

# PSICOLOGIA ANIMALE COMPARATA

925PS  
2022-2023



DIPARTIMENTO DI  
SCIENZE DELLA VITA

Cinzia Chiandetti

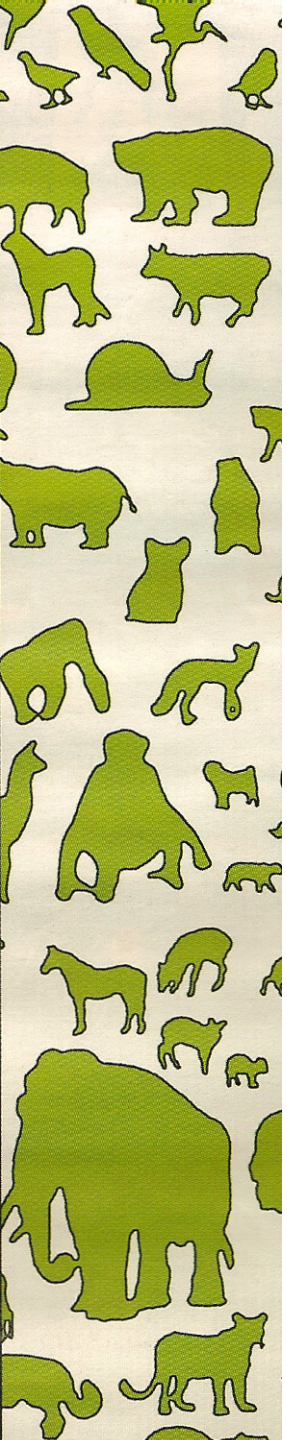


| Laboratory of Animal Cognition | L.A.C. |

<https://sites.google.com/view/laboratoryanimalcognition/home>



*cchiandetti@units.it*



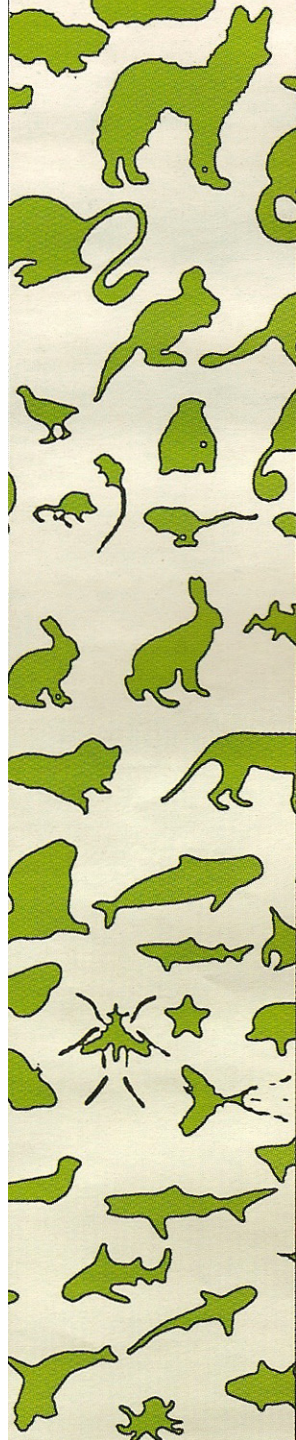
# MOODLE2

Iscrivetevi perché

- così posso comunicare con Tutt\* – in alternativa a MS Teams
- se sarà necessario fare esami online
- il materiale è (sarà) a disposizione su Moodle2



PAClast



# ESAME

modalità: scritto

durata: 1h

no integrazione orale

uguale per tutti (frequentanti & non-frequentanti)

- 6 risposte semi-chiuse (2pt ciascuna)
- 3 risposte aperte (6pt ciascuna) > 2 prestabilite  
1 argomento a scelta



# ESAME

Se saremo ancora costretti a svolgere l'esame da remoto, le risposte andranno fornite rispondendo ai quesiti presenti su Moodle all'appello corrispondente

- canale del corso su MS Teams per l'identificazione e la sorveglianza
- pagina del corso su Moodle, a cui è necessario registrarsi, per accedere ai quesiti e compilare il compito



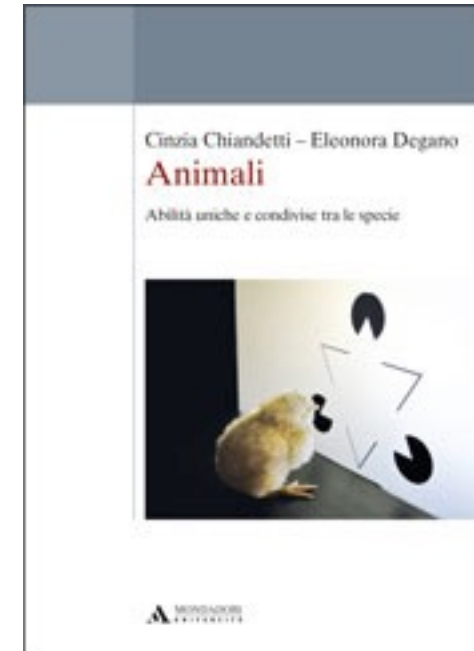
# MATERIALE per lo STUDIO

## TESTO

Animali

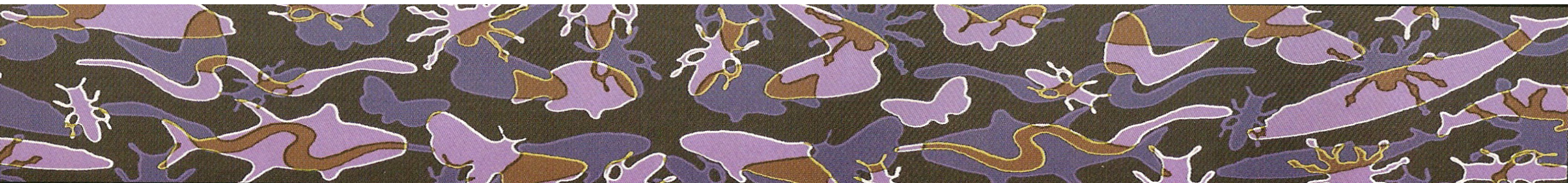
Abilità uniche e condivise tra le specie

Cinzia Chiandetti – Eleonora Degano  
Mondadori Università. 2017



## ALTRI ARTICOLI FACOLTATIVI

Discussi a lezione e messi a disposizione  
su Moodle, per approfondimento



# IN COSA SIAMO DIVERSI ?

*Ho pensato a quali attività sono tipiche della razza umana  
prive di qualsiasi equivalente animale,  
e mi sono venute in mente solo  
il fumare, il culturismo e la scrittura.*

*Non è poi molto,  
visto quanto ci consideriamo speciali.*

Coupland D (1994) Life After God

# IN COSA SIAMO DIVERSI ?

*Per quanto sia la differenza che passa tra fra la mente dell'uomo e quella degli animali più elevati è differenza di grado e non di qualità.*

*[...] i sensi e le intuizioni, le varie emozioni e facoltà, come amore, memoria, attenzione, curiosità, imitazione, ragione, di cui l'uomo va orgoglioso, si possono trovare in una condizione primitiva o anche ben sviluppata negli animali inferiori.*

Darwin



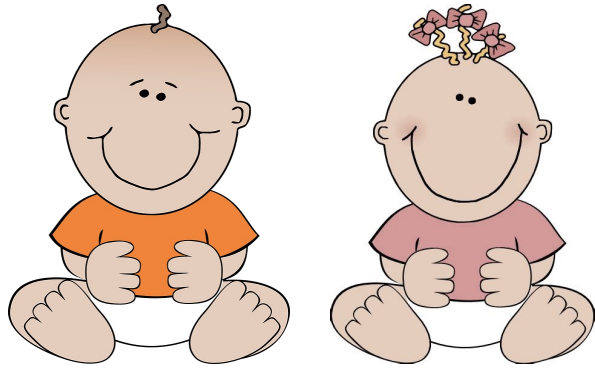
# PRIMO OSTACOLO

le altre specie non possono comunicare  
alla nostra maniera  
per descriverci i loro processi mentali



## PRIMO OSTACOLO

le altre specie non possono comunicare  
alla nostra maniera  
per descriverci i loro processi mentali



Valutare neonati e  
bambini e in età pre-verbale  
pone la medesima difficoltà

*Se un leone potesse parlare, noi non lo capiremmo*

Wittgenstein

Se potesse parlare lo capiremmo, ma non sarebbe più un  
leone, o la sua mente non sarebbe più la mente di un leone.

## SECONDO OSTACOLO

come noi guardiamo al loro comportamento

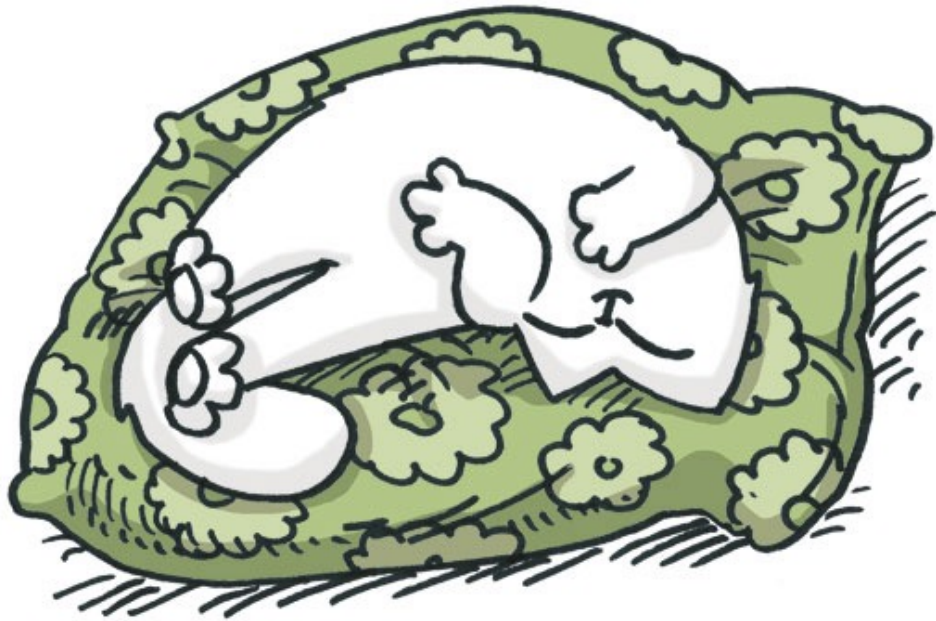
1] Sorprende di più la **somiglianza di comportamento** piuttosto che le peculiari e notevoli capacità di ciascuna specie



## SECONDO OSTACOLO

come noi guardiamo al loro comportamento

2] Interpretazione in termini *antropomorfici*



© 2014 Simon's Cat Ltd / [www.simonscat.com](http://www.simonscat.com)

**Uexküll** ha teorizzato che gli organismi hanno diversi **umwelten** (ambienti circostanti), anche se condividono lo stesso ambiente

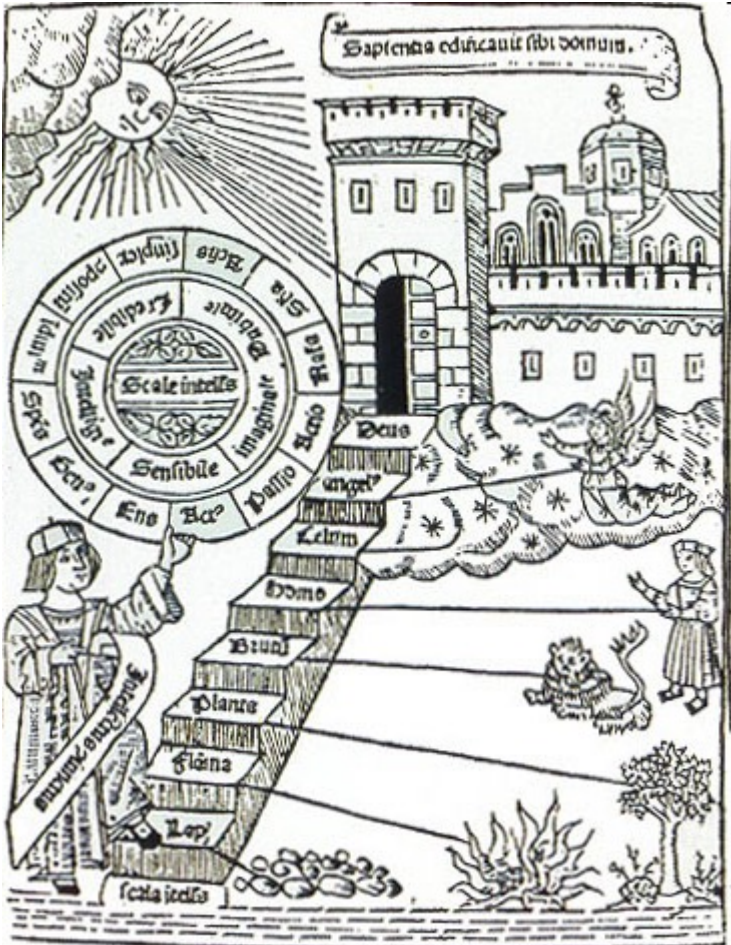
Ogni animale vive chiuso nel suo mondo-ambiente, un mondo chiuso rispetto agli altri anche se connesso a questi

**Un'infinita varietà di mondi percettivi, qual è il nostro?**

# SECONDO OSTACOLO

come noi guardiamo al loro comportamento

3] Siamo portati a fare *graduatorie di intelligenza* tra le specie



God

Angels

HUMANS

Animals

Plants

minerals

Satan, Hell + damnation

non-being = nothing

dal 380 a.C. al 1579

La *Scala Naturae* degli esseri viventi secondo Aristotele

	<i>Con sangue</i>	
Vivipari	1 Uomo	Livello di perfezione discendente ↓
	2 Quadrupedi pelosi (mammiferi terrestri)	
	3 Cetacei (Mammiferi marini)	
Ovipari	4 Uccelli	
	5 Quadrupedi scagliosi e apodi (rettili e anfibi)	
	6 Pesci	
	<i>Senza sangue</i>	
Vermipari	7 Malachi (Cefalopodi: seppie, polpi, ecc.)	
	8 Malacostrachi (crostacei)	
Prodotti da fanghi generativi, per gemmazione o generazione spontanea	9 Insetti	
Prodotti da generazione spontanea	10 Ostracodermi (molluschi diversi dai cefalopodi: chiocchie, bivalvi, ecc.)	
	11 Zoofiti (coralli)	



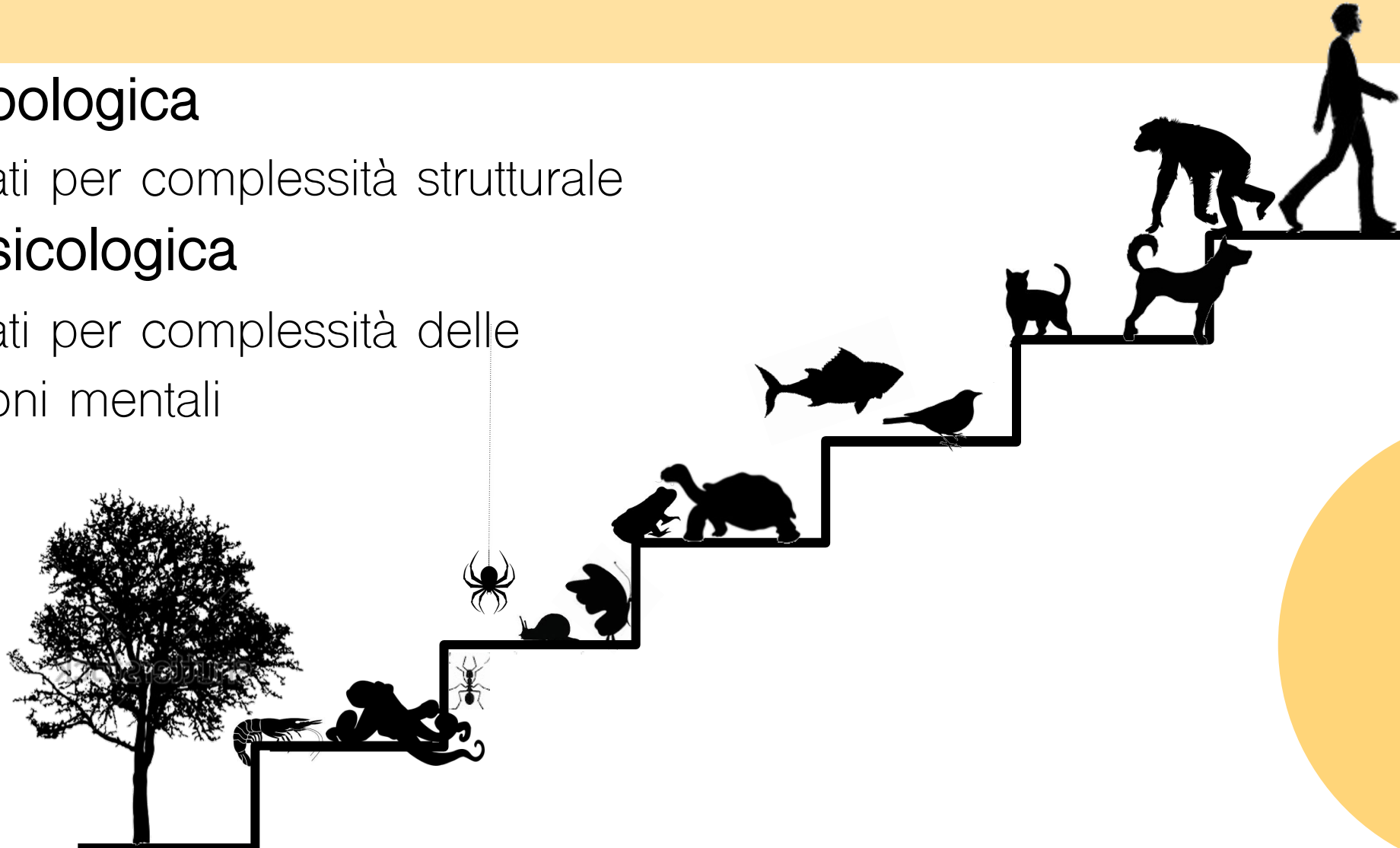
# SCALA NATURAE ARISTOTELICA

Scala **zoologica**

→ ordinati per complessità strutturale

Scala **psicologica**

→ ordinati per complessità delle  
funzioni mentali



strutture  
sempre  
migliori?