

## INVESTIGACIÓ EDUCATIVA

Professors: Jaume Sarramona i Lopez  
Carmen Vidal i Xifre

curs: 1986-87

### A.- OBJECTIUS.-

Aquesta assignatura pretén l'estudi, comprensió i aplicació de les diferents metodologies en la Investigació Educativa. S'insistirà, de manera preferent, en la metodologia empírica amb les conseqüents tècniques estadístiques necessàries per a la seva resolució. Al respecte, es parteix del nivell de coneixements exigits en l'assignatura d'Estadística aplicada a l'Educació que els alumnes cursen a tercer.

### B.- TEMARI

- 1.- El coneixement científic. El mètode de la ciència. Paradigmes d'investigació.
- 2.- La investigació educativa. La investigació educativa a Espanya.
- 3.- Procés de la investigació Educativa. Passos fonamentals d'un disseny d'investigació.
- 4.- Primers passos en la Investigació: Marc teòric. Problema. Hipòtesis. Variables.
- 5.- Mètodes d'investigació educativa.
- 6.- Els dissenys d'investigació.
- 7.- Recollida de dades en la Investigació Empírica. Mesura i evaluació.  
Els instruments de mesura.
- 8.- La Estadística i la Investigació Educativa.
- 9.- Tècniques estadístiques, paramètriques i no paramètriques, aplicables a les investigacions descriptives.
- 10.- Tècniques estadístiques, paramètriques i no paramètriques, aplicables a les investigacions experimentals.
- 11.- Normes de presentació d'un informe d'investigació.

### C.- AVALUACIÓ

La qualificació merescuda en l'assignatura serà la síntesi de:

- a.- L'assistència i participació a les classes.
- b.- Realització d'un treball d'investigació empírica, individualment o en grup, fins un màxim de tres membres. Aquest treball s'entregarà abans del 30 d'abril.
- c.- Realització de tres proves aplicatives escrites i individuals, amb possibilitat de consultar material.

D.- BIBLIOGRAFIA

- ACOSTA HOYOS, L.E.: Guia práctica para la investigación y redacción de Informes. Paidós, Buenos Aires. 1975.
- ARNAU, J.: Psicología experimental. UN enfoque metodológico. Trillas. México. 1980.
- ARNAU, J.: Diseños experimentales en Psicología y Educación: I y II. Trillas. México. 1984.
- BLANCO VILLASEÑOR, A.: Guia documental en Psicología y Educación. Edicions i Publicacions de la Universitat de Barcelona. 1983.
- COMES, P.: Guia para la redacción y presentación de trabajos científicos, informes técnicos y tesinas. Oikos-Tau. Barcelona. 1971.
- CUADRAS, ECHEVARRIA; MATEO, SANCHEZ: Fundamentos de Estadística. Aplicación las Ciencias Humanas. Promociones Publicaciones Universitarias, Barcelona. 1984.
- DOMENECH, J.M., RIBA,D.: Introducción al modelo lineal:regresión múltiple. Universidad Autónoma de Barcelona. 1983.
- ESCOLANO, GARCIA CARRASCO, PINEDA ARROYO: La investigación pedagógica Universitaria en España. Ediciones Universidad de Salamanca. Instituto de Ciencias de la Educación. 1980.
- ESEOTET, M.A.: Diseño multivariado en Psicología y Educación. CEAC, BARCELONA, 1980.
- FOX, D. J.: El proceso de investigación en Educación EUNSA. Pamplona, 1981.
- GARCIA GARRIDO, J.L.: Educación comparada. Fundamentos y problemas. Dikinson, S.L., Madrid. 1982.
- HAYMAN, J.H.: Investigación y educación. Paidós. Buenos Aires. 1969.
- JIMENEZ FERNANDEZ, C., LOPEZ BARAJAS, E., PEREZ JUSTE, R.: Pedagogía experimental: I y II y formulario. Universidad Nacional de Educación a distancia, Madrid. 1983.
- LANDSHEERE, G. de: La investigación pedagógica. Buenos Aires. 1979.  
Diccionario de la evaluación y de la investigación educativas. Oikos-Tau. Barcelona. 1985.

- LEACH, CHRIS: Fundamentos de Estadística. Enfoque no paramétrico para las ciencias Sociales. Limusa, México. 1982.
- LÊ THÀN KHÔL: L'education comparée. Armand Colin, París. 1981.
- ORDEN, A. de la: Investigación educativa. Diccionario. Anaya. Madrid. 1985.
- PLANCHARD, E.: La investigación pedagógica. Fox. Madrid. 1960.
- SARRAMONA, J.: Investigación y Estadística aplicadas a la Educación. CEAC. Barcelona. 1980.
- SIEGEL, S.: Estadística no paramétrica. Trillas. México. 1972.
- STENHOUSE, L.: Investigación y desarrollo del currículum. Morata. Madrid. 1984.
- TEJEDOR TEJEDOR, F.J.: Análisis de la varianza aplicado a la investigación de Pedagogía y Psicología. Anaya. Madrid. 1984.
- TORRE, S. de la: Guia bibliográfica reseñada de la Ciencias de la Educación. Ediser. Barcelona. 1983.
- TRAVERS, R. M. W.: Introducción a la investigación educacional. Ediser, Barcelona. 1983.
- VAN DALEN, D.B., MEYER,W.J.: Manual de Técnica en la investigación educacional. Paidós. Barcelona. 1981.
- VARIOS: Modelos de investigación educativa. ICE de la Universidad de Barcelona. 1982.
- VARIOS. Estudios sobre epistemología y pedagogía. Anaya Madrid, 1983.
- REVISTA DE INVESTIGACION EDUCATIVA R.I.E.