

# DISEÑOS DE INVESTIGACION APLICADOS

Prof: Isabel de Brugada Sauras

## OBJETIVOS

Capacitar al alumno para llevar a cabo investigaciones aplicadas utilizando los diseños recogidos en el programa, así como para interpretar informes científicos que utilicen tales diseños.

## PROGRAMA

- I. Introducción
  1. Diseños de investigación: conceptos básicos y clasificación
- II. Diseños experimentales
  2. Diseños entre grupos
  3. Diseños de medidas repetidas
  4. Diseños de covarianza bloqueo y doble bloqueo
- III. Diseños experimentales de sujeto único
  5. Fundamentos metodológicos, estructura y notación
  6. Modalidades de diseños  $N=1$
  7. Análisis de datos conductuales
  8. Diseños de series temporales interrumpidas
- IV. Diseños cuasi-experimentales
  9. Tipología de los diseños cuasi-experimentales
- V. Diseños de panel
- VI. Diseños de cohortes
- VII. Evaluación de programas

## PRACTICAS

Las clases prácticas de la asignatura consistirán en la aplicación de un diseño perteneciente a cada uno de los tres bloques recogidos en el programa y en el análisis de artículos científicos que utilicen los diferentes tipos de diseños que abarca el programa.

## EVALUACION

La evaluación final de la asignatura será la medida ponderada de las calificaciones obtenidas en una prueba teórica de respuesta seleccionada y en un informe científico sobre la aplicación de un diseño concreto.



## **Bibliografía básica**

Anguera, M.T., Arnau, J., Ato, M., Martínez, R. Pascual, J. y Vallejo, G. (1995). Métodos de investigación en Psicología. Madrid: Síntesis.

Barlow, D.H. y Hersen, M. (1988). Diseños experimentales de caso único. Barcelona: Martínez Roca.

Campbell, D.T. y Stanley, J.C. (1988). Diseños experimentales y cuasi-experimentales en la investigación social. Buenos Aires: Amorrortu (orig. 1966).

Gambara, H. (1995). Diseño de Investigaciones: Cuaderno de prácticas. Mc Graw Hill.

Leon , O.G. y Montero, Y. (1993). Diseño de investigaciones. Introducción a la lógica de investigación en Psicología y Educación. Madrid: McGraw-Hill.

Pereda, S. (1987). Psicología Experimental. I: Metodología. Madrid: Piramide.

