

Unitat de Metodologia de les Ciències del Comportament
Departament de Psicobiologia i Metodologia de les Ciències de la Salut

Professors:

Teoria: Mariona Portell
Pràctiques: Jaume Vives

PRESENTACIÓ I OBJECTIUS GENERALS

L'objectiu d'aquesta assignatura és introduir a l'alumne en els conceptes fonamentals de la investigació científica i en les particularitats de la seva aplicació en psicologia. El programa inclou una introducció als supòsits que recolzen la lògica de la recerca científica, així com la presentació i contraposició dels mètodes experimental, selectiu i observacional. La docència de l'assignatura s'estructura en una hora i mitja setmanal de classe teòrica i una de pràctica. Al finalitzar el curs es pretén que l'estudiant:

- Conegui els elements bàsics que caracteritzen la recerca científica per tal que pugui integrar, de manera coherent i estructurada, els continguts de tipus metodològic que li seran transmesos en altres assignatures.
- Tingui uns criteris per a realitzar una anàlisi crítica davant d'un treball d'investigació publicat.
- Identifiqui els diferents passos que s'han de seguir en la planificació d'una investigació, essent capaç de valorar l'adequació dels diferents mètodes, dissenys i tècniques en funció de les característiques del problema plantejat.

PROGRAMA

Tema 1. La investigació científica en psicologia

1. La investigació sobre el coneixement
2. Caracterització de la ciència i del mètode científic
3. La psicologia com a ciència
4. Sistemes de representació conceptual

Tema 2. Elements i organització de la investigació científica

1. Presentació dels nivells i fases del model general d'investigació
2. Mètodes, dissenys i tècniques de recerca en psicologia.
3. La lògica del procés expositiu i l'informe d'investigació
4. Consideracions ètiques en el procés d'investigació

Tema 3. Metodologia experimental

1. Conceptes bàsics
2. Dissenys intersubjecte unifactorials
3. Dissenys intrasubjecte unifactorials
4. Dissenys factorials

Tema 4. Extensions del disseny experimental

1. Conceptes bàsics
2. Dissenys quasi-experimentals
3. Dissenys de cas únic

Tema 5. Metodologia selectiva

1. Conceptes bàsics
2. L'enquesta per mostratge en el context de la recerca selectiva
3. Tipus generals de dissenys selectius

Tema 6. Metodologia observacional

1. Conceptes bàsics
2. Categorització, mostratge i registre observacional
3. Tipus generals de dissenys observacionals