



PRESENTAZIONE

Il Centro Interdipartimentale di Servizi per la Ricerca che utilizza Animali da Laboratorio – C.I.R.S.A.L. viene istituito nel 2001 con lo scopo di **coordinare e gestire tutte le strutture ed infrastrutture destinate alla stabulazione degli animali da laboratorio, garantendone il benessere secondo il dettato del D.Lgs. 26/2014, nonché di realizzare le condizioni idonee allo svolgimento delle attività di ricerca sperimentale.**

Ad esso afferiscono 7 diversi dipartimenti dell'Ateneo.

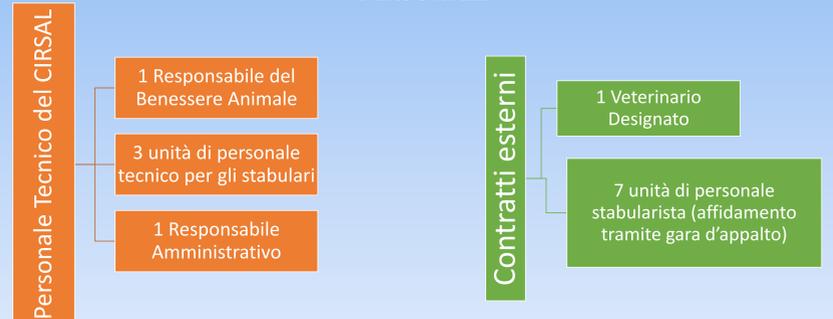
ORGANIZZAZIONE



\*Il Consiglio Direttivo è composto da un rappresentante per ciascuno dei 7 dipartimenti afferenti al centro, tra essi viene eletto il Direttore del Centro.

\*L'OPBA ha 7 membri scientifici, uno per ciascuno dei dipartimenti afferenti al centro, tra essi viene eletto il Presidente dell'OPBA

PERSONALE



STRUTTURE e numeri Il centro ha 2 diverse sedi per un totale di 1564mq

Capacità massima attuale e specie ospitate:

870 m<sup>2</sup>

- 2086 gabbie TOPO
- 112 gabbie RATTO

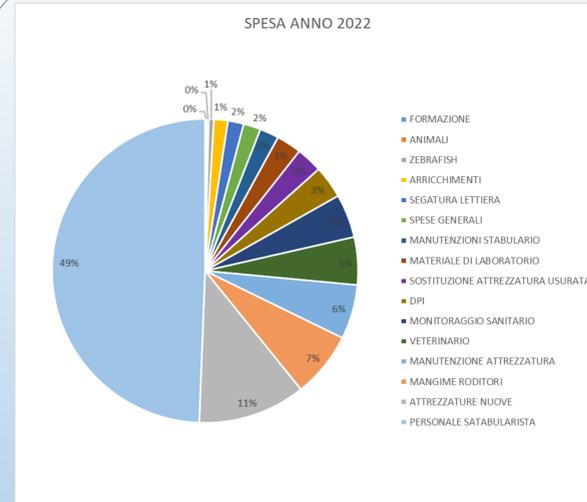
Capacità massima attuale e specie ospitate:

694m<sup>2</sup>

- 1200 gabbie TOPO
- 126 gabbie RATTO
- 215 vasche Zebrafish

Attualmente (Marzo 2023) ha 41 progetti di ricerca attivi ai sensi dell'art.31 del D.lgs26/14.

VOCI DI SPESA



ENTRATE

Il centro conta su due tipologie di entrate:

- Un fondo di funzionamento annuale assegnato dall'Ateneo;
- I rimborsi dati dai ricercatori per il mantenimento degli animali.

TARIFFARIO in vigore dal 1 gennaio 2023

TARIFE PER INTERNI

stabulazione mensile per animale	
TOPI regime convenzionale	€ 1,15
TOPI regime barrierato	€ 2,30
RATTI	€ 3,45

TARIFE PER ESTERNI A UNIVR

stabulazione mensile per animale	non profit	profit
Topo	5,30€	10,35€
Ratto	6,9€	11,50€

Servizi di stabulazione

- Mantenimento e organizzazione infrastrutture
- Servizi per benessere e cura animali (accettazione e/o invio degli animali, monitoraggio sanitario, ecc.)
- Acquisizione di attrezzature, materiali e sistemi di stabulazione
- Regolamenti e procedure operative standardizzate



Servizi a supporto dei ricercatori

- Gestione delle colonie di animali
- Supporto alle procedure sperimentali (per es., somministrazioni, genotipizzazioni, gavage)
- Manutenzione della strumentazione sperimentale
- Gestione pratica della sottomissione dei progetti di ricerca ai sensi del D.lgs 26/14 e attività correlate (integrazioni, notifiche ecc.),
- gestione della banca dati ministeriale nazionale
- Compilazione dei registri d'utilizzo e di allevamento degli animali ai sensi dell'art.27 del D.Lgs 26/14 oggetto di ispezioni ministeriali e ULSS e di rendicontazione annuale
- Corsi periodici di formazione e aggiornamento inerenti le specie animali e nuovi sviluppi tecnologici relativi a modelli e applicazioni, sulla normativa vigente e relativi aggiornamenti.

Servizi gestionali-amministrativi

- Stesura di bandi, borse di studio, gare d'appalto, contratti di manutenzione in coordinazione con gli uffici amministrativi
- Attività di segreteria dell'OPBA
- Collaborazione con l'amministrazione contabile e pianificazione degli acquisti
- Garanzia dell'operatività e monitoraggio del rispetto della normativa vigente,
- gestione delle interazioni con le autorità ispettive di MinSal e ULSS



VANTAGGI

- La **gestione centralizzata** degli stabulari permette
- \*un'ottimizzazione delle spese e conseguente standard elevato delle proprie strutture e attrezzature
- \*semplificazione dei rapporti con gli enti preposti al rilascio delle autorizzazioni e delle ispezioni periodiche finalizzate al loro mantenimento e al rispetto della normativa vigente
- Alto standard dei servizi offerti ai propri utenti
- Personale tecnico altamente qualificato e formato come richiesto dalla normativa vigente

PROSPETTIVE

- stabilire una **rete di relazioni** con centri analoghi di altri atenei o con centri di ricerca sperimentale che operano sul territorio nazionale al fine di:
- \*elaborare un sistema di calcolo del tariffario che sia rendicontabile dai ricercatori per le diverse tipologie di finanziamento della ricerca (ERC, AIRC, Telethon, PNRR ecc.)
- \*adottare delle good practises operative comuni a livello nazionale e la possibilità di condividere e ottimizzare strumentazioni o expertise che permettano ai ricercatori di poter operare in maniera uniforme
- \* estendere i propri servizi ed enti esterni
- \*organizzare eventi formativi e divulgativi