

ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DEL LITORAL

SISTEMAS DE INFORMACION

Examen Final DE FINANZAS II (II T 95)

Nombre Estudiante: _____ Fecha 27 Agosto 2012

Fila A

Selecciones un literal de las afirmaciones siguientes: (10 Puntos)

1. El proceso de preparación del Presupuesto de capital está definido por proceso de evaluación y selección de inversiones cuyas características incluyen:
 - a. Mediano Plazo
 - b. Largo plazo
 - c. Minimizan los costos de la empresa
 - d. Metas de maximizar las riquezas del propietario.
 - e. b) y d)
2. Proyectos cuyo flujo de efectivo no están relacionados y la aceptación de uno no provoca que los demás no sean tomados en cuenta se denominan Proyectos:
 - a. Independientes
 - b. Dependientes
 - c. Mutuamente excluyentes
 - d. Mutuamente incluyente
 - e. Ninguno de los anteriores.
3. Los costos que ya se han hecho y no tiene efecto en los flujos efectivos relevantes se denominan.
 - a. Costos de oportunidad
 - b. Costos hundidos
 - c. Costos operativos
 - d. a) y c)
 - e. ninguno de los anteriores
4. La cantidad en la que los activos circulantes de una empresa exceden los pasivos circulantes se denomina:
 - a. Exceso de Circulante
 - b. Capital de Trabajo Neto
 - c. Inversión Inicial
 - d. Cambio de Capital de Trabajo Neto
 - e. Ninguno de los anteriores
5. Si los Ingresos netos de la venta de un bono son iguales a su valor nominal, el costo antes de impuestos es igual a la:
 - a. Tasa de impuestos
 - b. Tasa de interés cupón
 - c. Tasa de interés cupón $\times (1 - t)$
 - d. a) y b)
 - e. Ninguna de los anteriores

Resolver:

1. Una empresa se financia mediante la emisión de bonos de \$ 1000 valor nominal, la tasa cupón es de 8% anual, mediante pagos semestrales, a un plazo de 15 años. La tasa de Impuestos es del 25%. Si el Valor neto por la venta es de \$ 962, se pide: (20 Puntos)
 - a. Calcular el costo de la deuda antes de impuestos.
 - b. Costo de la deuda después de impuestos.
2. Evaluar aplicando todos los métodos a los siguientes dos proyectos mutuamente excluyentes (30 Puntos)
 - a. Cual proyecto recomendaría, justifique su respuesta
 - b. Si el Proyecto B tiene mayor riesgo a una tasa del 14% incide esto en su decisión.

	Proyecto A	Proyecto B
Tasa Costo Capital	13%	13%
Inversión Inicial	60000	65000
1	12240	20000
2	16380	20000
3	17190	20000
4	21200	20000
5	27794.85	20000