

Actividad 2

Pedro García Millán A01736798

La base de datos requería una sustitución de los valores nulos, de manera general se plantea mayormente el uso de sustituciones que impliquen una respuesta cuantitativa (tales como media o promedio).

Para valores grandes (o significantes) considerando el contexto de ventas y compras, se usaron sustituciones que implicaban una existencia de información adicional para tener un panorama más general de la sustitución a realizar.

Para el caso concreto de los pagos (en específico con las tarjetas) se usaron los comandos bfill y ffill entre los propios valores que, si se tenían, aunque combinando un poco entre los tipos de pago de débito y crédito.

Con respecto a otros grupos de datos, se implementaron sustituciones de valores nulos de tipo media, mediana, sustitución directa entre otros.