Page No. 54 11/18/88 CURS 1988-89 SECCIO DE BIOLOGIA

CODI DE L'ASSIGNATURA: 5607 TEMARI DE ETOLOGIA PROFESSOR A. DE HARO

PERIODICITAT A HORES/SETMANA TEORIA : 3 PRACTIQUES : 3

Metodología etológica. Etología de los Protozoos. Receptores, reflejos y tropismos en los Metazoos. Especificidad de los estímulos externos. Filtración de estímulos. Especificidad de las respuestas. Conducta filogenética y ontogenética. Actividad endógena en la neurona y en organismos. Actividades rítmicas. Mecanismo desencadenador innato. Comunicación química, acústica y visual. Comunicación en las abejas. Filogenia de la danza de comunicación. El cortejo en Artrópodos y Vertebrados. Ritualización, territorio, agresión, impregnación y orientación. El mimetismo. El aprendizaje y la conducta ontogeneticamente adaptada. Exploración y juego. Genética de la conducta. Origen del fenómeno social. Origen de laas sociedades dfe insectos. Las sociedades de Vertebrados. Etología de los Primates y Etología humana.