

Ejercicio de regresión con los datos del fichero Notas.RData

Para analizar la relación entre las notas del bachiller y de la selectividad se tomó una muestra de 50 estudiantes en los que se recogieron las notas de tres asignaturas, X_1 , X_2 , X_3 , de primero de bachiller y la nota media de la selectividad Y . Se pide

1. Estudiar las relaciones entre las variables
2. Construir un modelo de regresión que permita predecir la nota de selectividad, teniendo en cuenta las calificaciones de las tres materias
3. Explicar el significado del modelo