

## Ficha de Aplicación

**Contenido temático: Referencias de celdas: Relativa, Mixta y Absoluta**

**Instrucciones:** Debajo del texto Venta total, calcula las ventas totales: número de ventas \* ganancia por venta con referencia relativas.

- Debajo del texto Comisión por venta, construye las fórmulas que calculen el 12% del dinero obtenido por las ventas totales de cada uno de los vendedores.
- Debajo del texto Reducción de costos, calcula con referencias absolutas (utiliza la celda G2) la reducción de las ventas totales de cada transacción.
- Sé un experto con el ejercicio Bonus

### Ventas

Comisión final 7%

| Mes       | Numero de ventas | Vendedor | Ganancia por venta | Venta total | Comisión por venta | Reducción de costos |
|-----------|------------------|----------|--------------------|-------------|--------------------|---------------------|
| 1/2/2020  | 29               | Luis     | \$ 108.00          | \$          |                    |                     |
| 2/2/2020  | 34               | Erick    | \$ 91.00           | \$          |                    |                     |
| 3/2/2020  | 50               | Erick    | \$ 133.00          | \$          |                    |                     |
| 4/2/2020  | 15               | Laura    | \$ 88.00           | \$          |                    |                     |
| 5/2/2020  | 50               | Laura    | \$ 149.00          | \$          |                    |                     |
| 6/2/2020  | 11               | Luis     | \$ 148.00          | \$          |                    |                     |
| 7/2/2020  | 46               | Erick    | \$ 130.00          | \$          |                    |                     |
| 8/2/2020  | 43               | Erick    | \$ 112.00          | \$          |                    |                     |
| 9/2/2020  | 26               | Laura    | \$ 82.00           | \$          |                    |                     |
| 10/2/2020 | 35               | Laura    | \$ 116.00          | \$          |                    |                     |
| 11/2/2020 | 32               | Luis     | \$ 90.00           | \$          |                    |                     |
| 12/2/2020 | 37               | Erick    | \$ 106.00          | \$          |                    |                     |
| 13/2/2020 | 16               | Erick    | \$ 99.00           | \$          |                    |                     |
| 14/2/2020 | 38               | Laura    | \$ 140.00          | \$          |                    |                     |
| 15/2/2020 | 50               | Laura    | \$ 101.00          | \$          |                    |                     |
| 16/2/2020 | 23               | Luis     | \$ 150.00          | \$          |                    |                     |
| 17/2/2020 | 19               | Erick    | \$ 86.00           | \$          |                    |                     |
| 18/2/2020 | 48               | Erick    | \$ 100.00          | \$          |                    |                     |
| 19/2/2020 | 35               | Laura    | \$ 82.00           | \$          |                    |                     |
| 20/2/2020 | 10               | Laura    | \$ 119.00          | \$          |                    |                     |

## Bonus

|          | Tipo de Cambio |
|----------|----------------|
| Minima   | \$ 19.00       |
| Promedio | \$ 19.50       |
| Máxima   | \$ 20.00       |

| Totales  | \$ 15,000.00   | \$ 23,450.00 | \$ 78,542.00 |
|----------|----------------|--------------|--------------|
|          | Total en Dólar |              |              |
| Minima   | \$             | \$           | \$           |
| Promedio | \$             | \$           | \$           |
| Máxima   | \$             | \$           | \$           |

### Instrucciones

Calcula con una sola fórmula (para repetir) todos los totales (fila 2) con sus respectivos tipos de cambio para observar las variantes utilizando referencias absolutas y relativas combinadas.

### Pista

La primer parte de la fórmula es Fila Absoluta y Columna relativa