**Etapa 1: Depuracion del dataset**

### Lectura de datos del CSV y seteo del tipo para cada columna

### Corrección de los valores de las columnas Price y Sales\_Contract\_No

### Creación de la columna Delivery\_Month a partir de Delivery\_Year (que contiene año y mes de entrega

### Corrección de los valores de la columna Total\_Taxable\_Amount

### Análisis de datos faltantes

### Análisis de datos insuficientes

### Brand

### Product\_Type

### Size

### Eliminacion de las 3 columnas anteriormente tratadas, por los motivos especificados

**Exloración de cantidad de valores de cada tipo para ciertas columnas**

# Etapa 2: Análisis exploratorio general con visualizaciones (tomando muchas columnas)

### Análisis de correlación de los datos sin tener en cuenta numeros identificatorios

# Etapa 3: Análisis exploratorio particular con visualizaciones (tomando solo algunas columnas)

### Análisis de distribución de años de entrega por categoría de Stage

### Análisis de distribución de meses de entrega por categoría de Stage

### Análisis de toneladas de refrigeración versus precio promedio de venta (en USD) por estado de la oportunidad

### Análisis de precio promedio de venta anual (en USD) por región

### Análisis de Toneladas De Refrigeración por región

**Análisis porcentaje de entregas planificadas trimestrales por región de por región**

### Del análisis del gráfico se puede observar que:

# Anexo 1: Análisis exploratorio particular sin visualizaciones (tomando solo algunas columnas)

### Análisis de efectividad de las operaciones por año

### Análisis de efectividad de las operaciones por antiguedad de la cuenta del cliente

### Análisis de efectividad de las operaciones por region

# Anexo 2: Exploración de datos (sin visualización y sin análisis)

### Moda máxima y mínima del estado de la negociacion por región

### Moda máxima y mínima del estado de la negociacion por territorio

## Análisis de ocurrencias de algunos itemes

### Opportunity\_Name

### Product\_Name

### TRF