



FLUJO DE INGRESOS



M.^a LUISA BERGERUELO DOS SANTOS
SOFIYAN BLANCO HERNÁNDEZ

FUENTES DE INGRESOS

1. Comisión sobre el capital gestionado

Comisión al usuario	1%
Ingreso neto	0,8%

2. Suscripciones

Concepto	Dato
Tipo de plan	Plan Plus
Precio mensual	4,99 €
Precio anual	59,88 €
Usuarios Plus	10 %
Plan gratuito	90 %



SUPUESTOS CLAVE PARA LA SIMULACIÓN (5 AÑOS)

CRECIMIENTO DE LOS USUARIOS

En el primer año la empresa empieza funcionando con **5.000** usuarios que en el segundo año ya se convierten en **12.000** usuarios nuevos, por lo que habría acumulados **17.000** usuarios. En el tercer año, habría **15.000** usuarios nuevos y un total de **32.000** acumulados. En el cuarto año se incorporan **20.000** usuarios nuevos, que se convierten en **52.000** acumulados mientras que en el quinto año serán **25.000** usuarios nuevos y **77.000** los acumulados.

Año	Usuarios nuevos	Usuarios acumulados
Año 1	5.000	5.000
Año 2	12.000	17.000
Año 3	15.000	32.000
Año 4	20.000	52.000
Año 5	25.000	77.000

Los usuarios nuevos aumentan de forma progresiva, pasando del **6,49 %** en el primer año al **32,47 %** en el quinto, lo que refleja un crecimiento sostenido del proyecto a lo largo del tiempo.

CAPITAL DE LOS USUARIOS ACUMULADO

Año	Usuarios activos	Capital gestionado
Año 1	5.000	3.000.000 €
Año 2	17.000	13.200.000 €
Año 3	32.000	32.400.000 €
Año 4	52.000	63.600.000 €
Año 5	77.000	109.800.000 €

El capital gestionado se calcula a partir de una aportación de **50 € mensuales por usuario**, lo que equivale a **600 € anuales**, acumulándose sin retiradas. Así, el capital aumenta conforme crece el número de usuarios activos, pasando de **3.000.000 €** en el primer año a **109.800.000 €** en el quinto año, reflejando la evolución y consolidación del proyecto.

$$\text{Capital gestionado acumulado} = \text{Usuarios activos} \times (50 \text{ €} \times 12 \text{ meses})$$

SIMULACIÓN DE INGRESOS Y BENEFICIOS

La simulación muestra una evolución creciente de los ingresos a lo largo de los cinco años. En el **primer año**, los ingresos alcanzan los **53.940 €**, con un **beneficio negativo de -159.060 €**, debido a los costes iniciales del proyecto. En el **segundo año**, los ingresos aumentan hasta **207.396 €**, reduciéndose las pérdidas a **-5.604 €**.

A partir del **tercer año**, el proyecto comienza a generar beneficios, con **450.816 €** de ingresos y un **beneficio de 237.816 €**. En el **cuarto año**, los ingresos ascienden a **820.176 €**, con un beneficio de **607.176 €**, y en el **quinto año** se alcanza la mayor rentabilidad, con **1.339.476 €** de ingresos y **1.126.476 €** de beneficio, reflejando la consolidación del modelo de negocio.

Año	Ingresos totales	Beneficios
Año 1	53.940 €	-159.060 €
Año 2	207.396 €	-5.604 €
Año 3	450.816 €	+237.816 €
Año 4	820.176 €	+607.176 €
Año 5	1.339.476 €	+1.126.476 €