



(Logo de nuestra app y empresa)

Colegio Ntra. Sra. de Lourdes.

Trabajo realizado por:

Lucía Gómez, Lara Vallejo, María Espeso, Naomi Garrido

ESTRUCTURAS DE COSTES

PRIMER AÑO:

Costes fijos: Desarrollador. Estableciendo que el primer año el desarrollador debe contar con la implantación y lanzamiento de mercado en esta aplicación consideramos que los primeros 30 días de trabajo no serán remunerados y a partir del segundo mes de venir una vez a la semana para comprobar los fallos de la aplicación o los bugs que pueda crear cuenta.

Por lo tanto hemos definido un presupuesto de primer año de 17.500 € contando con la financiación del primer mes y sabiendo las condiciones de una jornada completa y el resto los meses a modo de revisión en visitas semanales y cuantificadas y en caso de servicio especial extraordinario se pagaría el día concreto.

La seguridad social está incluida en el sueldo del desarrollador.

Costes variables: Los incentivos que adquiramos.

$$500 \times 3'58 + 500 \times 11'95 + 500 \times 15'98 + 800 \times 29'9 + 1000 \times 37'95 + 1500 \times 49'9 + 1500 \times 70 + 1800 \times 749 = 1.605.683'2€$$

Para hallar el coste variable medio dividimos la cantidad total entre el número de impactos publicitarios.

$$C \text{ medio} = 1.605.683'2 / 3\ 000\ 000\ 000 =$$



Cikuso Paquete de 10 - Pajitas Reutilizables Coloreadas de Acero Inoxidable - Incluye 2 Cepillos de Limpieza Largos de Cikuso

★★★★☆ 222 valoraciones
8 preguntas respondidas
El más vendido en Pajitas para bebida desechables

Precio: 3,58 € Envío GRATIS. Precio final del producto



Greenvea - Kit Zero Waste - Cepillos de dientes de madera de bambu x4, desmaquillante lavable algodón x12, limpiador de oídos de silicona x2 + 1 bolsa de jabón. Reutilizable y eco - Ideal regalos de Greenvea

★★★★★ 1 valoración

Precio: 29,90 € Envío GRATIS. Ver detalles
Precio final del producto

- **ECOLÓGICO Y ECONÓMICO:** ¡Permite lograr un gran ahorro a la vez que se toma una hermosa acción por nuestro planeta! La protección del medio ambiente requiere pequeñas acciones, como la reducción de las toallitas de algodón de un solo uso y las toallitas desmaquillantes. Greenvea te ofrece un kit natural, vegano, ecológico y bio. Cero desperdicio es el modo más seguro de cuidar nuestro medio ambiente.



HYDRO FLASK Unisex - Botella para Adultos Standart Mouth

de Hydro Flask

★★★★★ 4 valoraciones

Precio: 37,95 € Envío GRATIS. Ver detalles
Precio final del producto

Nuevos (2) desde 37,95 € + Envío gratis

Tamaño: 21 oz
Color: morado

• Diseño en mente: boca estándar es ideal para fregar, mientras que todos los tipos consisten en cubitos de hielo. También




NEWSTYLE Bolsa de Producción Reutilizable, Juego de 10 Bolsas de Malla Reutilizables Perfectas para Productos Frescos, Frutas y Verduras, Lavable y Libre de BPA, 3 Tamaños (3*S, 4*M, 3*L)

de NEWSTYLE

★★★★★ 232 valoraciones
22 preguntas respondidas

Precio: 15,98 € Envío GRATIS en pedidos superiores a 29,00 €
Ver detalles
Precio final del producto




LHOTSE

70 €

Y SI TODAVÍA NO TE HEMOS CONVENCIDO...

• ESTA BOLSITA A MANO EN FIBRA CON CARIAMO, LANA PERLA 100% NATURAL.

• ESTA CONFECCIONADA POR CONVENIENCIA EN BRASO DE



E-Twow Booster V Patinete electrico, Adultos Unisex, Negro, Talla Unica

de E-Twow

★★★★★ 6 valoraciones | 12 preguntas respondid

Precio: 749,00 € Envío GRATIS.
Precio final del producto

Financiación: Paga en 4 cuotas. Ver detalles

Nuevos (5) desde 749,00 € + Envío gratis

- The lightest and most powerful high performance electric scooter on the market

Inicialmente estos productos que hemos seleccionado son las primeras inversiones que haremos de cara al usuario ya que consideramos que son productos que nuestro target puede valorar bastante bien y está interesado en ello y empleando la psicología, el consumidor se verá incentivado a reciclar para obtener sus puntos y en consecuencia sus premios.

- Estimación coste total anual:** 1.605.683'2€
- Estimación ingresos primer año:** 2.310.000€
- Estimación beneficios primer año:** 704.316'8€

CUARTO AÑO:

-**Costes fijos:** Al habernos ya establecido en el mercado, nuestros costes serán menores. Contamos con 1.000€ mensuales de sueldo por 4 días de trabajo, el desarrollador sólo se le necesitará para hacer revisiones aproximadamente cada semana. Esto nos da un total de 12.000€

-**Costes variables:** Incentivos que adquiramos. Adquiriremos más productos por el aumento de usuarios y sumaremos otros premios como bonos de 100€ para gastar en las marcas ecológicas previamente mencionadas.

$1000*3'58+800*11'95+800*15'98+1500*29'9+1800*37'95+2000*49'9+2000*70+2200*749+4000*100= 2.426.684€$

Para hallar el coste variable medio dividimos la cantidad total entre el número de impactos publicitarios anuales. Con una media de 3 publicidades al día por cliente, estimando 100 días de uso al año.

$C \text{ medio} = 2.426.684 / 3\ 000\ 000\ 000 = 0'0008 \text{ €}$

- Estimación coste total cuarto año (anual):** 2.426.684€
- Estimación ingreso total cuarto año (anual):** 2.560.000€ se mantienen las descargas del primer año con una afluencia de usuarios regular y aumenta un 25% cada año
- Estimación ingresos tras cuatro años en total:** 10.240.000€ los ingresos se mantienen e incluso subimos un poco cada año pero nos situamos más o menos con el mismo número de descargas anuales y por tanto también nos mantenemos con las mismas tarifas de publicidad y pagos por impactos de las marcas con las cuales colaboramos.
- Estimación beneficios cuarto año:** **133.316€** aunque destacamos especialmente nuestros objetivos y la responsabilidad social con la cual estamos comprometidas, por tanto, sacamos en claro que disponemos de grandes beneficios a nivel social y

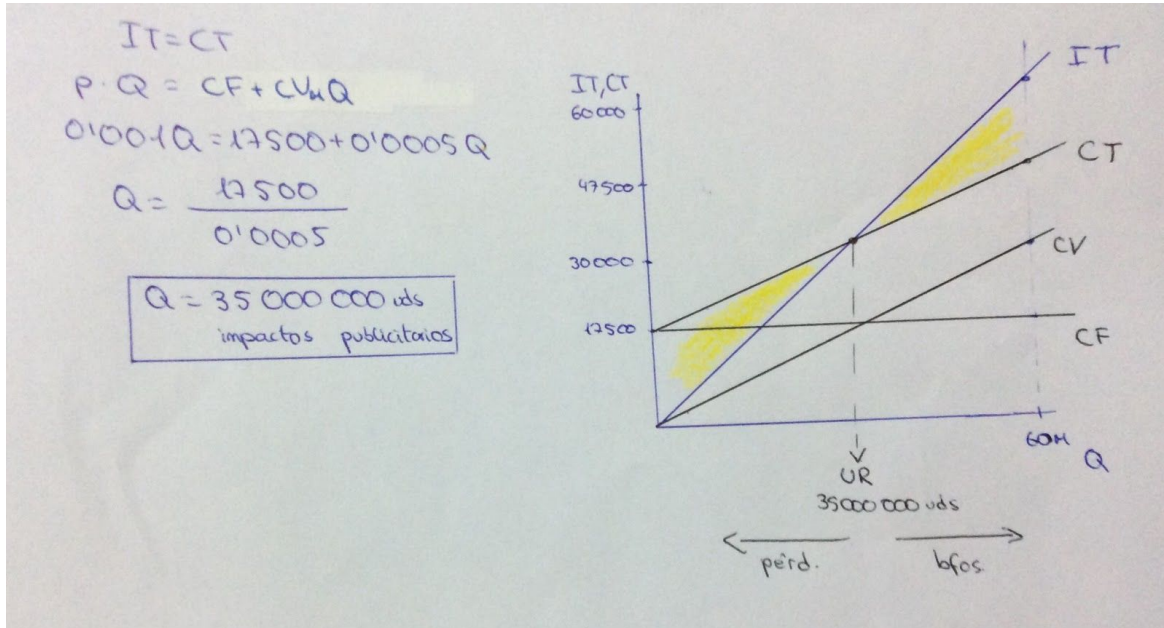
medioambiental por que si nuestros usuarios están logrando obtener puntos, y en consecuencia premios, significa que la población está más activa en el reciclaje y nuestro planeta paulatinamente irá mejorando.

UMBRAL DE RENTABILIDAD

Aquí les proporcionamos el umbral de rentabilidad siendo este la prueba definitiva de que nuestra idea de negocio, que aún teniendo en cuenta los grandes costes que supone, será un éxito asegurado para la empresa pero sobretodo quien gana es el planeta.

Nuestras unidades serán los impactos publicitarios.

PRIMER AÑO:



CUARTO AÑO:

