

ESTRUCTURA DE COSTES

Ingresos

 Ingresos por suscripción: Ingresos_{mensuales} = (Número de suscriptores) × (Precio de suscripción mensual)
Ingresos_{totales} = Ingresos_{mensuales} × 1.7

Costos:

Sueldo de los profesores (proporcional a las suscripciones):
 Sueldo_{profesores} = (Porcentaje del ingreso para profesores) × Ingresos_{totales}

Sueldo_{socios}

Costos_{variables} = (%Gastos_{variables} × Ingresos_{mensuales})

Costos_{fijos} = Sueldo_{socios}

Análisis de Costos:

Costos Totales:

Costos_{totales} = Costos_{fijos} + Costos_{variables}

Punto_{muerto} = Costos_{fijos} / (Ingresos_{mensuales} - Costos_{variables})

Beneficio = Ingresos_{totales} - Costos_{totales}

Este es un ejemplo con supuestas cifras:

Supuestos:

Número de suscriptores: 1000

Precio de suscripción mensual: 30€

Número de horas de clases por profesor: 20
Tarifa por hora para profesores: 7€
Porcentaje del ingreso para profesores: 50%
Porcentaje de gastos variables: 20%
Sueldo de los socios (costo fijo): 5000€
Resultados:
Ingresos:
Ingresos mensuales:
1000 suscriptores×30 €/suscriptor=30,000 €
Ingresos totales:
30,000 €×10.4=312,000 €
Costos:
Sueldo de los profesores:
50%×51,000 €=25,500 €
Sueldo de los socios (costo fijo):
5000€
Costos variables:
20%×30,000 €=6000 €
Costos fijos:
5000 €
Análisis de Costos:
Costos totales:
25,500 €+5000 €+6000 €=36,500 €
Punto Muerto:

5000 €30,000 €-6000 €≈0.208

30,000 €-6000 €

5000€

≈0.208 (aproximadamente 20.8% del total de suscriptores)

Beneficio:

312,000 €-36,500 €=275,500 €