

Archivo de datos

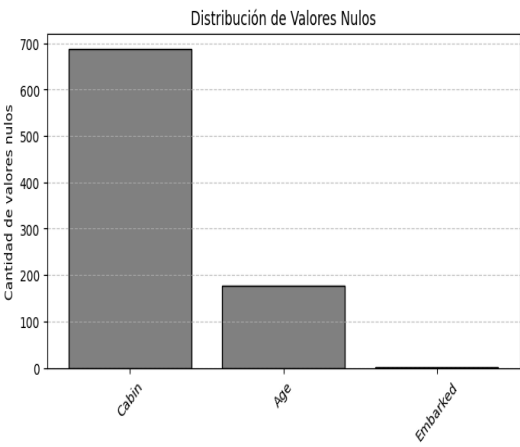
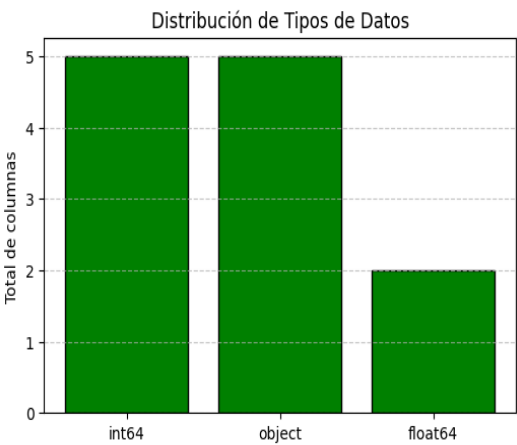
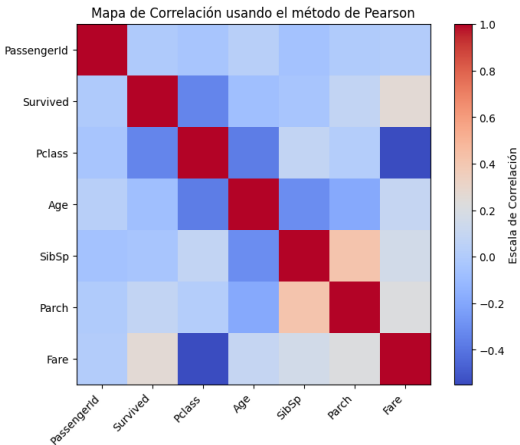
Registros (filas)

Campos (columnas)

Valores nulos

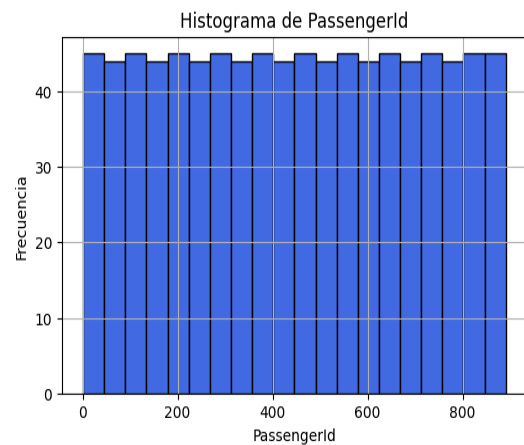
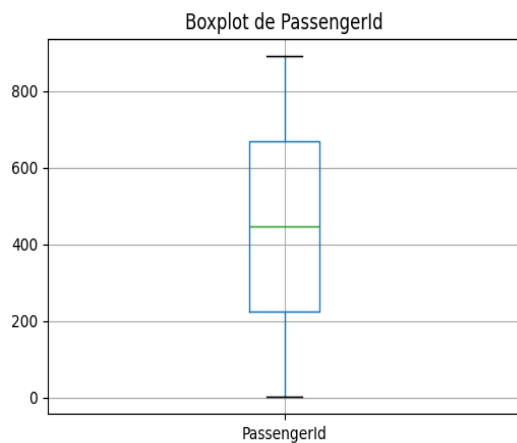
Filas duplicadas

titanic	891	12	8.10% (866)	0.00% (0)
---------	-----	----	-------------	-----------



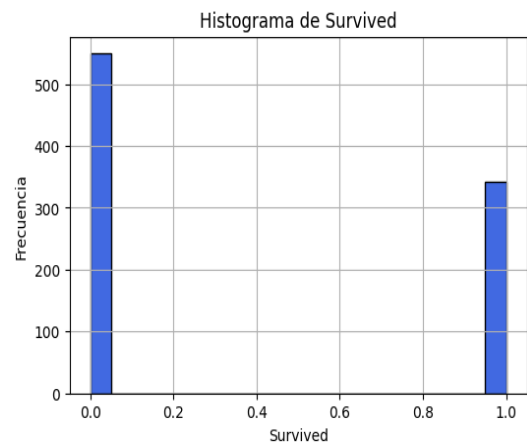
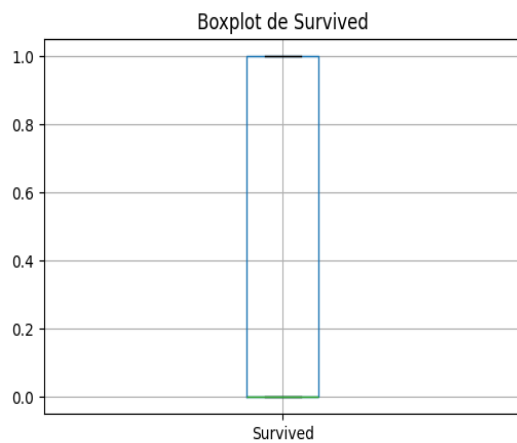
PassengerId

Tipo de dato	Número entero de 64 bits (int64)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 891 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 1
Percentiles	Q1 (0.25) = 223.5 ; Q3 (0.75) = 668.5
Outliers	El porcentaje de valores atípicos es 0.00% (0)
Mediana	La instancia central Q2 (0.5) es: 446.0
Media	La instancia promedio es: 446.0
Máximo	El mayor valor numérico es: 891
Mínimo	El menor valor numérico es: 1
DE	La desviación estándar es: 257.35



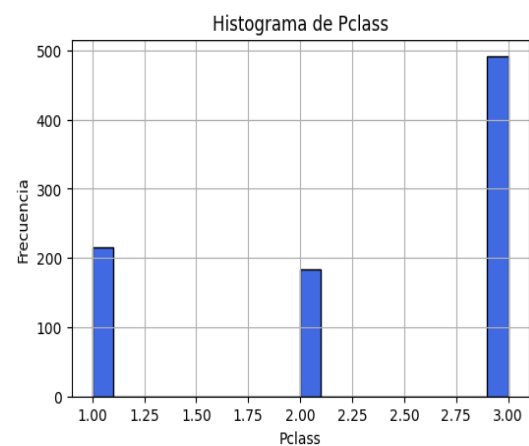
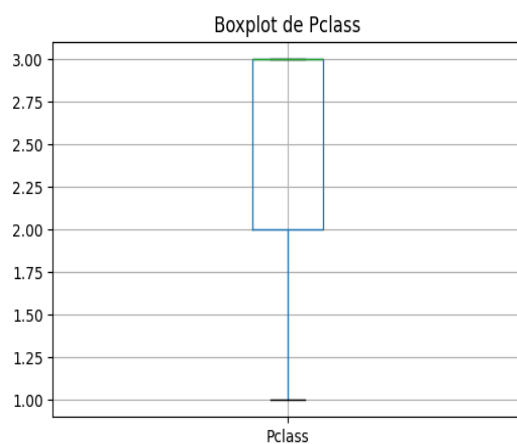
Survived

Tipo de dato	Número entero de 64 bits (int64)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 2 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 0
Percentiles	Q1 (0.25) = 0.0 ; Q3 (0.75) = 1.0
Outliers	El porcentaje de valores atípicos es 0.00% (0)
Mediana	La instancia central Q2 (0.5) es: 0.0
Media	La instancia promedio es: 0.38
Máximo	El mayor valor numérico es: 1
Mínimo	El menor valor numérico es: 0
DE	La desviación estándar es: 0.49



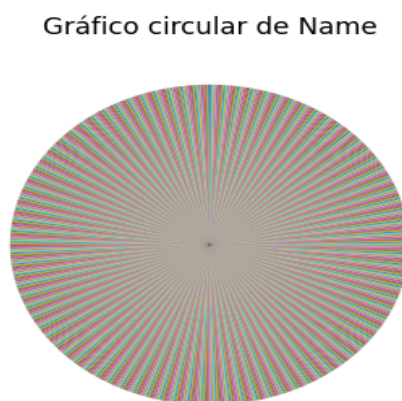
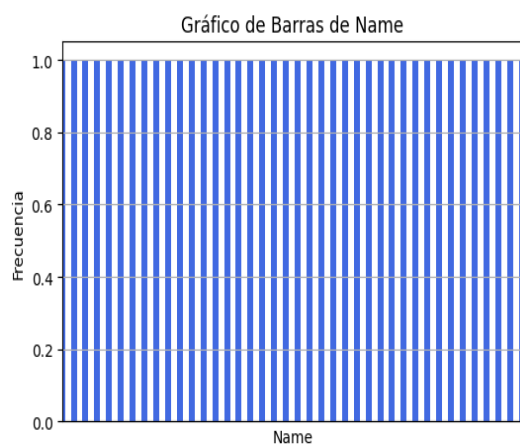
Pclass

Tipo de dato	Número entero de 64 bits (int64)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 3 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 3
Percentiles	Q1 (0.25) = 2.0 ; Q3 (0.75) = 3.0
Outliers	El porcentaje de valores atípicos es 0.00% (0)
Mediana	La instancia central Q2 (0.5) es: 3.0
Media	La instancia promedio es: 2.31
Máximo	El mayor valor numérico es: 3
Mínimo	El menor valor numérico es: 1
DE	La desviación estándar es: 0.84



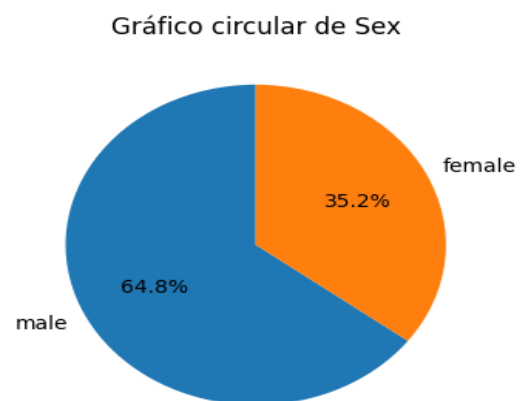
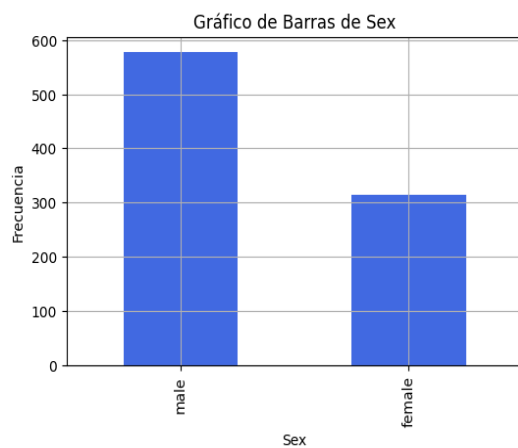
Name

Tipo de dato	Cadena de caracteres (object)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 891 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: Abbing, Mr. Anthony
Percentiles	No aplicable al tipo de datos
Outliers	No aplicable al tipo de datos
Mediana	No aplicable al tipo de datos
Media	No aplicable al tipo de datos
Máximo	No aplicable al tipo de datos
Mínimo	No aplicable al tipo de datos
DE	No aplicable al tipo de datos



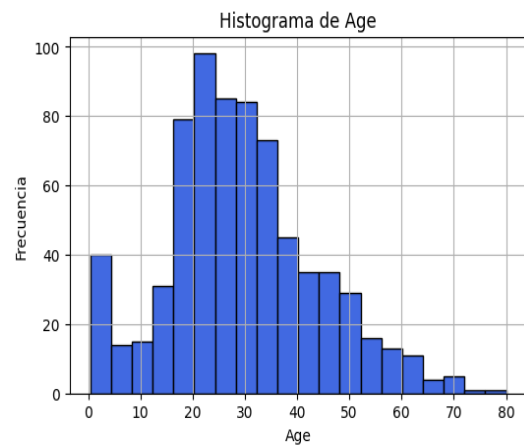
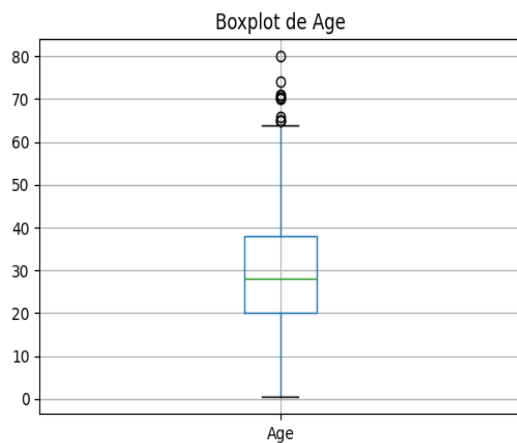
Sex

Tipo de dato	Cadena de caracteres (object)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 2 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: male
Percentiles	No aplicable al tipo de datos
Outliers	No aplicable al tipo de datos
Mediana	No aplicable al tipo de datos
Media	No aplicable al tipo de datos
Máximo	No aplicable al tipo de datos
Mínimo	No aplicable al tipo de datos
DE	No aplicable al tipo de datos



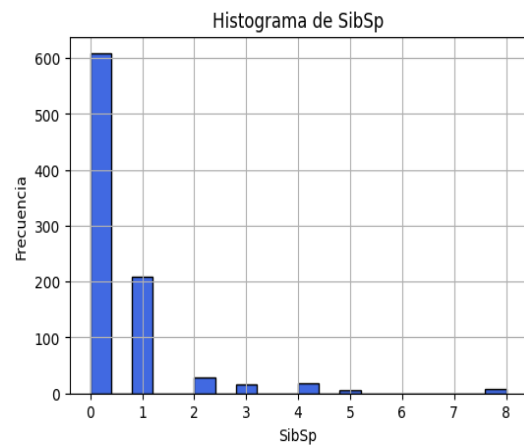
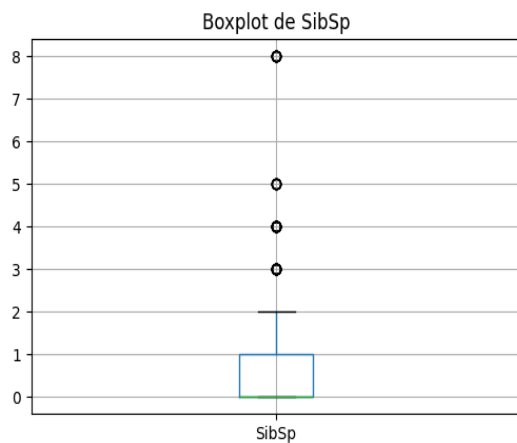
Age

Tipo de dato	Número decimal de 64 bits (float64)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 19.87% (177)
Valores únicos	Existen 88 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 24.0
Percentiles	Q1 (0.25) = 20.125 ; Q3 (0.75) = 38.0
Outliers	El porcentaje de valores atípicos es 1.23% (11)
Mediana	La instancia central Q2 (0.5) es: 28.0
Media	La instancia promedio es: 29.7
Máximo	El mayor valor numérico es: 80.0
Mínimo	El menor valor numérico es: 0.42
DE	La desviación estándar es: 14.53



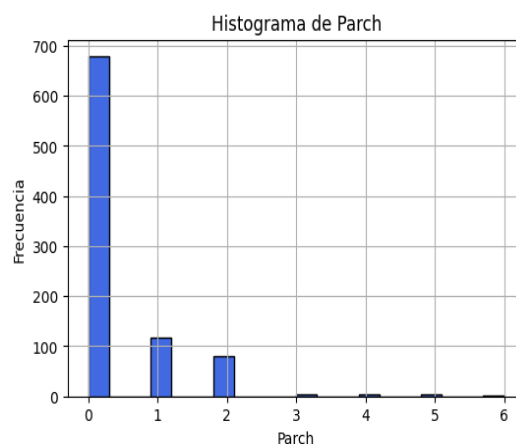
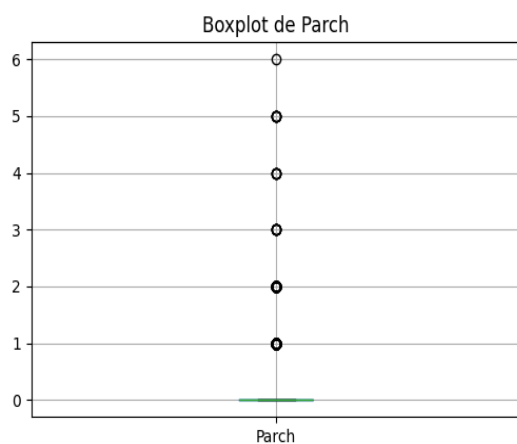
SibSp

Tipo de dato	Número entero de 64 bits (int64)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 7 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 0
Percentiles	Q1 (0.25) = 0.0 ; Q3 (0.75) = 1.0
Outliers	El porcentaje de valores atípicos es 5.16% (46)
Mediana	La instancia central Q2 (0.5) es: 0.0
Media	La instancia promedio es: 0.52
Máximo	El mayor valor numérico es: 8
Mínimo	El menor valor numérico es: 0
DE	La desviación estándar es: 1.1



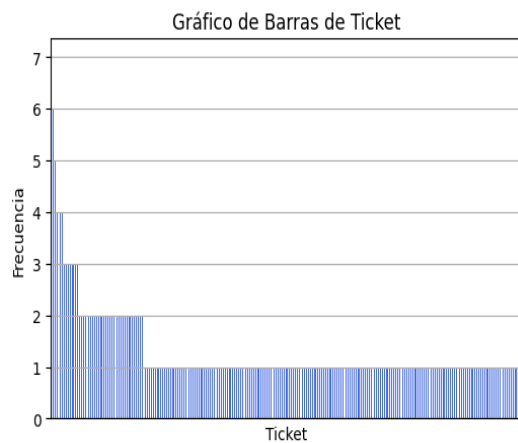
Parch

Tipo de dato	Número entero de 64 bits (int64)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 7 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 0
Percentiles	Q1 (0.25) = 0.0 ; Q3 (0.75) = 0.0
Outliers	El porcentaje de valores atípicos es 23.91% (213)
Mediana	La instancia central Q2 (0.5) es: 0.0
Media	La instancia promedio es: 0.38
Máximo	El mayor valor numérico es: 6
Mínimo	El menor valor numérico es: 0
DE	La desviación estándar es: 0.81



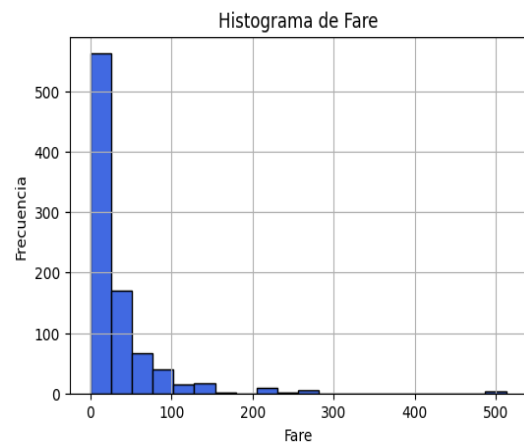
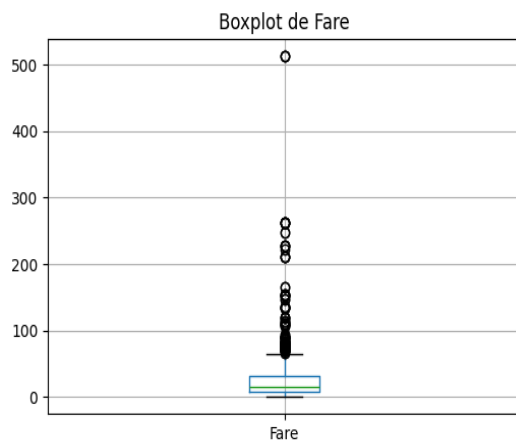
Ticket

Tipo de dato	Cadena de caracteres (object)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 681 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 1601
Percentiles	No aplicable al tipo de datos
Outliers	No aplicable al tipo de datos
Mediana	No aplicable al tipo de datos
Media	No aplicable al tipo de datos
Máximo	No aplicable al tipo de datos
Mínimo	No aplicable al tipo de datos
DE	No aplicable al tipo de datos



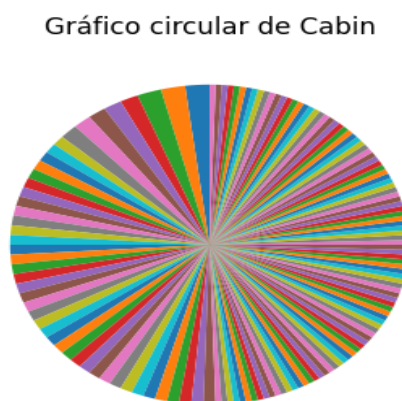
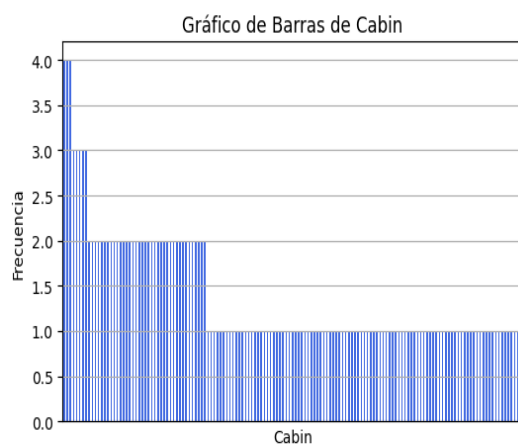
Fare

Tipo de dato	Número decimal de 64 bits (float64)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.00% (0)
Valores únicos	Existen 248 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: 8.05
Percentiles	Q1 (0.25) = 7.9104 ; Q3 (0.75) = 31.0
Outliers	El porcentaje de valores atípicos es 13.02% (116)
Mediana	La instancia central Q2 (0.5) es: 14.4542
Media	La instancia promedio es: 32.2
Máximo	El mayor valor numérico es: 512.3292
Mínimo	El menor valor numérico es: 0.0
DE	La desviación estándar es: 49.69



Cabin

Tipo de dato	Cadena de caracteres (object)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 77.10% (687)
Valores únicos	Existen 147 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: B96 B98
Percentiles	No aplicable al tipo de datos
Outliers	No aplicable al tipo de datos
Mediana	No aplicable al tipo de datos
Media	No aplicable al tipo de datos
Máximo	No aplicable al tipo de datos
Mínimo	No aplicable al tipo de datos
DE	No aplicable al tipo de datos



Embarked

Tipo de dato	Cadena de caracteres (object)
Valores nulos	La proporción de instancias vacías es de un 0.22% (2)
Valores únicos	Existen 3 instancias diferentes para las 891 entradas
Moda	La instancia más repetida es: S
Percentiles	No aplicable al tipo de datos
Outliers	No aplicable al tipo de datos
Mediana	No aplicable al tipo de datos
Media	No aplicable al tipo de datos
Máximo	No aplicable al tipo de datos
Mínimo	No aplicable al tipo de datos
DE	No aplicable al tipo de datos

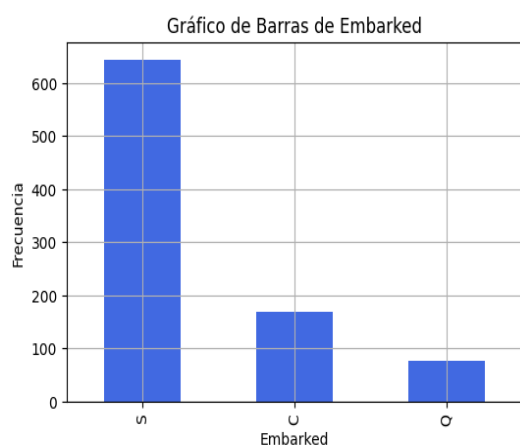


Gráfico circular de Embarked

