



NOMBRE: CARLOS EDUARDO NAJERA LEON

TEMA: MAPAS CONCEPTUALES

PROFESOR: VIOLETA MABRIDIS MERIDA VELAZQUEZ

CARRERA: ADMINISTRACION DE EMPRESAS Y

ESTRATEGIAS DE NEGOCIOS

SEMESTRE: 2do CUATRIMESTRE

MAPA 1



FUNCIONES LINEALES DE INGRESOS

Las funciones lineales de ingresos se refieren a la relación entre el ingreso y la cantidad de unidades producidas o vendidas. En una función lineal de ingresos, el ingreso aumenta o disminuye de manera proporcional a la cantidad de unidades producidas o vendidas.

CARACTERÍSTICAS DE LAS FUNCIONES LINEALES DE INGRESOS

1. ***RELACIÓN LINEAL***: LA RELACIÓN ENTRE EL INGRESO Y LA CANTIDAD DE UNIDADES PRODUCIDAS O VENDIDAS ES LINEAL.
2. ***PROPORCIONALIDAD***: EL INGRESO AUMENTA O DISMINUYE DE MANERA PROPORCIONAL A LA CANTIDAD DE UNIDADES PRODUCIDAS O VENDIDAS.
3. ***CONSTANTE***: LA TASA DE CAMBIO DEL INGRESO CON RESPECTO A LA CANTIDAD DE UNIDADES PRODUCIDAS O VENDIDAS ES CONSTANTE.

FUNCIÓN LINEAL DE COSTO

La función lineal de costo se refiere a la relación entre el costo total y la cantidad de unidades producidas o vendidas. En una función lineal de costo, el costo total aumenta o disminuye de manera proporcional a la cantidad de unidades producidas o vendidas.

CARACTERÍSTICAS DE LAS FUNCIONES LINEALES DE COSTO

1. ***RELACIÓN LINEAL***: LA RELACIÓN ENTRE EL COSTO TOTAL Y LA CANTIDAD DE UNIDADES PRODUCIDAS O VENDIDAS ES LINEAL.
2. ***PROPORCIONALIDAD***: EL COSTO TOTAL AUMENTA O DISMINUYE DE MANERA PROPORCIONAL A LA CANTIDAD DE UNIDADES PRODUCIDAS O VENDIDAS.
3. ***CONSTANTE***: LA TASA DE CAMBIO DEL COSTO TOTAL CON RESPECTO A LA CANTIDAD DE UNIDADES PRODUCIDAS O VENDIDAS ES CONSTANTE.

FUNCIÓN LINEAL DE UTILIDADES

La función lineal de utilidades se refiere a la relación entre la utilidad o satisfacción que obtiene un consumidor y la cantidad de unidades de un bien o servicio que consume. En una función lineal de utilidades, la utilidad aumenta o disminuye de manera proporcional a la cantidad de unidades consumidas.

CARACTERÍSTICAS DE LAS FUNCIONES LINEALES DE UTILIDADES

1. ***RELACIÓN LINEAL***: LA RELACIÓN ENTRE LA UTILIDAD Y LA CANTIDAD DE UNIDADES CONSUMIDAS ES LINEAL.
2. ***PROPORCIONALIDAD***: LA UTILIDAD AUMENTA O DISMINUYE DE MANERA PROPORCIONAL A LA CANTIDAD DE UNIDADES CONSUMIDAS.
3. ***CONSTANTE***: LA TASA DE CAMBIO DE LA UTILIDAD CON RESPECTO A LA CANTIDAD DE UNIDADES CONSUMIDAS ES CONSTANTE.

MAPA 2



MODELO DE PUNTO DE EQUILIBRIO APLICADO A LA PRODUCCIÓN

La función lineal de utilidades se refiere a la relación entre la utilidad o satisfacción que obtiene un consumidor y la cantidad de unidades de un bien o servicio que consume. En una función lineal de utilidades, la utilidad aumenta o disminuye de manera proporcional a la cantidad de unidades consumidas.

CARACTERÍSTICAS DE LAS FUNCIONES LINEALES DE UTILIDADES

1. *RELACIÓN LINEAL*: LA RELACIÓN ENTRE LA UTILIDAD Y LA CANTIDAD DE UNIDADES CONSUMIDAS ES LINEAL.
2. *PROPORCIONALIDAD*: LA UTILIDAD AUMENTA O DISMINUYE DE MANERA PROPORCIONAL A LA CANTIDAD DE UNIDADES CONSUMIDAS.
3. *CONSTANTE*: LA TASA DE CAMBIO DE LA UTILIDAD CON RESPECTO A LA CANTIDAD DE UNIDADES CONSUMIDAS ES CONSTANTE.

MODELO GRAFICO DE PUNTO DE EQUILIBRIO

El modelo gráfico de punto de equilibrio es una representación visual de la relación entre los ingresos y los costos de una empresa, y se utiliza para determinar el nivel de producción que equilibra los ingresos y los costos.

FUNCIÓN LINEAL DE UTILIDADES

El modelo de contribución al costo fijo y a la utilidad es una herramienta utilizada en contabilidad y administración de empresas para evaluar la rentabilidad de un producto o servicio.