

**Caso**

**Andromeda SL**

**Última Revisión: Enero 2001**

**Ciclo completo Direc-Costing Simplificado. Subreparto. Muy sencillo**

<b>DATOS GENERALES Y SISTEMA DE COSTES DE LA EMPRESA .....</b>	<b>1</b>
<b>INFORMACIÓN ECONÓMICA .....</b>	<b>1</b>
<b>INFORMACIÓN ADICIONAL PARA LA RECLASIFICACIÓN DE LOS COSTES.....</b>	<b>1</b>
<b>DATOS DE FABRICACIÓN.....</b>	<b>2</b>
<b>SE PIDE:.....</b>	<b>2</b>

---

**Datos generales y sistema de costes de la empresa.**

La empresa ANDRÓMEDA, S.A. fabrica tres productos denominados A, B y C, transformando una única materia prima en dos talleres de producción llamados Taller 1 y Taller 2. En dicha transformación se emplean también materias auxiliares, de tal modo que cada Taller fabrica los tres productos.

Respecto a su organización económica, la empresa se ha dividido en dos secciones productivas Taller 1 y Taller 2 y una sección de distribución.

**Información Económica**

a) Existencias iniciales

No hay

b) Compras

-Materias primas	1500 un a 1000 um/un.
-Materias auxiliares	150.000 um.

c) Gastos por naturaleza

-Gastos de personal	1.320.000 um.
-Servicios Exteriores	1.360.000 um.
-Dotación a amortizaciones	200.000 um.

d) Ventas

Producto A	1.800 un a 1.000 um.
Producto B	1.000 un a 1.300 um.
Producto C	3.600 un a 500 um.

**INFORMACIÓN ADICIONAL PARA LA RECLASIFICACIÓN DE LOS COSTES**

a) Los gastos de personal (1.320.000 um.) se descomponen como sigue

MOI 300.000 um.

MOD 1.020.000 um.

La MOI se considera íntegramente **fija**.

b) Todos los Costes Directos se consideran como Variables

c) Los servicios exteriores (1.360.000 um.) se descomponen como sigue

- Energía eléctrica	600.000 um.
- Reparaciones y conservación	240.000 um.
- Comisiones de ventas	520.000 um.

Los consumos de energía y las comisiones de ventas se consideran cargas variables en su totalidad. En cuanto a las reparaciones y conservación, constan de una parte fija de 80.000 um. y de una parte variable de 160.000 um.

d) Las dotaciones a la amortización se consideran cargas fijas en su totalidad

## DATOS DE FABRICACIÓN

a) Fabricación del período

- 1.800 un. del Producto A
- 1.000 un. del Producto B
- 3.600 un. del Producto C

b) Consumos de materias primas

- 540 un. para fabricar A
- 350 un. para fabricar B
- 540 un. para fabricar C

c) Mano de obra directa

Se han trabajado un total de 10.200 horas/hombre directas, que se reparten como sigue:

- 3.600 horas para fabricar A
- 3.000 horas para fabricar B
- 3.600 horas para fabricar C

d) El reparto de las cargas variables indirectas se realiza como sigue:

	Taller 1	Taller 2	Distribución
Materiales auxiliares	50.000 um.	100.000 um.	-
Energía eléctrica	10%	30%	60%
Reparaciones y conservación	25%	50%	25%
Comisiones	-	-	100%

e) Los costes de las secciones productivas se imputan a los productos en base a las unidades de obra consumidas por los mismos, según muestra el siguiente cuadro:

	Producto A	Producto B	Producto C
Taller 1	600 h/m	400 h/m	500 h/m
Taller 2	2.400 h/m	2.200 h/m	2.600 h/m

Los costes del centro de Distribución se imputan a los productos según el número de unidades vendidas de cada uno de ellos.

## SE PIDE:

Cálculo del coste de producción y análisis de rendimientos y resultados por el sistema Direc-Costing simplificado