

PRINCIPIOS I METODES EN PSICOLOGIA

Professors: **T. Blasco**
 A. Font
 J. Moix

OBJECTIUS

L'assignatura té els següents objectius bàsics:

- 1.- L'alumne avaluarà i compararà l'objecte d'estudi de la psicologia proposat per diferents autors.
- 2.- L'alumne enumerarà i explicarà les característiques principals del coneixement científic, tenint en compte els fenòmens que estudia el psicòleg.
- 3.- L'alumne realitzarà una lectura crítica de treballs psicològics fets i dissenyarà noves investigacions, seguint els passos dels mètodes explicats a classe.

Per assolir els dits objectius, les activitats de classe pretenen:

- a) Donar una aproximació històrica a la definició de l'objecte d'estudi de la psicologia.

- b) Descriure les característiques del coneixement científic.
- c) Explicar i avaluar diferents mètodes i dissenys utilitzats en psicologia.

1a. part

UNA INTRODUCCIO HISTORICA A LA PSICOLOGIA CIENTIFICA

- 1.- El dualisme cartesià. L'empirisme i l'associacionisme anglès.
- 2.- La fisiologia, la frenologia i la psicofísica. Wundt i Titchener: introspecció i experimentació.
- 3.- La reflexologia rusa: Sechenov i Pavlov
- 4.- El comportament voluntari. De la biologia a la psicologia animal.

- 5.- El conductisme: Watson. El neoconductisme. La psicologia interconductual de Kantor. La Psicologia Cognitiva.
- 6.- Ramon Turró, el corrent positiu i experimental a Catalunya.

2a. part.

CONEIXEMENT CIENTIFIC I PSICOLOGIC

- 1.- Definició i límits de la ciència. Característiques de les ciències. Estructuració de la ciència. Classificació de les ciències.
- 2.- Mètode científic. Classes de variables: estímul, resposta, independent, dependent, intervenint...Lleis i teories.
- 3.- Característiques del coneixement científic definides en relació a l'exactitud, l'empirisme, la ideologia del científic i l'aplicació dels coneixements. Qualitats del investigador: domini de la matèria. Curiositat científica, sentit crític i responsabilitat.
- 4.- Passos del mètode científic: Observació inicial i plantejament d'un problema. La hipòtesi: valor, forma d'enunciar-la i criteri per escollir-la. Control experimental i control estadístic. Recollida de dades. Redacció del treball experimental.

METODES EN PSICOLOGIA

- 1.- Mètode d'observació: característiques, avantatges i limitacions. Respostes observacionals. Formes de registre.
- 2.- Mètode experimental: característiques, avantatges i limitacions
 - a) disseny intrasubjecte: reversió, línia de base múltiple e interacció.
 - b) disseny intergrups: grups a l'atzar, grups aparellats i factorial.
- 3.- Altres mètodes.

BIBLIOGRAFIA BASICA

- ARNAU, J. (1978). *Psicología experimental, un enfoque metodológico*. México. Trillas.
- BARRATT, P. (1974). *Fundamentos de los métodos psicológicos*. México. Limusa.
- BAYES, R. (1978). *Una introducción al método científico en psicología*. Barcelona. Fontanella.
- KELLER, F. (1975). *La definición de psicología*. México. Trillas.
- Mc. GUIGAN, F. (1983). *Psicología Experimental*. México. Trillas.

BIBLIOGRAFIA RECOMANADA

- ANGUERA, M.T. (1983). *Manual de prácticas de observación*. México. Trillas.
- ARNAU, J. (1984). *Diseños experimentales en psicología y educación I y II*. México. Trillas.
- ATKINSON, R.C. (1975). *Psicología contemporánea*. Madrid. Blume.
- BACHRACH, A. (1966). *Cómo investigar en psicología*. Madrid. Morata.
- BERNARD, C. (1976). *Introducción al estudio de la medicina experimental*. Barcelona. Fontanellas.