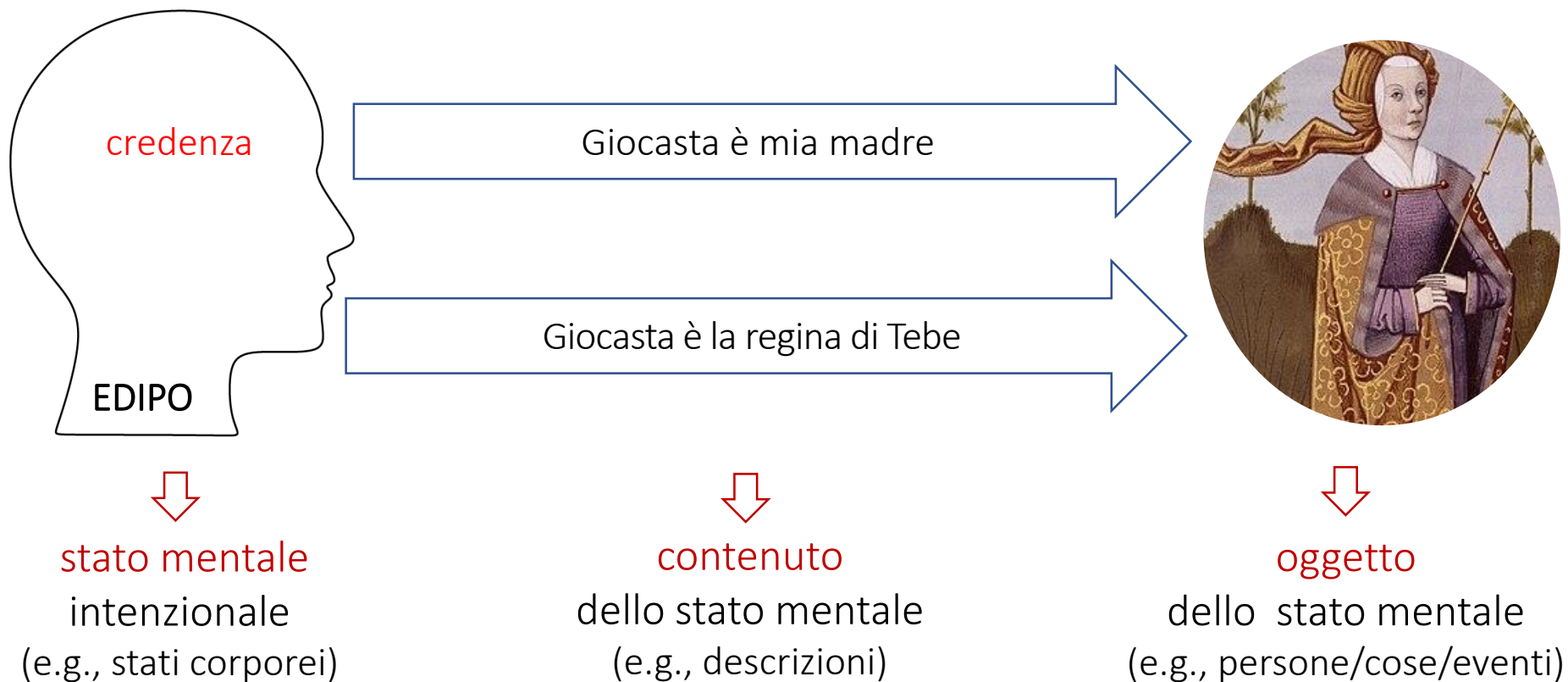


ogni stato mentale intenzionale si riferisce al proprio oggetto in modo
aspettuale, ovvero attraverso descrizioni diverse dell'oggetto

che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

atteggiamento proposizionale



ogni stato mentale intenzionale si riferisce al proprio oggetto in modo aspettuale, ovvero attraverso descrizioni diverse dell'oggetto

che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

una conseguenza interessante per la teoria dell'azione

due stati mentali caratterizzati dallo stesso modo intenzionale e dallo stesso oggetto, ma da diverso «contenuto proposizionale», possono avere funzioni esplicative diverse.

esempio

dato che sono estensionalmente equivalenti, le espressioni «Giocasta», «regina di Tebe» e «madre di Edipo» hanno lo stesso valore di verità.

- a) Giocasta è la regina di Tebe;
- b) la madre di edipo è la regina di Tebe;
- c) Giocasta è la madre di Edipo;



stesso valore di verità

Edipo crede a) ma non crede b) e c)

Edipo avrebbe sposato Giocasta se avesse creduto b) o c)?

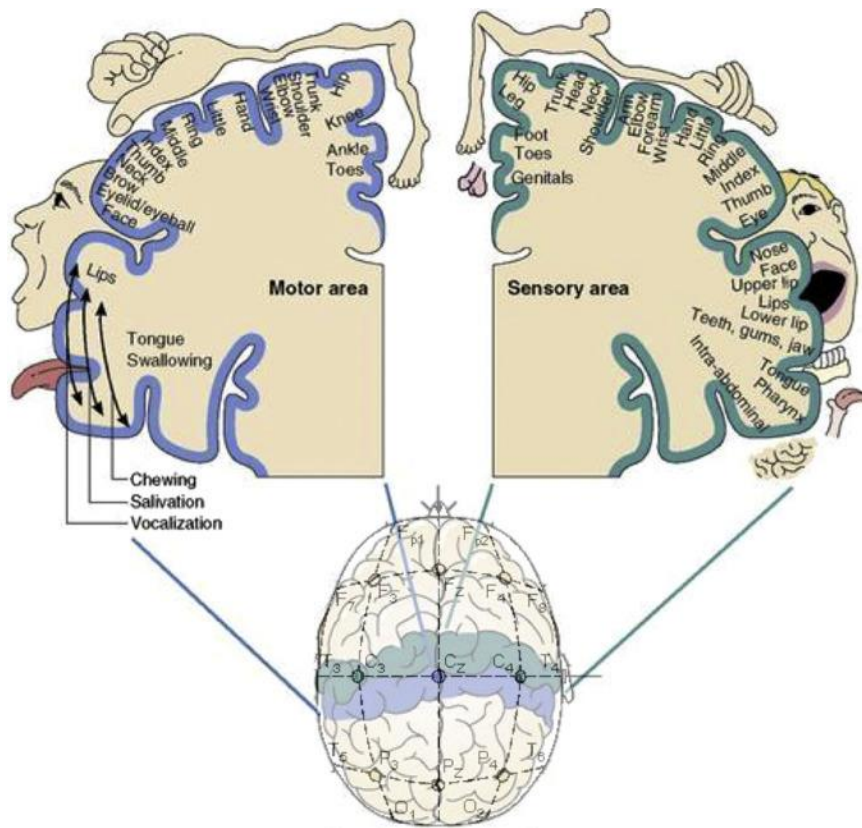
si noti che

le descrizioni intensionali degli stati mentali sono rilevanti per la pianificazione/comprendimento delle azioni.

che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

rappresentazioni mentali: alcuni esempi

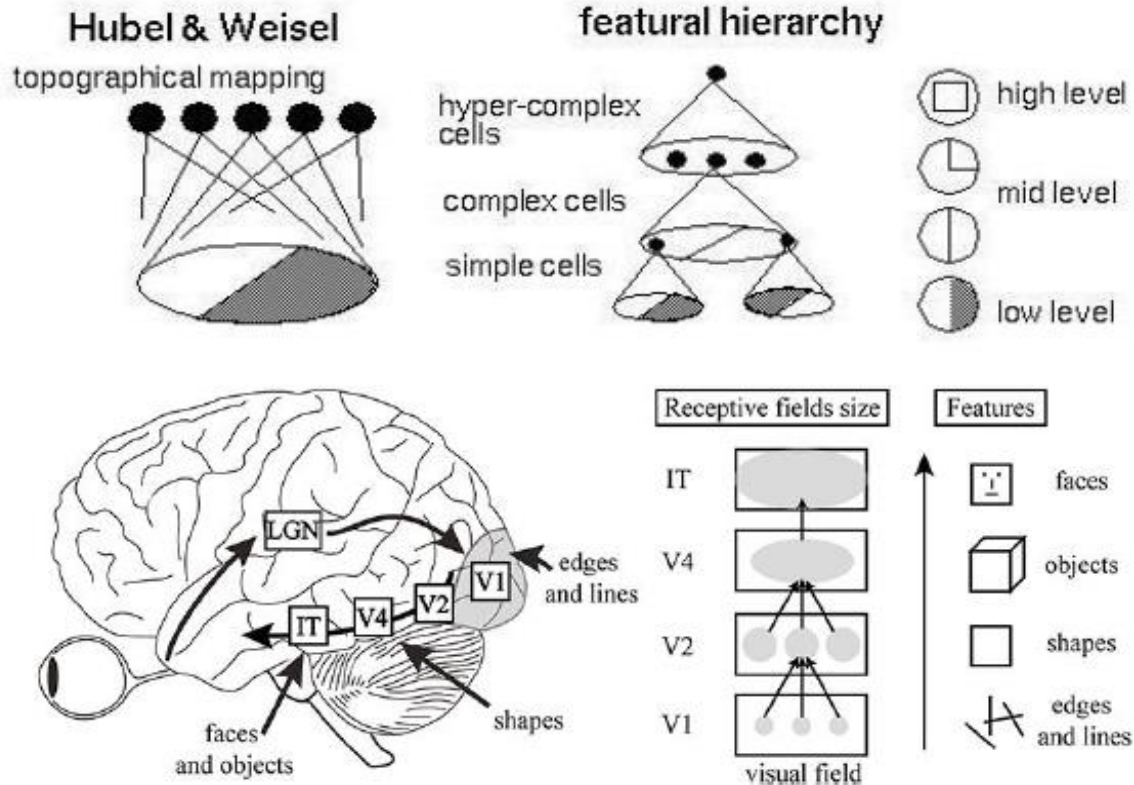


rappresentazione somatotopica del corpo nella corteccia prefrontale (omuncolo di Penfield)

che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

rappresentazioni mentali: alcuni esempi



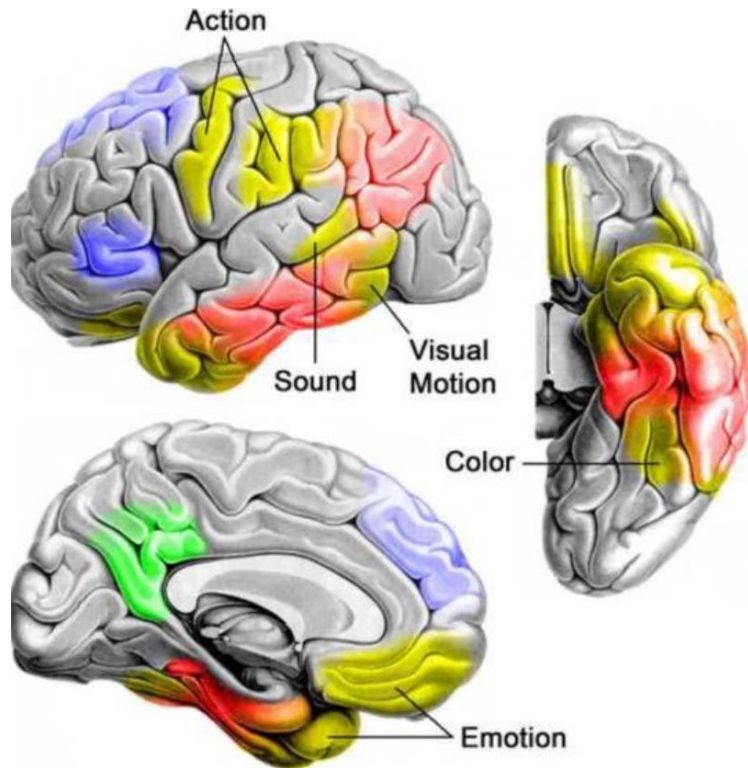
ipotesi sull'organizzazione gerarchica delle rappresentazioni visive nelle aree della corteccia occipitale

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC1359523/?page=31>

che cos'è uno stato mentale?

la mente rappresentazionale

rappresentazioni mentali: alcuni esempi



A model of semantic processing in the human brain is shown, based on a broad range of pathological and functional neuroimaging data.

Modality-specific sensory, action, and emotion systems (yellow regions) provide experiential input to high-level temporal and inferior parietal convergence zones (red regions) that store increasingly abstract representations of entity and event knowledge.

Dorsomedial and inferior prefrontal cortices (blue regions) control the goal-directed activation and selection of the information stored in temporoparietal cortices.

The posterior cingulate gyrus and adjacent precuneus (green region) may function as an interface between the semantic network and the hippocampal memory system, helping to encode meaningful events into episodic memory.

Binder JR, Desai RH. The neurobiology of semantic memory. *Trends Cogn Sci.* 2011;15(11):527-36.

domanda

come può uno stato mentale spiegare un'azione?

come può uno stato mentale spiegare un'azione?

ragioni e cause

le spiegazioni intenzionali delle azioni:

1) indicano **le cause** delle azioni;

2) forniscono **le ragioni** per le azioni;

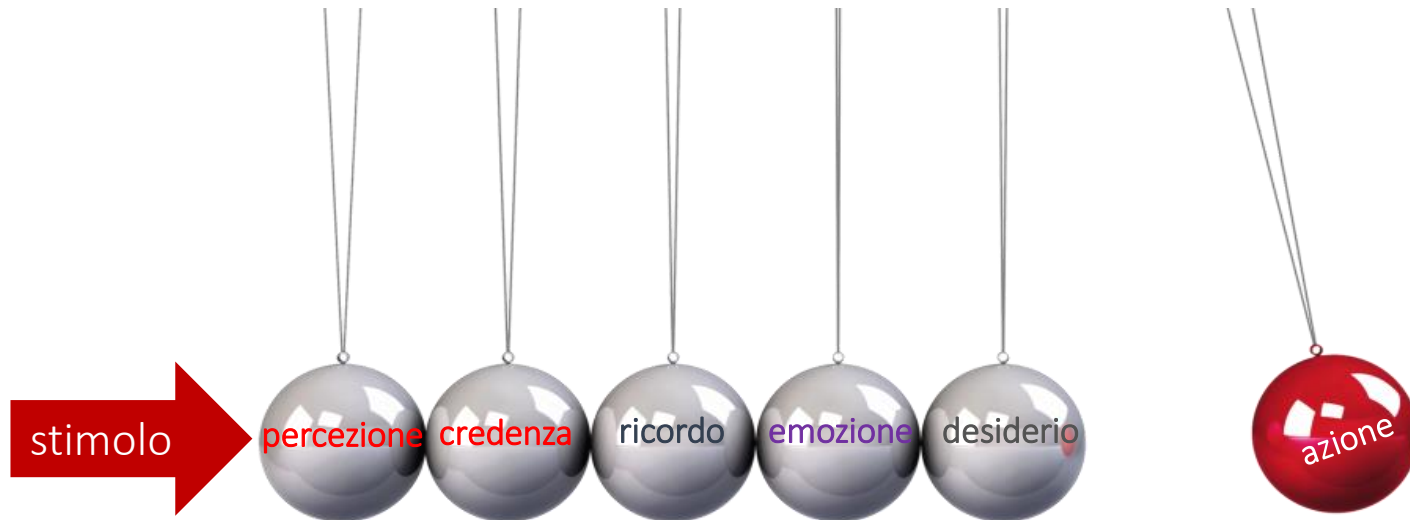
come può uno stato mentale spiegare un'azione?

ragioni e cause

le spiegazioni intenzionali delle azioni:

1) indicano **le cause** delle azioni;

ogni stato mentale può essere identificato in virtù delle relazioni causali che intrattiene con altri stati mentali, stimoli sensoriali e comportamenti (funzionalismo)



come può uno stato mentale spiegare un'azione?

ragioni e cause

le spiegazioni intenzionali delle azioni

2) forniscono **le ragioni** per le azioni;

un comportamento diviene intelligibile attraverso l'attribuzione di stati mentali intenzionali al suo autore.

esempio

azione:

Mario corre verso la fermata

spiegazione:

Mario crede che «l'autobus sta per passare»

Mario desidera «prendere l'autobus»

Mario crede che «se corre prenderà l'autobus che sta per passare»

} ragioni per l'azione

Mario crede che l'autobus che desidera prendere stia per passare, **pertanto** si è messo a correre.

come può uno stato mentale spiegare un'azione?

ragioni e cause

ipotesi dell'isomorfismo ragioni-cause

«The basic idea is that, given the two networks – the causal and the inferential – we can establish partial isomorphisms between them. Under such an isomorphism, the causal role of a propositional attitude mirrors the semantic role of the proposition...
[...]

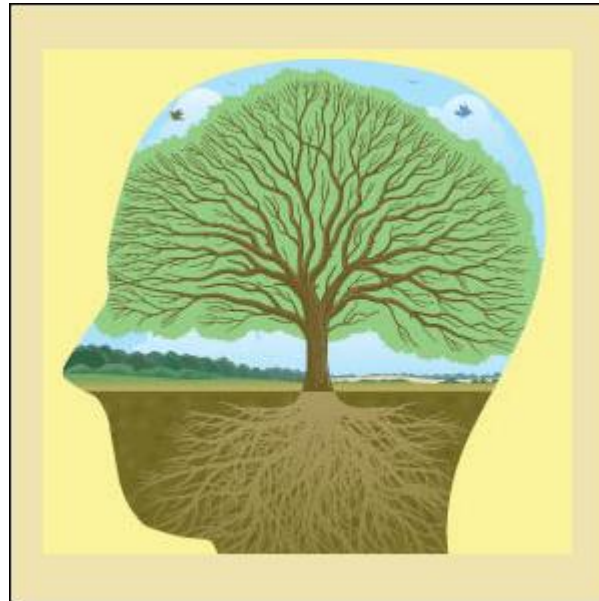
in short, we can make nonarbitrary assignments of propositional attitudes because there is this isomorphism between the network generated by the semantic relations among propositions and the network generated by the causal relations among mental states.»

Fodor J. (1985) Fodor's Guide to Mental Representation, *Mind*, Vol. 94, No. 373

nella prossima lezione

mercoledì 27 novembre

il progetto di naturalizzazione dell'intenzionalità



per la prossima lezione

Dretske, F. (1988) Explaining Behavior. Reasons in a World of Causes. MIT (cap. 3)