

# Ensamble Artesano

## Importante

Solo deberás de escribir o editar sobre las celdas amarillas en la pestaña "Generadores". Una vez llenados todos los campos, podrás ver el desglose del costo y precio final en la pestaña "Resultado".

## La fórmula es

$$cf = (cv + (ct(q)))(1+fc)$$

Donde;

**cf = Costo final:** Corresponde al costo que tendría la pieza al aplicarse la serie de supuestos del resto de la fórmula.

**cv = Costos varios:** Incluye todos los costos que no son parte de la técnica artesanal que se desea aplicar, como materiales, procesos de armado, acabados varios, costos indirectos, logísticas y cualquier otro asociado ajena al trabajo artesanal específico.

**ct = Costo de unidad mínima de la técnica:** Casi todas las técnicas artesanales son viables de abstraerse a un proceso visible en el producto final que puede a su vez desagregarse a una mínima unidad de trabajo. El costo de esa unidad de la técnica artesanal ya aplicada al producto es el valor de ct. La unidad mínima puede ser cualquiera definida por el propio equipo creativo y/o el grupo artesanal, como metros cuadrados de tule tejidos, centímetros cuadrados de bordado, gramos de cobre martillado, gramos de piedra labrada, etc.

**q = Cantidad de unidades mínimas de la técnica:** Esta es la cantidad de unidades de la técnica artesanal que se desean aplicar al producto. Es directamente proporcional al costo final de la pieza.

**fc = Factor de comercialización:** Para cada producto dependiendo de su límite de precio establecido se le podrá aplicar un factor de margen comercial para cubrir costos asociados a la mercadotecnia y la operación comercial necesaria para su venta. Este factor puede ser constante para una serie de productos o específico a su canal de ventas o mercado, esto dependerá de los acuerdos y políticas comerciales que se dicten para el mismo.

Siguiendo nuestro ejemplo, aplicando los valores a la fórmula tendríamos,

$$cf = (cv + (ct(q)))(1+fc)$$

$$cf = (500 + (15(30)))(1+0.4) = 1330$$