



(D039B/19) ITINERARIO FORMATIVO EN ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS  
CON SPSS. MÓDULO 2  
FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN

### Dirigido a

Personal docente e investigador de la Universidad de Málaga.

### Duración

La duración del curso será de 16 horas

### Número de plazas

20

### Fechas y lugar de impartición

1ª sesión (4 horas): 27 de noviembre de 2019, de 10 a 14.30 horas.

2ª sesión (4 horas): 4 de diciembre de 2019, de 10 a 14.30 horas.

3ª sesión (4 horas): 11 de diciembre de 2019, de 10 a 14.30 horas.

4ª sesión (4 horas): 17 de diciembre de 2019, de 10 a 14.30 horas.

Aula 1.18B Facultad de Psicología. Campus de Teatinos.

### Formadores

D. Rafael Alarcón Postigo. Profesor de la Universidad de Málaga.(Primera, segunda y tercera sesión).

D. José Serrano Ángulo. Profesor de Universidad de Málaga. (Cuarta sesión).

### Objetivos

-Capacitar al alumno en el análisis estadístico de datos con SPSS en las técnicas estadísticas más habituales en el ámbito de la investigación científica.

### Requisitos

Haber realizado el curso de "Análisis de datos con SPSS. Nivel introductorio".

### Otras características

Presencial.

### Coordinador

D. Rafael Alarcón Postigo. Profesor de la Universidad de Málaga.

### Breve presentación

El presente módulo consta de 4 sesiones. Se tratará ANOVA Unifactorial, ANOVA Factorial y el análisis de la covarianza (ANCOVA). Las clases teóricas se implementarán con la realización de ejercicios prácticos en el aula de informática con el programa estadístico SPSS, de las principales pruebas estadísticas tratadas.

### Contenidos

- 1 Diseños unifactoriales. (Primera sesión).
  - 1.1 ANOVA unifactorial para muestras independientes.
  - 1.2 ANOVA unifactorial de medidas repetidas.
- 2 Diseños factoriales. (Segunda y tercera sesión).
  - 2.1 ANOVA factorial para muestras independientes.



(D039B/19) ITINERARIO FORMATIVO EN ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS  
CON SPSS. MÓDULO 2

FORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN

- 2.2 ANOVA factorial de medidas repetidas.
- 2.3 ANOVA factorial mixto.
- 3 Análisis de la covarianza (ANCOVA). (Cuarta sesión).

**Metodología/evaluac**

En esta sesión se abordarán los aspectos teóricos de los contenidos a tratar, junto con ejercicios prácticos de análisis de datos.

Asistencia. Se precisa el 75% de asistencia a las sesiones del curso para la obtención del certificado