Caso Práctico Módulo 6 “R”

Análisis de la base de datos “Titanic V2 “

La base de datos analizada tenía un total de 418 registros y 12 columnas con distintas referencias que permitían explorar los datos en diferentes ambientes para conocer la relación entre éstos y la historia que contaban.

1. El total de pasajeros fue de 418 personas, de las cuales 152 son mujeres y 266 son hombres; éstos abordaron el barco en tres puertos distintos: Cherbourg, Queenstown y Southampton, siendo este último el que presentó mayor número de pasajeros en totalidad, pero fue Cherbourg el que concentró al mayor número de pasajeros de clase alta.
2. El barco agrupó a los pasajeros en clase baja, media y alta, siendo la primera de éstas la que representó la mayor ocupación con 52% del total o bien 218 pasajeros.
3. El registro de los datos no se presenta sobrevivientes del género masculino en ningún rango de edad, para las mujeres registradas se presenta el 100% de supervivencia.
4. En relación al párrafo anterior la literatura respecto a este suceso presenta datos relativos a que se dio preferencia al abordaje de lanchas salvavidas a mujeres y niños y los hombres se mantenían en el encendido de las calderas para que el barco siguiera a flote.