Ejercicio 01

Supongamos un Restaurante con capacidad de 20 mesas. Cada mes alberga 4 personas (por lo tanto 80 clientes)

Las ventas durante un mes concreto son de 30,000 euros y, durante ese periodo se han ocupado 300 mesas,

El costo fijo de la instalación es de unos 5,000 eurs al mes y el costo variable ha alcanzado los 18,000 euros

Calcular el punto de equilibrio

Si se han promediado 30,000 euros y se han asistido 300 mesas, resultan unas ventas por mesa de 100 euros.

El Margen de Contribucion o Margen Unitario, es la parte del precio que no es consumida por los costos variables unitarios y que por lo tanto quedan para cubrir los costos fijos

Los costos variables se obtendrán de la relación entre el costo variable mensual (los $18,000) y el numero de mesas ocupadas y su valor será de 60

PE = 5,000 / (100-60)

PE = 125

PE = 5,000 / (1 – 60/100)

PE = $12,500