

**MASTER**  
CENTRO DI ALTA  
FORMAZIONE

Corso di

# DESIGN PER GLI ANIMALI

Ester R. Mussari



**MASTER**  
CENTRO DI ALTA  
FORMAZIONE

Nella foto: *Cat60* di Brando Design

# PARTE 4

## PROGETTARE

Obiettivi: scegliere materiali, colori e forma, a rappresentarli e a progettare secondo principi di ergonomia e nel rispetto delle esigenze etologiche, nonché del design entro cui si collocherà l'oggetto progettato. Introduzione al processo tecnico-realizzativo.



### IL TRIANGOLO TRA DESIGNER, ANIMALE E PROPRIETARIO

Il designer come intermediario e interprete.

### I MATERIALI, I COLORI

Saper scegliere gli elementi e le caratteristiche più opportune.

### IL DISEGNO E LA SCALA

Corretta rappresentazione per corretta comunicazione.

### L'ERGONOMIA

Per il benessere animale.

01

02

03

04





“quella scienza che si occupa dell’interazione tra gli elementi di un sistema (umani e d’altro tipo) e la funzione per cui vengono progettati (nonché la teoria, i principi, i dati e i metodi che vengono applicati nella progettazione), allo scopo di migliorare la soddisfazione dell’utente e l’insieme delle prestazioni del sistema. In pratica è quella scienza che si occupa dello studio dell’interazione tra individui e tecnologie.”

## L'ERGONOMIA SECONDO LA IEA (International Ergonomics Association)



# ERGONOMIA

## WHAT TO LOOK FOR WHEN BUYING YOUR BOX..

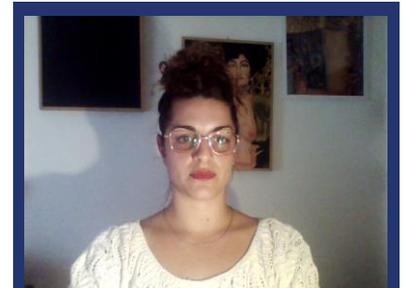
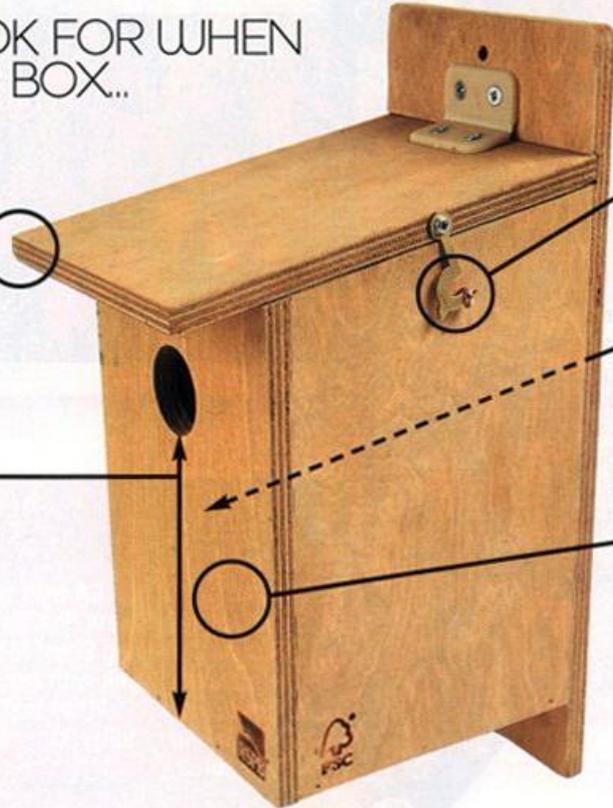
A large roof overhang will prevent predators sitting on top and reaching in

A locked down lid rather than a fixed lid will make cleaning out the nest box easier. It will also keep the box secure from predators

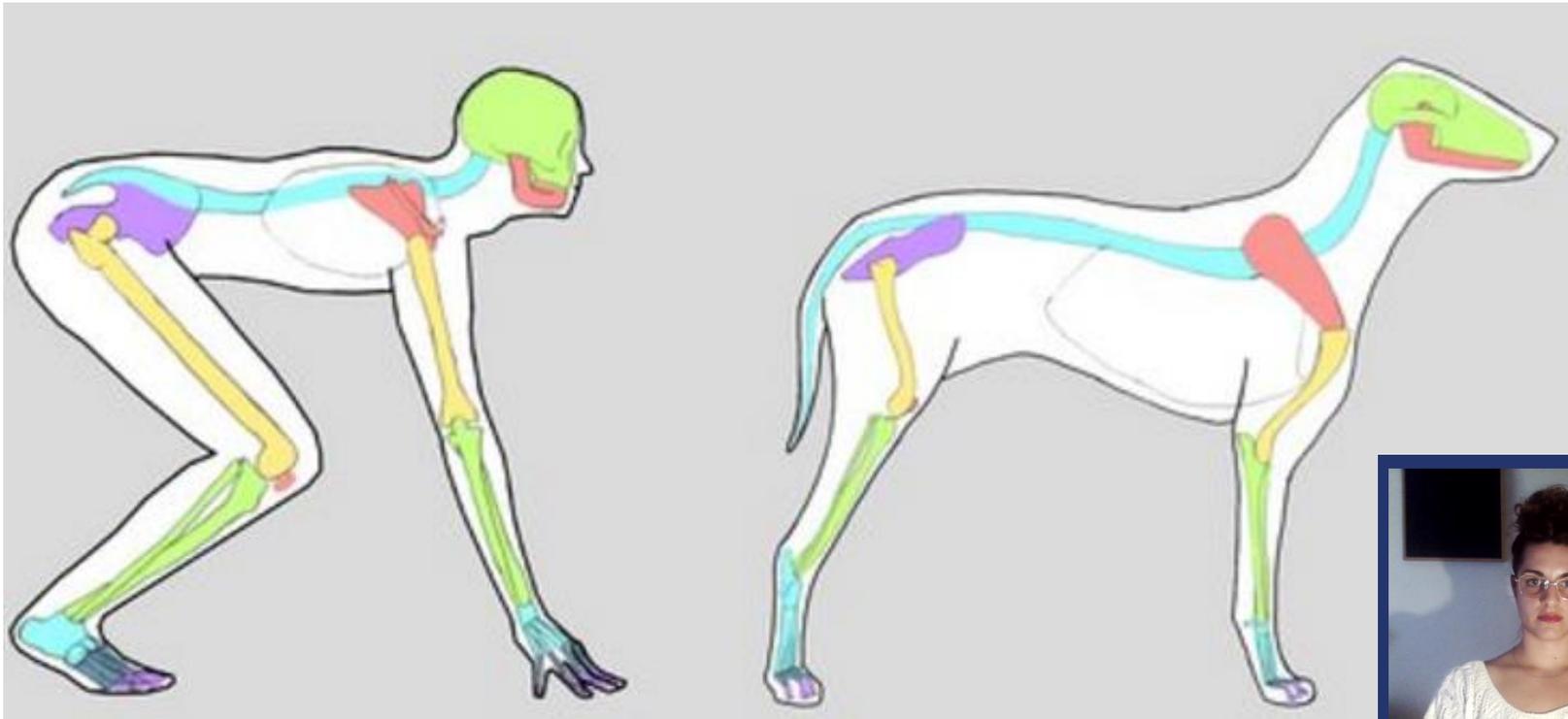
A ledge inside (beneath the entrance hole) will protect eggs

The nest box should be fairly deep with a high entrance hole to make it difficult for predators to reach young at the bottom

Softwood boxes can be pecked through by woodpeckers or gnawed by mice. Make sure the side with the entrance (at least) is made from hardwood



# ERGONOMIA



# ERGONOMIA

**Anatomically shaped headpiece** evenly distributes pressure across the poll for comfort

**Ergonomically designed noseband** is shaped to alleviate pressure on the upper jaw and molar teeth

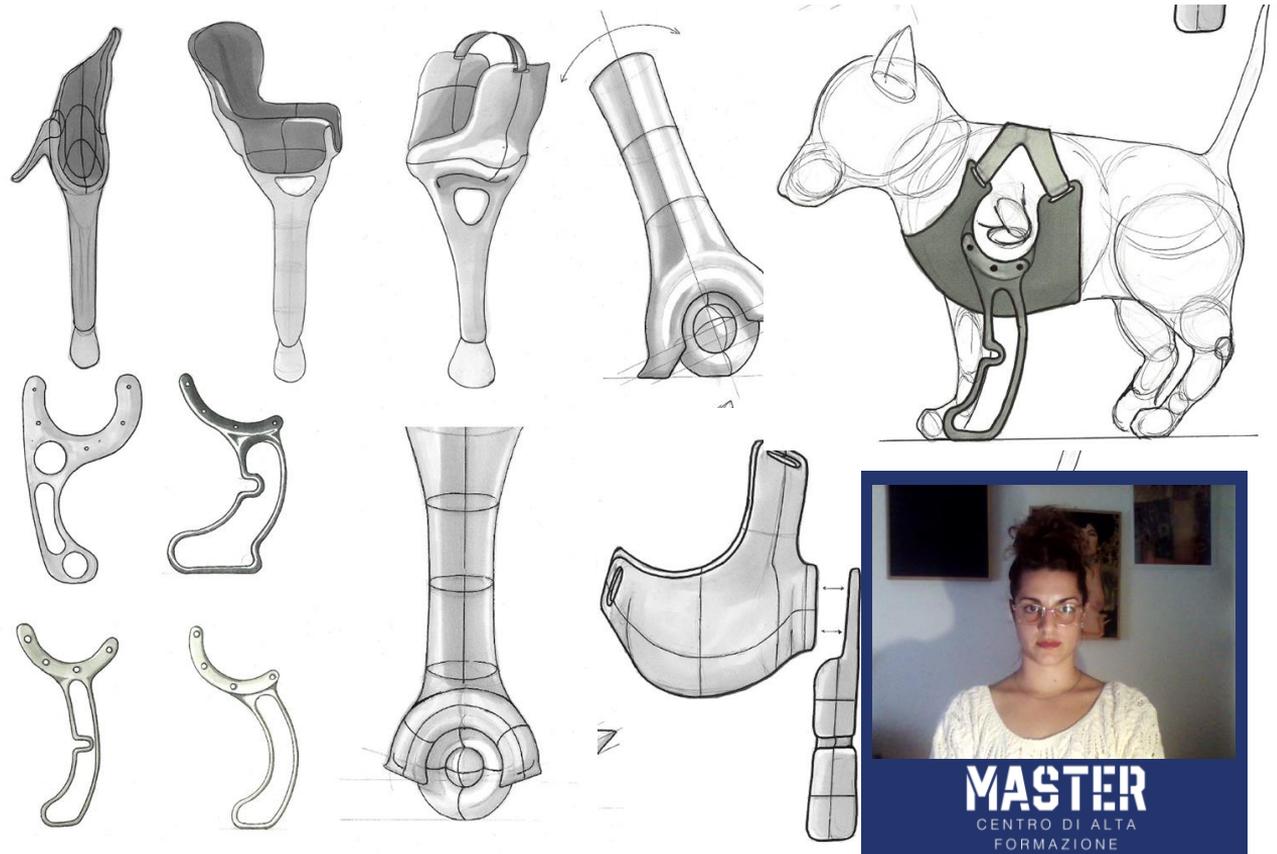
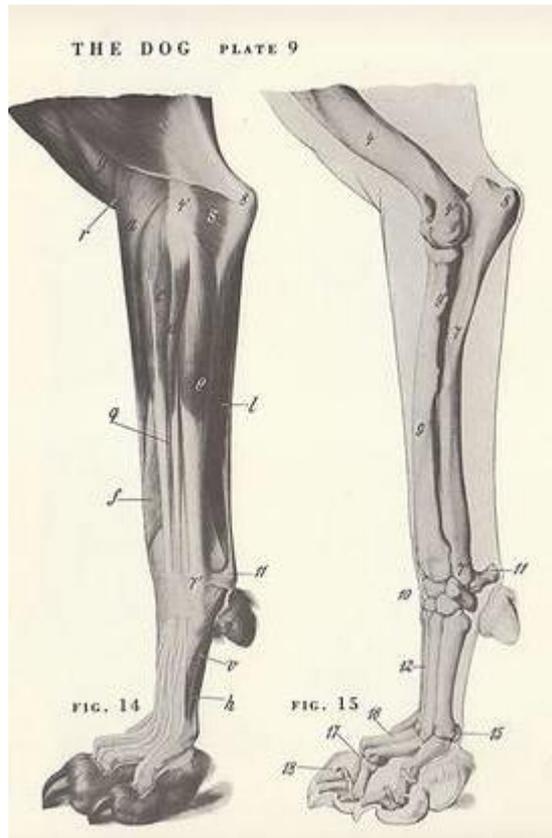
**Adjustable slide design nose piece** fits a wider range of horses

**Cheek strap and padded cheek ring** alleviates and prevents pressure on facial nerves for comfort



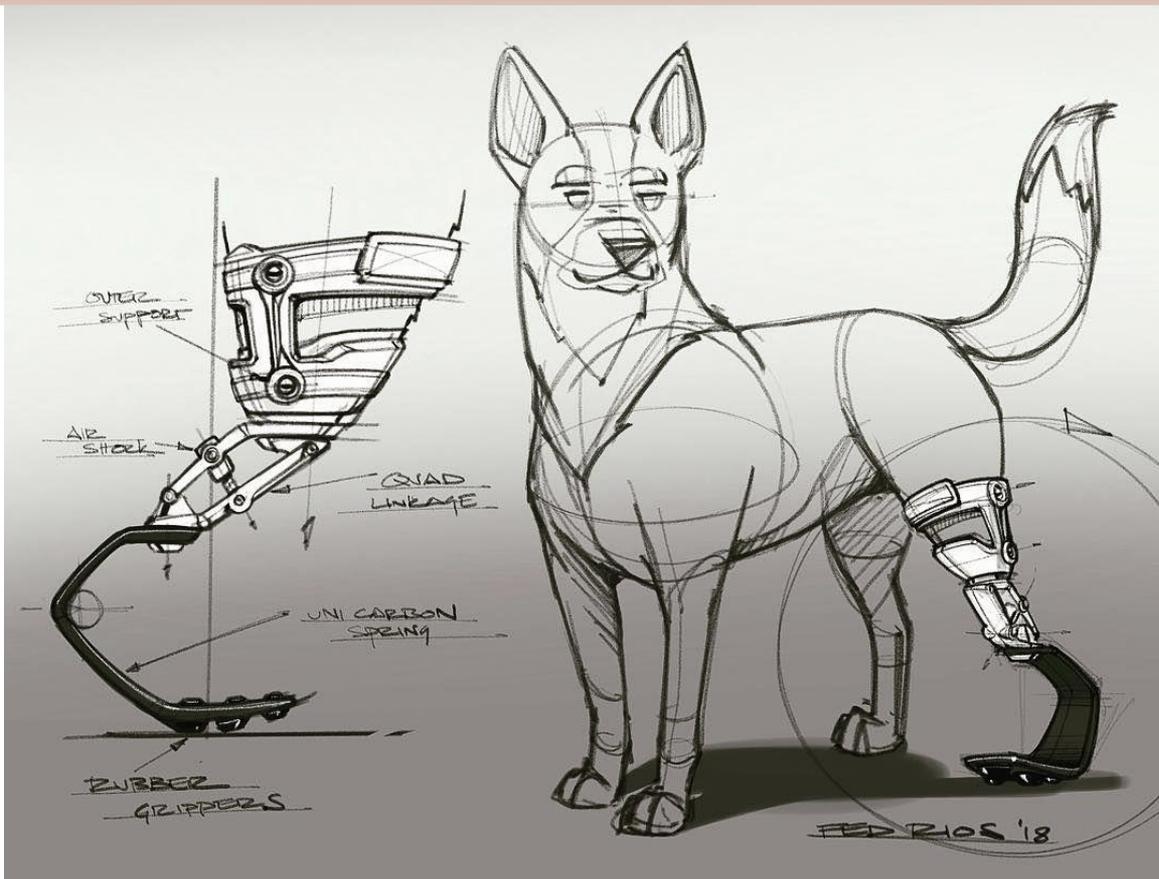
**MASTER**  
CENTRO DI ALTA  
FORMAZIONE

# ERGONOMIA



**MASTER**  
CENTRO DI ALTA  
FORMAZIONE

# ERGONOMIA



«Dobbiamo svuotare le gabbie, non renderle più grandi.»

—TOM REGAN

**FINE**

