

# LOGICA FILOSOFICA

W. V. Quine

Esponente principale della filosofia analitica



# Alfred Tarski

---



There can be no doubt that the knowledge of logic is of considerable practical importance for everyone who desires to think and to infer correctly.

— *Alfred Tarski* —

AZ QUOTES

# Riassunto dei temi di Alfred Tarski

---

- Concetto soddisfacente della definizione della “verità”
  - In primo luogo, specificare le condizioni dal punto di vista materiale
  - In secondo luogo, determinare la correttezza formale della definizione
- L'estensione del termine “vero”
  - “enunciato” – ciò che si intende con enunciato dichiarativo
  - No alle “proposizioni” (già discussa polemicamente)

# Alfred Tarki (cont.)

---

- Il significato del termine “vero”
  - Accordo o corrispondenza con la realtà (“stato di cose sussistente”)
  - Ancora non soddisfacente questa definizione (quindi l’introduzione del metalinguaggio)
- Criterio per l’adeguatezza materiale della definizione
  - “La neve è bianca” – *supposition formalis* (a sinistra), e *supposition materialis* (a destra)
  - Il *nome* dell’oggetto e non l’oggetto stesso
- La verità come nozione semantica

# Alfred Tarski (cont.)

---

- Linguaggi con struttura determinata
- L'inconsistenza dei linguaggi semanticamente chiusi
- Linguaggio-oggetto e metalinguaggio
- Condizioni per una soluzione positiva del problema principale
- Costruzione (schematica) della definizione
- Conseguenze della definizione
- Concetto di “soddisfazione” (soddisfacimento) per la definizione recursive della verità

# Willard Van Orman Quine (1908 – 2000)

---



# Testi scelti di W. V. Quine (p. 126)

---

- **Significato stimolo** – il significato di “meaning”. “Il significato empirico è ciò che rimane quando, dato un discorso con tutte le sue condizioni stimolatorie, prescindiamo dall’aspetto verbale”.
- Il linguista deve imparare per prima ciò che vuol dire assentire o dissentire
- Come parte integrante del empirismo, Quine sostiene che l’unica cosa che possiamo analizzare per derivare “significati” sono gli stimoli sensoriali che ci offrono le esperienze di tutti i giorni. Esempio: “Gavagai”

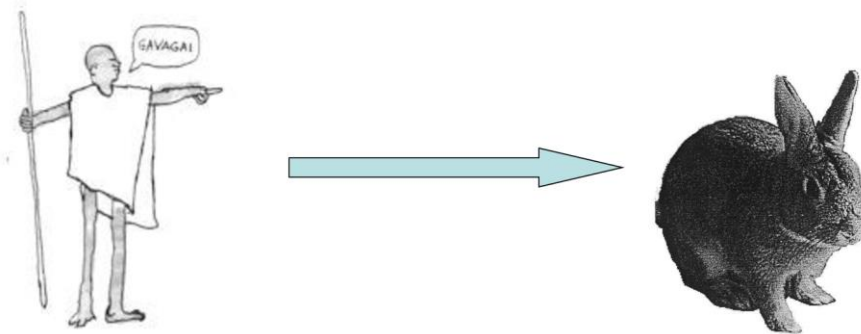
# Come imparare una nuova lingua, completamente sconosciuta

---

## The “Gavagai” problem

- How do we learn new words?

What is the speaker naming?





## W. V. Quine (cont.)

---

- **Imperscrutabilità dei termini** – è impossibile determinare il significato di un termine soltanto in base all'esperienza. Questa è la tesi dell'imperscrutabilità del riferimento/referenza. “Chi ci dice che gli oggetti cui il termine si applica siano proprio conigli, anziché semplice stadi, o piccolo segmenti temporali di conigli?”
- **Enunciati di osservazione** – quei enunciati cui correttezza viene da ciò che si osserva

# W. V. Quine (cont.)

---

- **Sinonimia intrasoggettiva** – la ricerca di ciò che significa “asserzioni analitiche” e “asserzioni sintetiche”. Esempio: “scapolo”. Scapolo e uomo non sposato sono sinonimi. “Soltero”.
- **Due dogmi dell’empirismo** – la distinzione fra analitico/sintetico, e il riduzionismo (che ogni frase complessa si può ridurre a frasi semplici che prendono il loro contenuto di verità dall’esperienza diretta).
- **Schemi concettuali** – il modo in cui organizziamo la realtà.
- **Verità logica** vs. verità analitica. Quella che dipende soltanto dagli operatori logici, indipendentemente dalle parole.

# W. V. Quine (cont.)

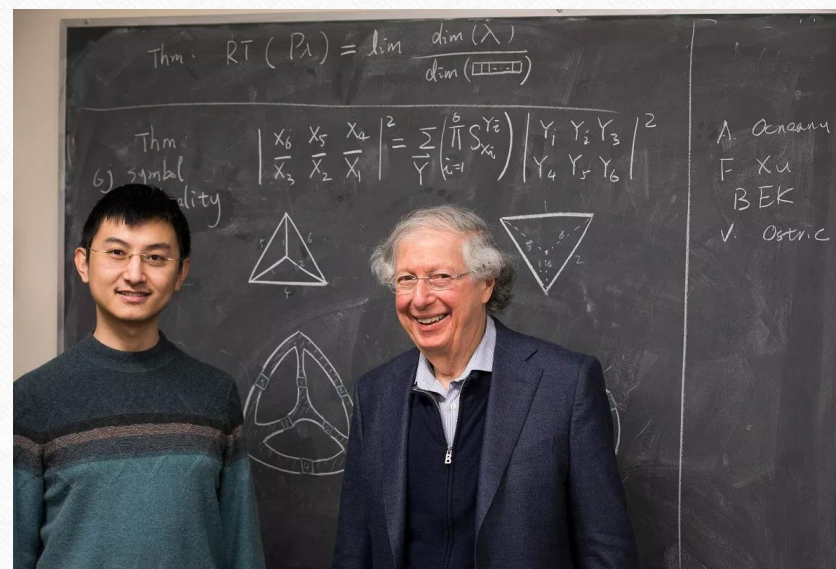
---

- Eliminazione delle **proposizioni**/significati. Una logica puramente estenzionale (a differenza delle logiche intenzionali)
- **Relatività ontologica** – ciò che è reale (“what there is”) dipende dallo schema concettuale. Ciò che è vero in uno schema potrebbe non esserlo in un altro.
- **Incommensurabilità degli schemi**
- **Paradigma** di Thomas Kuhn (*Struttura delle rivoluzioni scientifiche*)
- Verità come dipendente dallo **contesto semantico**. Esempio: professore di matematica che va a lezione in bicicletta. “Essenzialismo”

# Professore di matematica, che va a lezione in bicicletta



Essere bipede è  
essenziale nel  
contesto di andare in  
bicicletta (e  
razionalità no),  
mentre essere  
razionale è essenziale  
per insegnare la  
matematica (ma  
essere bipede no)



# W. V. Quine (cont.)

- “No existence without identity”. Se non c’è un criterio chiaro di ciò che costituisce l’esistenza di una cosa, allora non può esistere. Esempio: elefanti invisibili.

