

1. Predicción en el caso continuo

Consideraremos el conjunto de variables clínicas **fat** de la biblioteca **faraway**, omitimos variables como **siri**, **density** y **free**, y quitamos valores atípicos en **weight** y **height**, y valores nulos en **brozek**. Con esto nos quedamos con 248 observaciones de los 252, y con 15 variables incluyendo nuestra variable de interés para el estudio cuyo objetivo es predecir el porcentaje de grasa corporal en los hombres (**brozek**).