

Alumno: Luis Fernando Domínguez
Catedrático: Yaneth del Roció Espinosa

PUNTO DE EQUILIBRIO

- representa el nivel de producción y ventas en el que la utilidad es igual a cero (es el nivel en el que la utilidad marginal es suficiente sólo para cubrir los gastos y costos fijos) .
- Para aplicar esta técnica es necesario conocer el comportamiento de los ingresos, costos y gastos
- permite determinar el momento en el cual las ventas cubrirán exactamente los costos y los gastos operacionales básicos.
- El punto de equilibrio nos servirá como referencia para determinar la magnitud de las utilidades o las pérdidas, cuando el volumen de ventas esté por encima del mencionado punto

Comportamiento de costos variables, fijos y totales

- El comportamiento de un costo se refiere a la manera en la cual un costo cambia al momento que una actividad relacionada cambia
- Los costos variables son costos que varían en total proporción a los cambios en el nivel de actividad.
- Los costos fijos son costos que continúan igual en su monto total aun y que el nivel de actividad cambie
- Un costo mixto tiene las características tanto de un costo fijo como de uno variable el cual Los costos mixtos son algunas veces llamados costos semivariabes o semifijos

Comportamiento de costos variables, fijos y totales

- Con el objeto de facilitar la toma de decisiones dentro de la empresa, se efectúa el análisis de sensibilidad, el cual indica las variables que más afectan el resultado económico del proyecto y cuáles son las variables que tienen poca incidencia en el resultado final.

- En un proyecto individual, la sensibilidad debe hacerse con respecto al parámetro más incierto; por ejemplo, si se tiene una incertidumbre con respecto al precio de venta del artículo que se proyecta fabricar, es importante determinar que tan sensible es la Tasa Interna de Retorno (TIR) o el Valor Presente Neto (VPN) con respecto al precio de venta.