

PRACTICUM EXPERIMENTAL

Profesora: Adriana Garau i Florit

OBJECTIUS

- 1.- Formació pràctica en diverses tècniques bàsiques d'observació i d'aprenentatge animal.
- 2.- Participació en alguna de les línies de recerca pròpies de l'àrea bàsica.

Cada una de les dues parts tindrà una durada aproximada de la meitat del curs.

PROGRAMA

L'assignatura consta de dues parts diferenciades, la primera serà comú a tots els alumnes matriculats i el seu contingut serà el següent:

- 1) Proves d'observació de conducta animal. (Camp obert, Boissier, Llum-fosca, etc)
- 2) Condicionament d'aversion al gust.
- 3) Aprenentatge operant.
- 4) Condicionament d'evitació. Es treballarà en diferents modalitats: evitació de vaivé (dos sentits), evitació de salt (un sentit), i evitació Sidman (operant).
- 5) Evitació passiva.
- 6) Supressió condicionada.
- 7) Aprenentatge instrumental en laberints.

En acabar l'aprenentatge de les tècniques bàsiques es dissenyarà i durà a terme un treball sobre aprenentatge animal. Caldrà presentar el treball en forma d'article.

La segona part del curs, en la que l'alumne podrà triar en quina recerca de l'àrea bàsica vol col.laborar, tindrà un contingut diferent segons el tema. En qualsevol cas, l'alumne haurà de contactar amb el professor que porti la recerca triada per ell abans de matricular-se a l'assignatura.

CENTRES

Laboratori de Conducta

AVALUACIO

Es realitzarà en funció de la memòria que l'alumne haurà de presentar de la tasca feta durant la primera part del practicum, així com de la tasca realitzada a la línia d'investigació que haurà elegit.

BIBLIOGRAFIA

Domjam, M.; Burrkhard, B. (1982) The principles of learning and behavior. Monterey: Brooks/Cole Publishing Company.

Ferré i Suana, N. (1985) Un procedimiento rapido y eficaz para condicionar la respuesta a la palanca en ratas. Revista Latinoamericana de Psicología, 17, 303-313.

Garau, A. (1982) Components de la mesura de deambulació al 'Camp Obert'. Tesi doctoral no publicada. Universitat Autònoma de Barcelona.

Grant, E.C.; Mackintosh, J.H. (1976) A comparison of the social postures of some common laboratory rodents. Behaviour, 21, 246-259.

Michael, J. (1963) Laboratory studies in operant behavior. New York: Mc Graw-Hill.