

PSICOLOGIA EXPERIMENTAL

Prof.: Adriana Garau
Jaume Cruz
Jordi Fernández

OBJECTIUS

- L'alumne donara definicions operacionals dels diferents tipus d'aprenentatge estudiats en el programa, emprant la terminologia tecnica adequada.
- L'alumne analitzara treballs experimentals realitzats per d'altres autors i explicara els seus resultats en funció dels processos d'aprenentatge estudiats.
- Els alumnes -dintre de les possibilitats- realitzaran practiques supervisades de condicionament classic i instrumental, havent d'enregistrar i explicar els resultats obtinguts.

PROGRAMA1. NAIXEMENT DE LA PSICOLOGIA EXPERIMENTAL.

Dualisme cartesista. Empirisme i associacionisme britanic. Els psicofísics: Weber i Fechner. Introspeccionisme i Psicologia Experimental: Wundt. La revolució metodologica del conductisme: Watson. Lloc de les teories de l'aprenentatge dins la Psicologia Experimental.

2. DEFINICIONS DE TERMES, PROCESSOS I PROCEDIMENTS BASICS EN CONDICIONAMENT I APRENTATGE.

Estímul. Resposta. Reflexe. Condicionament classic. Condicionament instrumental. Control d'estímuls. Procediment, procés i resultat.

3. REFLEXES.

La formula S--R. Exemples de reflexes. Les lleis primaries del reflexe. La força del reflexe. Habituaçió i sensibilització.

4. CONDICIONAMENT CLASSIC.

Antecedents historics. Termes, paradigma i procediments. Exemples de condicionament classic. Condicionament classic en animals inferiors. Condicionament apetitiu i aversiu. Condicionament excitatori i inhibitori. Variables que afecten al condicionament classic. Casos especials. Teories.

5. CONDICIONAMENT INSTRUMENTAL.

Antecedents historics. Termes, paradigma i procediments. Exemples de condicionament instrumental. Moldejament. Comparació condicionament classic - condicionament instrumental. Reforçadors incondicionats, condicionats i generalitzats. Exemples de condicionament instrumental en humans. Casos especials. Teories.

6. REFORÇAMENT I EXTINCIO.

Execució i aprenentatge. Variables que afecten el reforçament. Extinció: procediments i resultats. Variables que afecten l'extinció. Teories de l'extinció.

7. REFORÇAMENT NEGATIU.

Definició de reforçament negatiu. Fugida: termes i procediment. Variables que afecten a la fugida. Evitació no discriminada: termes i procediments. Variables que afecten l'evitació no discriminada.

8. EMOCIO I MOTIVACIO.

Concepte d'emoció. Emocions condicionades. Interaccions entre les emocions condicionades i la conducta instrumental. Concepte de motivació. Motivacions primaries i secundaries. Motivació i execució. Nou enfoc de la motivació.

9. CASTIG.

Antecedents. Termes, paradigma i procediments. Exemples de castig en animals i en humans. Variables que afecten al castig. Conflicte i castig. Valoració del castig en relació a d'altres procediments de suppressió de resposta. Teories del castig.

10. CONTROL D'ESTÍMULS.

Generalització i discriminació en condicionament classic. Generalització i discriminació en condicionament instrumental apetitiu. Discriminació sense errors. Abstracció i formació de conceptes. Teories del control d'estímuls apetitiu.

11. EVITACIO DISCRIMINADA.

Antecedents. Termes, paradigmes i procediments. Exemples d'evitació discriminada. Variables que afecten l'evitació discriminada. Extinció de l'evitació discriminada. Teories de l'evitació.

12. ENCADENAMENT.

Cadenes conductuals. Reforçament secundari. Variables que afecten el reforçament secundari. Teories del reforçament secundari.

13. TRETOS DE PERSONALITAT.

Anàlisi experimental de la personalitat. Causes múltiples i respostes conflictives. Psicoterapia, terapia de conducta i modificació de conducta. Tècniques d'autocontrol.