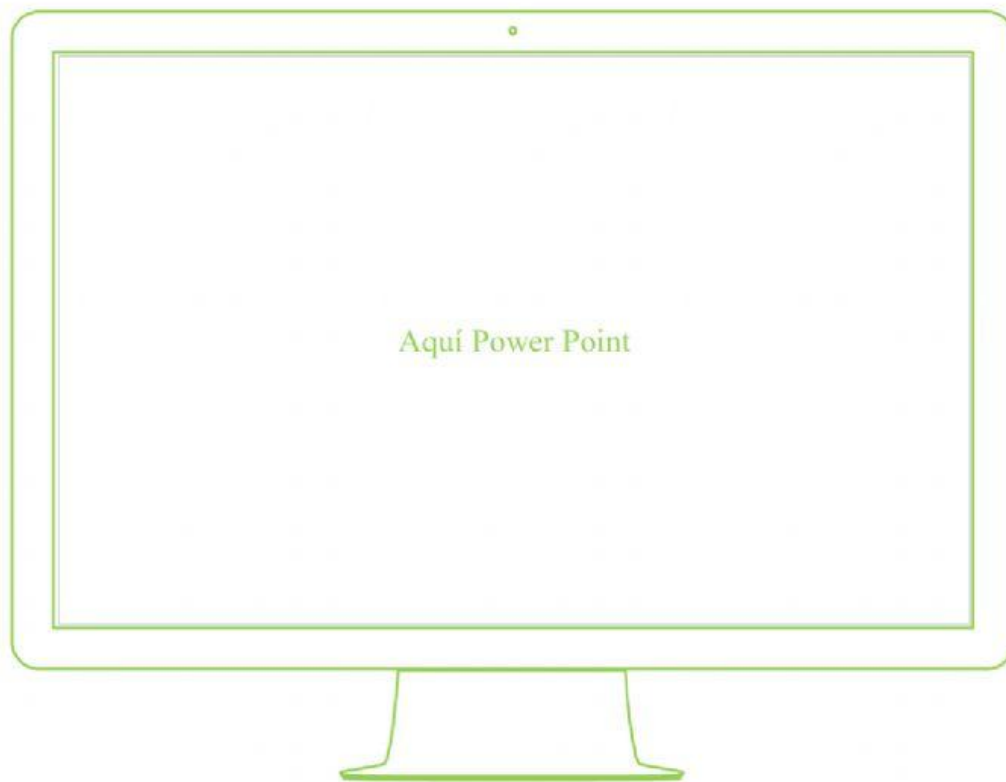


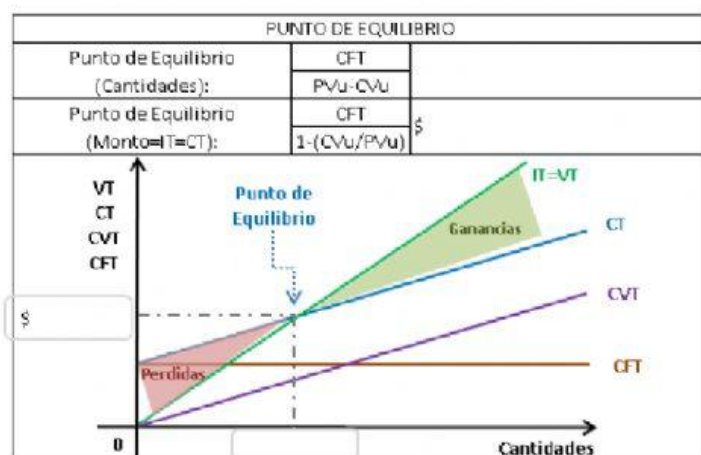


A partir de la siguiente tabla, calcular el punto de equilibrio en cantidades e importe y trasladar al gráfico. Tener en cuenta la presentación en PowerPoint aquí insertada para la resolución de la actividad.

Continúa hacia abajo y veras la actividad.



Costos Anuales de Mermeladas S.R.L.					
La producción anual de mermeladas fue de 150.000 unidades en 2020					
600.000		150.000			
%	Costos Fijos	Importe	Costos Variables	CVu	Importe
5,0%	Alquiler Oficina	\$ 30.000	Frutilla x 100gramos	\$ 1,0	\$ 150.000
12,0%	Alquiler Galpón Fabrica	\$ 72.000	Durazno x 100gramos	\$ 0,9	\$ 135.000
2,0%	Seguros	\$ 12.000	Naranja x 100gramos	\$ 0,8	\$ 120.000
5,0%	Gastos Admin.	\$ 30.000	Ciruela x 100gramos	\$ 0,8	\$ 120.000
7,0%	Gastos Generales	\$ 42.000	Azúcar x 400gramos	\$ 1,6	\$ 240.000
2,0%	Impuestos	\$ 12.000	Frascos de vidrio x unidad	\$ 0,6	\$ 90.000
15,0%	Sueldos y Cs.Ss. Admin.	\$ 90.000	Tapas x unidad	\$ 0,2	\$ 30.000
30,0%	Sueldos y Cs.Ss. Fabricación	\$ 180.000	Comisiones x Vtas. (\$1,5xunidad)	\$ 1,4	\$ 210.000
5,0%	Servicios Oficina (luz, gas, etc.)	\$ 30.000	Flete Materia Prima	\$ 0,6	\$ 90.000
5,0%	Depreciación maq.y equip.	\$ 30.000	Consumo Combustible x litro	\$ 0,8	\$ 120.000
2,0%	Depreciación equipos oficina	\$ 12.000	Servicios Fabrica (luz, gas, etc.)	\$ 0,9	\$ 135.000
10,0%	Gastos de Publicidad Cuota	\$ 60.000	Mantenimiento Maquinas	\$ 0,4	\$ 60.000
100%	Costo Fijo Total	\$ 600.000	Costo Variable Total	----->	\$ 1.500.000
			Costo Variable Total Unitario	\$ 10,0	



CT	=	CFT	+	CVT
Costo Total	=	\$ 600.000	+	\$ 1.500.000
Costo Total	=	\$ 2.100.000		

CVT	=	CVTu	x	Unidades
CVT	=	\$ 10	x	150.000
CVT	=	\$ 1.500.000		

CTu	=	CT	/	Unidades
CTu	=	\$ 2.100.000	/	150.000
CTu	=	\$ 14		

Margen de Util. Deseado	=	44%		
PV	=	CTu	/	(1-%utd)
Precio Vta.	=	14,00	/	(1-0,44)
Precio Vta.	=	\$ 25,00		

Margen de Utilidad	=	GTu	/	Precio Vta
Margen de Utilidad	=	\$ 11	/	\$ 25,00
Margen de Utilidad	=	44%		

IT=	VT	=	PV	x	Unidades
IT=	Venta Tot.	=	\$ 25,00	x	150.000
IT=	Venta Tot.	=	\$ 3.750.000		

GT=Utilidad Bruta	=	Ingresos	-	Costos
GT=Utilidad Bruta	=	\$ 3.750.000	-	\$ 2.100.000
GT=Utilidad Bruta	=	\$ 1.650.000		

Ganancia x Unidad	=	Precio Vta	-	CTu
Ganancia x Unidad	=	\$ 25,00	-	14
Ganancia x Unidad	=	\$ 11		