

Finanzas Aplicadas

Tarea de Primer Parcial

Instrucciones:

- ✓ La tarea se realizará en equipos de 3 personas.
- ✓ Por favor evita copiarle la tarea a otro equipo y/o que se copien del esfuerzo que tu equipo realiza al hacer la tarea (ambos equipos serán penalizados)
- ✓ Fecha de entrega: lunes 11 de marzo

Parte 1

Haga un análisis financiero a detalle del Balance General y el Estado de Resultados de Ford Company de los años 2009 y 2010 que anteriormente su profesor le entregó y si necesita el archivo electrónico puede encontrarlo en www.cesaroctavio.org

Parte 2

Busque en internet el Balance General y el Estado de Resultados de dos empresas y realice dos análisis financieros a detalle (uno para cada empresa).

Parte 3

1.- ¿Qué es un mercado primario y que es un mercado secundario?

2.- Considere el caso de la acción de Davidson Company, que pagará un dividendo anual de 2 dólares el año siguiente. Se espera que el dividendo crezca a una tasa constante de 5% anual en forma permanente. El mercado requiere de un rendimiento de 12% sobre la acción de la compañía. ¿Cuál será el precio actual de dicha acción?

3.- Usted posee parte del capital contable de Cemex. Al final del primer año recibirá un dividendo de 2 dólares por acción, al final del segundo año recibirá un dividendo de 4 dólares por acción y al final del tercer año recibirá un dividendo de 5 dólares. Además, se espera que al final del tercer año cada acción pueda ser vendida en 50 dólares. ¿Cuál es el valor presente de su participación en Cemex si cuenta con 1,000 acciones ordinarias? (considera una tasa de capitalización de mercado del 12%)

4.- Si la tasa de capitalización de mercado para cada una de las siguientes acciones es del 18%. ¿Cuál acción es más valiosa?

Acción A: proporciona un dividendo de 1500 a perpetuidad

Acción B: paga un dividendo de 1350 pesos en $t=1$, el cual crecerá al 8% a perpetuidad

5.- ¿Cuál es el valor presente de un bono cupón cero a 10 años que paga \$1,000 al vencimiento en cada uno de los siguientes casos?

- a) $r = 5\%$
- b) $r = 10\%$
- c) $r = 15\%$

6.- Microsoft ha emitido un bono con las siguientes características:

Principal: \$1,000

Plazo de vencimiento: 20 años

Cupón: anual con un valor del 8% del valor nominal del bono

Calcule el precio del bono para cada una de las siguientes tasas de interés:

- a) $r = 8\%$
- b) $r = 10\%$
- c) $r = 6\%$

Parte 4

- 1.- Explica la diferencia fundamental entre Finanzas Corporativas y Finanzas Publicas.
- 2.- ¿Por qué es importante conocer principios básicos de Finanzas Corporativas?
- 3.- Define Finanzas Corporativas
- 4.- ¿De qué manera se entrelazan la economía y la contabilidad en las finanzas?
- 5.- Explica los 4 ejes fundamentales de las finanzas corporativas.
- 6.- Entre un peso de hoy y uno de mañana, ¿Cuál tiene mayor valor?, ¿Por qué?
- 7.- ¿Qué son los estados financieros pro forma?
- 8.- Explica que es un balance general y que es un estado de resultados
- 9.- ¿Para qué sirven las razones financieras?
- 10.- ¿Cuales son las dos partes de igual peso o valor en un balance general?