battery\_power: Energía total que una batería puede almacenar en un período de

tiempo medido en mAh

blue: tiene bluetooth o no

clock\_speed: Velocidad a la que el microprocesador ejecuta las instrucciones.

dual\_sim: tiene doble sim o no

fc: Megapíxeles de la cámara frontal

four\_g: tiene 4G o no

int\_memory: memoria interna en gigabytes

m\_dep: profundidad móvil en cm

mobile\_wt: peso del teléfono móvil

n\_cores: número de núcleos del procesador

pc: megapíxeles de la cámara principal

px\_height: resolución de píxeles Altura

px\_width: Ancho de resolución de píxeles

ram: memoria en megabytes

sc\_h: altura de la pantalla del móvil en cm

sc\_w: ancho de pantalla del móvil en cm

talk\_time: el tiempo más largo que durará una sola carga de batería cuando está

grid\_3x3

three\_g: Tiene 3G o no

touch\_screen: Tiene pantalla táctil o no

wifi: tiene wifi o no

price\_range: esta es la variable objetivo con valor 0 (costo bajo), 1 (costo medio), 2

(costo alto) y 3 (costo muy alto).