



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di Studi Umanistici e
della Formazione

corso di laurea triennale

Filosofia

FILOSOFIA DELLA MENTE

materialismo e identità delle occorrenze

martedì 19 novembre 2019

Silvano Zipoli Caiani

silvano.zipolicaiani@unifi.it

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

ragioni e cause dell'azione

27 novembre

la riscoperta del corpo

28 novembre

l'azione nella visione

3 dicembre

la cognizione estesa

4 dicembre

il progetto di naturalizzazione dell'intenzionalità

5 dicembre

teorie causali dell'intenzionalità

10 dicembre

teleosemantica

11 dicembre

naturalismo norme e convenzioni

12 dicembre

cognizione senza rappresentazione

17 dicembre

la coscienza fenomenica

che cos'è uno stato mentale?

le teorie dell'identità

tutte le istanze di uno stato mentale M sono identiche a istanze di uno stato materiale/fisico F.

ovvero

gli stati mentali sono identici a stati materiali/fisici.

due versioni

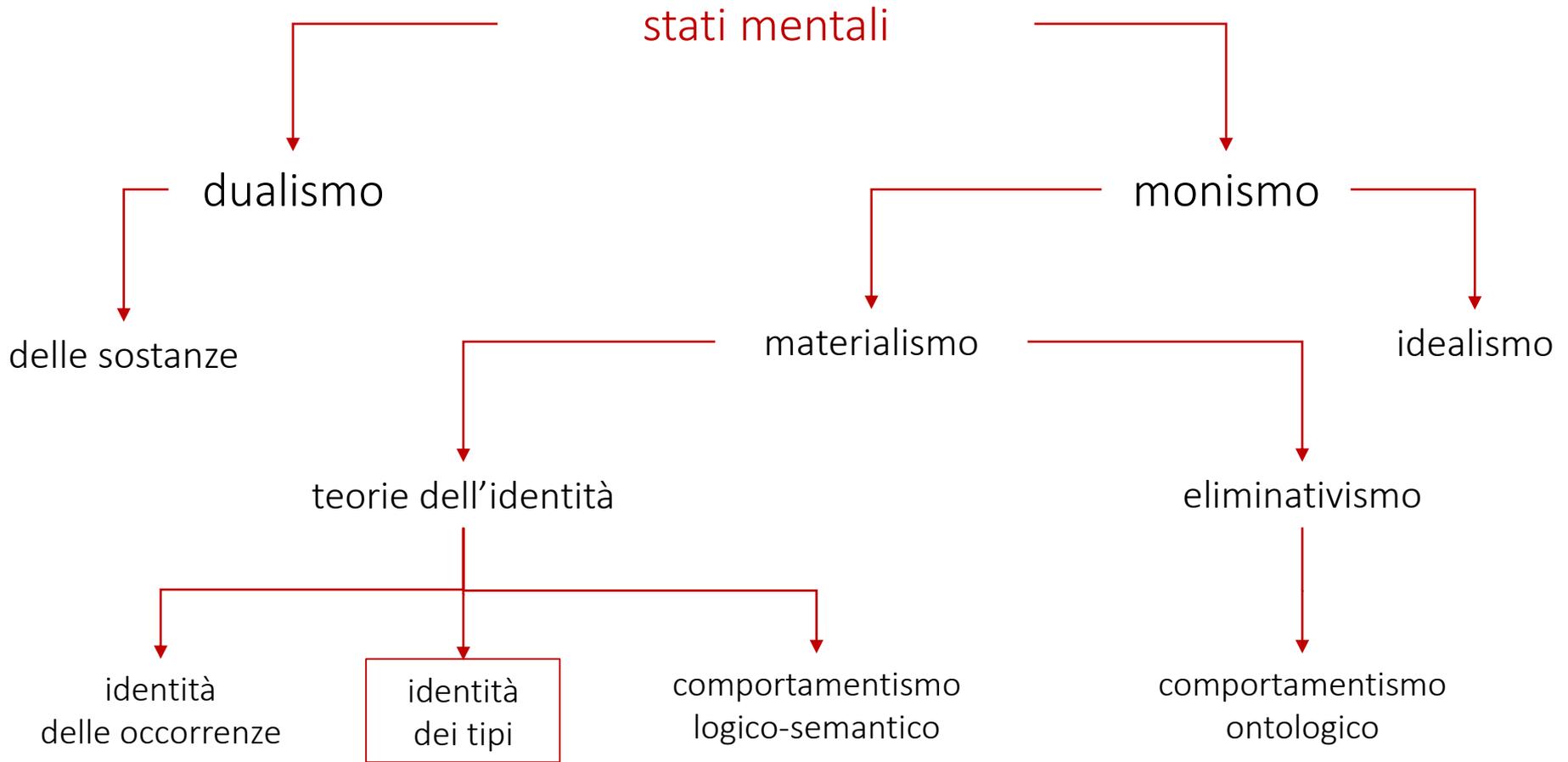
teoria dell'identità dei tipi

- tutte le istanze di uno stato mentale di tipo M sono identiche a istanze di uno stato fisico di tipo F.

teoria dell'identità delle occorrenze

- tutte le istanze di uno stato mentale di tipo M sono identiche a istanze di uno stato fisico di qualche tipo.

percorsi



che cos'è uno stato mentale?

l'identità dei tipi

1) identità come ipotesi esplicativa (Place, 1956)

si osserva il fenomeno per cui tutte le volte che il soggetto è nello stato mentale M il suo cervello è nello stato fisico C. La (miglior) spiegazione di tale fenomeno di correlazione è che M e C siano lo stesso stato.

argomento esplicativo

- 1) *premessa empirica*: l'accadere di M è correlato all'accadere di C;
- 2) *domanda esplicativa*: perché M e C sono correlati?
- 3) *inferenza alla miglior spiegazione*: M e C sono correlati perché sono identici.

problema

il caso *mente-cervello* è diverso dal caso dell'identità *acqua-H₂O*:

Quando osservo il mare non stabilisco una correlazione tra due fenomeni diversi, uno riguardante «acqua» e uno riguardante «H₂O». Quando osservo il mare osservo acqua e H₂O in un unico fenomeno. (lo stesso vale per le coppie tavolo/legno; luce/fotoni).

Diversamente, nel caso della coscienza ciò che osservo sono correlazioni tra report soggettivi, disposizioni comportamentali ed eventi cerebrali. Non osservo report, comportamenti ed eventi cerebrali in un unico fenomeno.

Ha senso dire che due fenomeni diversi sono due fenomeni identici?

che cos'è uno stato mentale?

l'identità dei tipi

3) identità come conseguenza della chiusura causale

se accettiamo il principio di «chiusura causale», secondo il quale tutti gli stati fisici hanno come causa uno o più stati fisici, allora affinché uno stato mentale possa essere causa di uno stato fisico occorre che sia identico a uno stato fisico (Papineau, 2009)

principio di chiusura causale

le cause di stati fisici sono solo stati fisici.

il principio di chiusura causale è giustificato?

risposte e problemi

1) invocando il principio di *conservazione dell'energia**

problema: il pcc vale solo per sistemi isolati**, non vale in assoluto

2) invocando un *ragionamento induttivo* da osservazioni precedenti

debolezza: i ragionamenti induttivi non valgono necessariamente

3) invocando il *fisicalismo*.

circolarità: il principio di chiusura causale è una premessa per il fisicalismo.

* la quantità di energia di un sistema fisico non varia nel tempo.

** sistemi fisici che non scambiano massa o lavoro con altri sistemi.

che cos'è uno stato mentale?

l'identità dei tipi

2) identità come soluzione più semplice (Smart, 1959)

asserire l'identità tra stati mentali e stati cerebrali garantisce una maggiore semplicità esplicativa rispetto all'ipotesi dualista.

argomento

- 1) non ci sono argomenti ontologici per il dualismo mente-cervello;
(e.g., l'argomento della concepibilità non ha valenza di necessitazione, v. lezioni 2)
- 2) non ci sono argomenti epistemologici per dualismo mente-cervello;
(e.g., il dualismo rende impossibile la causazione mentale, v. lezione 2)
- 3) il monismo fisicalista offre una cornice esplicativa molto promettente;
(e.g., i risultati esplicativi delle scienze fisiche e in generale di quelle naturali)
- 4) principio di parsimonia ontologica;
(il rasoio di Occam: non si moltiplicano gli enti senza necessità)
-
- 5) 1-4 sono buone ragioni per preferire il monismo fisicalista al dualismo cartesiano.

un'obiezione alla teoria dell'identità dovrebbe riguardare una o più di queste premesse.

che cos'è uno stato mentale?

le teorie dell'identità

identità mente-cervello:

ogni tipo di stato mentale è identico a un particolare tipo stato cerebrale (v. Smart, Place)

domanda 1

se è vera l'identità mente-cervello le proposizioni del linguaggio mentalistico (e.g., psicologia) sono traducibili in proposizioni delle neuroscienze?

domanda 2

se è vera l'identità mente-cervello due agenti che condividono lo stesso tipo di stati mentali condividono anche lo stesso tipo di stati cerebrali?

che cos'è uno stato mentale?

le teorie dell'identità

tutte le istanze di uno stato mentale M sono identiche a istanze di uno stato fisico F.

ovvero

gli stati mentali sono identici a stati fisici.

due versioni

teoria dell'identità dei tipi

- tutte le istanze di uno stato mentale di tipo M sono identiche a istanze di uno stato fisico di tipo F.

teoria dell'identità delle occorrenze

- tutte le istanze di uno stato mentale di tipo M sono identiche a istanze di uno stato fisico di qualche tipo.

che cos'è uno stato mentale?

identità delle occorrenze

tesi

gli stati mentali sono identici a stati fisici, tuttavia lo stesso stato mentale può essere identico a tipi di stati fisici diversi.

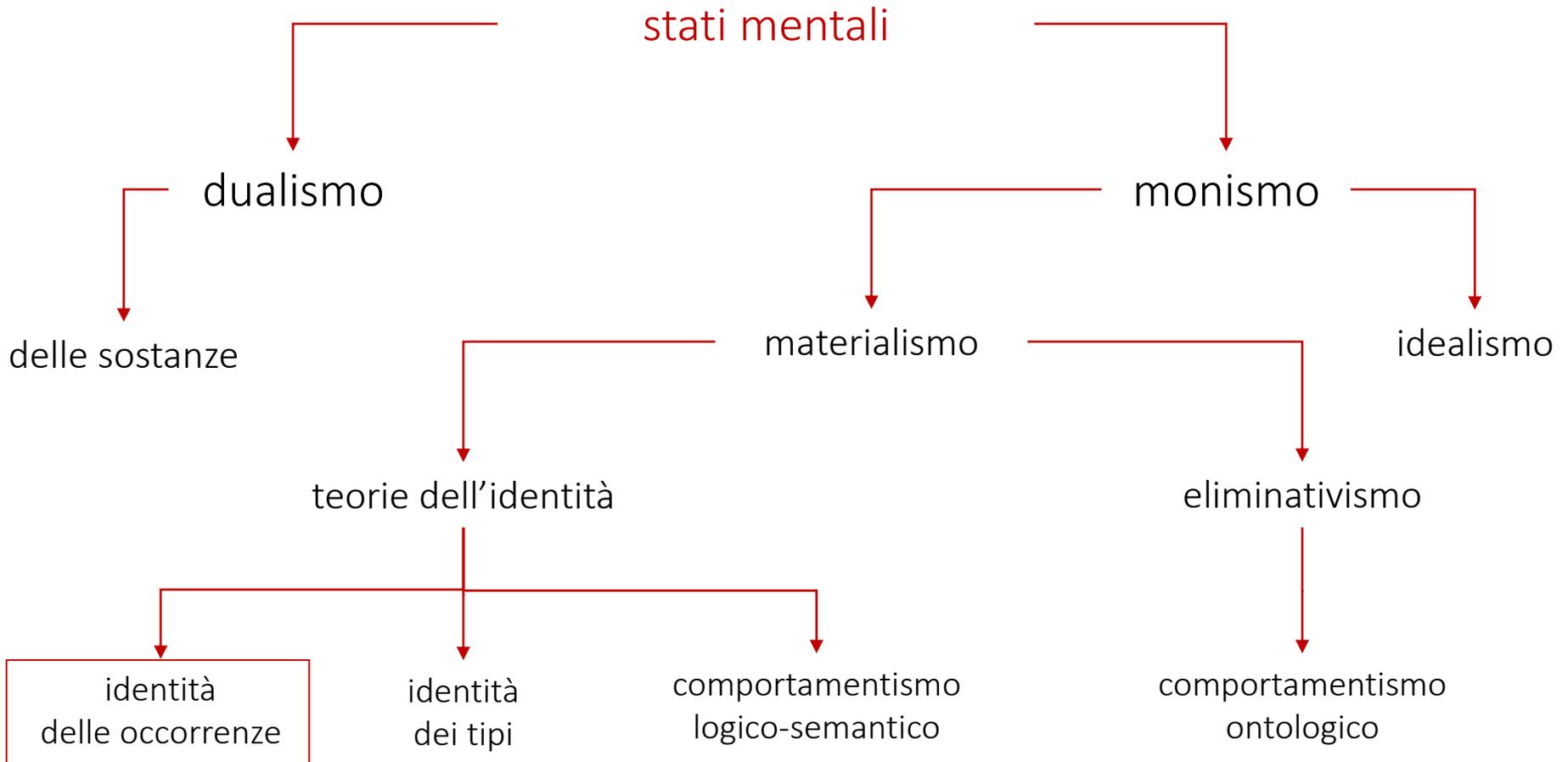
nota

alcuni oggetti sono istanze di un particolare tipo di stati fisici, altri oggetti sono istanze di una classe ampia di stati fisici.

esempio

- **i diamanti** esistono esclusivamente come istanze di stati di carbonio organizzati in un reticolo cristallino secondo una struttura tetraedrica;
- **il romanzo «Moby Dick»** di Melville esiste come istanza di stati fisici anche molto diversi tra loro (copie diverse, diverse edizioni, diversi supporti editoriali);

gli stati mentali sono come i diamanti o come i romanzi?



che cos'è uno stato mentale?

identità delle occorrenze

tesi

gli stati mentali sono identici a stati fisici, tuttavia lo stesso stato mentale può essere identico a tipi di stati fisici diversi.

argomenti

- 1) argomento delle classificazioni alternative (Jerry Fodor)
i concetti mentali hanno un'estensione costituita da oggetti fisici, ma non sono coestensivi con i concetti della fisica.
- 2) argomento delle occorrenze molteplici (Hilary Putnam)
due o più agenti possono essere titolari dello stesso stato mentale senza essere titolari dello stesso tipo di stati fisici.

che cos'è uno stato mentale?

identità delle occorrenze

1) argomento delle classificazioni alternative

a) **teoria dell'identità mente-cervello**

l'estensione di tutti i concetti della psicologia è data da stati cerebrali;

b) **riduzionismo**

se a) è vera allora tutte le proposizioni della psicologia sono traducibili in proposizioni delle neuroscienze;

c) **coestensività**

se b) allora tutti concetti della psicologia sono coestensivi con i concetti delle neuroscienze;

d) **disunità delle scienze speciali**

l'estensione dei concetti della psicologia è data da stati cerebrali senza che i concetti della psicologia siano coestensivi con i concetti delle neuroscienze;

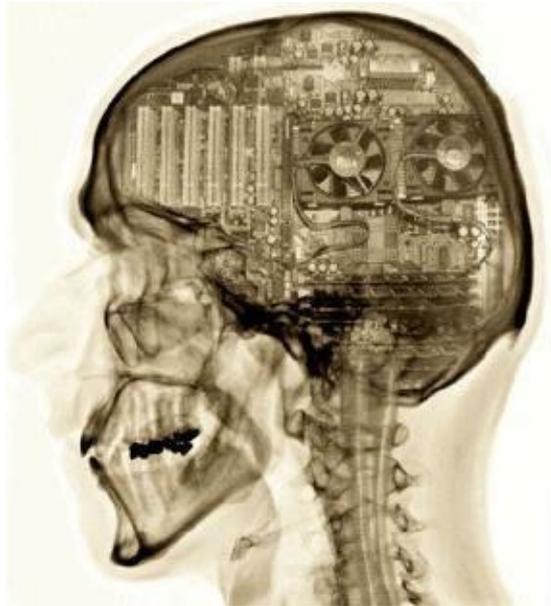
f) **il riduzionismo è falso**

la teoria dell'identità è indipendente dal riduzionismo

nella prossima lezione

mercoledì 20 novembre

il funzionalismo e la mente computazionale



letture consigliate

Putnam, H. (1960) Minds and Machines, in Dimensions of Mind

Piccinini, G. (2009) Computationalism in Philosophy of Mind, Philosophy Compass 4/3 (2009): 515–532, 1