



EXAMEN PARCIAL DE GESTIÓN DE PEQUEÑAS EMPRESAS

Profesor: Ing° J. Cabezas
Fecha: 14 de Octubre del 2006

Semestre: 2006-II
Hora: 11:00 a.m.

Grupo: Único
Duración de la Prueba: 1 ¼ hrs

1. (8 puntos) Con referencia al marco legal de las MYPE responder :

- ¿Qué significa la sigla MYPE?
- ¿Qué normas definen el marco legal de las MYPE en el Perú?
- Señalar las características de la MYPE (1) por el número de trabajadores, y (2) por los niveles de ventas anuales.
- Señalar 2 características relacionadas con el acceso al SENATI por parte de las MYPE.

2. (4 puntos) Al evaluar una inversión en una microempresa, una MYPE obtiene los siguientes resultados:

| | | |
|-------------------------------|---|--------------|
| Inversión | : | 36,000 soles |
| Tasa de corte | : | 36% |
| VAN al 36% | : | 0 soles |
| Periodo de evaluación | : | 6 años |
| Valor de rescate en el año 6: | | 3,600 soles |

- ¿A cuánto asciende la suma total de los Valores Actuales Netos calculados?
- ¿El valor de IR es positivo, negativo, menor que 1, cero, mayor que 1, o no se puede calcular con los datos proporcionados? Calcular y responder.
- ¿La TIR, comparada contra la tasa de corte, será igual, mayor o menor?
- ¿Porqué ha dado la respuesta (c) en ese sentido? (Justificarla).

3. (8 puntos) Los siguientes datos corresponden a una inversión de riesgo que va a hacer un pequeño empresario en una MYPE. **Calcular (a) VAN, (b) IR, (c) TIR y (d) PRI.** ¿Debe invertir el pequeño empresario en la MYPE o no? ¿Por qué?

Datos:

- Impuesto a la renta = 30%.
- Costo del capital para el pequeño empresario = 50%.
- El pequeño negocio tendrá un valor de rescate equivalente al 8% de la inversión inicial.
- Depreciación: 40% de la inversión en 4 años (maquinaria y equipos, etc); 30% de la inversión en 8 años (edificios, mobiliario, etc). El resto de la inversión no se deprecia.

| Año | Inversión Soles | Utilidad antes de impuestos |
|-----|--------------------|--------------------------------|
| 0 | 20,000 | ----- |
| 1 | | 5,000 |
| 2 | | 6,000 |
| 3 | | 7,000 |
| 4 | | 8,000 |
| 5 | | 8,000 |
| 6 | | 8,000 |
| 7 | | 8,000 |
| 8 | | 5,000 |

Devolución del Examen: Miércoles 18.10.06, en clase.