**Instrucciones:**

Resuelva los siguientes ejercicios:

1. Actualmente se venden 4 mil entradas de cine a un precio de cinco pesos cada una. La elasticidad precio de la demanda de entradas de cine es igual a 1.
2. Calcula en qué porcentaje debe reducirse el precio de las entradas, si los propietarios de salas de cine quieren vender 5 mil entradas.
3. Calcula la elasticidad cruzada en cada uno de los siguientes bienes, en cada caso determina de qué tipo de bien se trata y si la relación entre cada par de bienes es mucha o poca.

a) El precio de los boletos para el cine sube un 20% ocasionando que la cantidad demandada de rentas de video suba un 10%.

b) El Precio de las impresoras baja un 20% ocasionando que aumente en un 40% la demanda de cartuchos para impresoras.

El ejercicio puede ser realizado en un documento de Word, PowerPoint o a mano (recuerda escanearla para su envío), lo que te resulte más sencillo.