



**Junior
Achievement
Costa Rica**

Miembro de JA Worldwide

35

Years of
Empowering
Lives

YO EMPRENDO
JUNIOR ACHIEVEMENT COSTA RICA

**CUADERNO
DE TRABAJO**



**SERVICIO COMUNAL
ESTUDIANTIL**



**MINISTERIO DE
EDUCACIÓN PÚBLICA**

**DIRECCIÓN DE
VIDA ESTUDIANTIL**

©Junior Achievement Costa Rica, 2024



Es importante que sepas lo siguiente:

Este documento lo puedes imprimir para completar cada actividad asignada. Recuerda guiarte con cada sesión, ahí tendrás las herramientas y los recursos necesarios para completar cada actividad.

También, podrás completar cada actividad de manera digital. Te recomendamos utilizar **Adobe Acrobat**, es una herramienta gratuita donde puedes visualizar y modificar documentos en formato PDF.

Cuando descargues el lector PDF en tu dispositivo electrónico, encontrarás una barra similar a la siguiente:



1. En la barra de herramientas debes seleccionar la caja de texto.
2. La opción que mejor te servirá para completar cada actividad es “Escribir texto”.
3. Cuando seleccionas “Escribir texto”, das click en cada actividad donde desees completar el ejercicio.

Actividad #1

Defina la idea de negocio.

La idea de negocio es hacer vasos biodegradables a base de un cartón hecho de biopolímeros, que son moléculas que a menudo se encuentran en organismos vivos, como la celulosa y las proteínas, para que estos se descompongan deben pasar aproximadamente 6 meses, esto ayudaría a solucionar la problemática de plásticos residuales a nivel nacional



Recuerda: La idea puede tratarse sobre un producto o servicio.

Actividad #2

Determine la misión y visión de su emprendimiento.

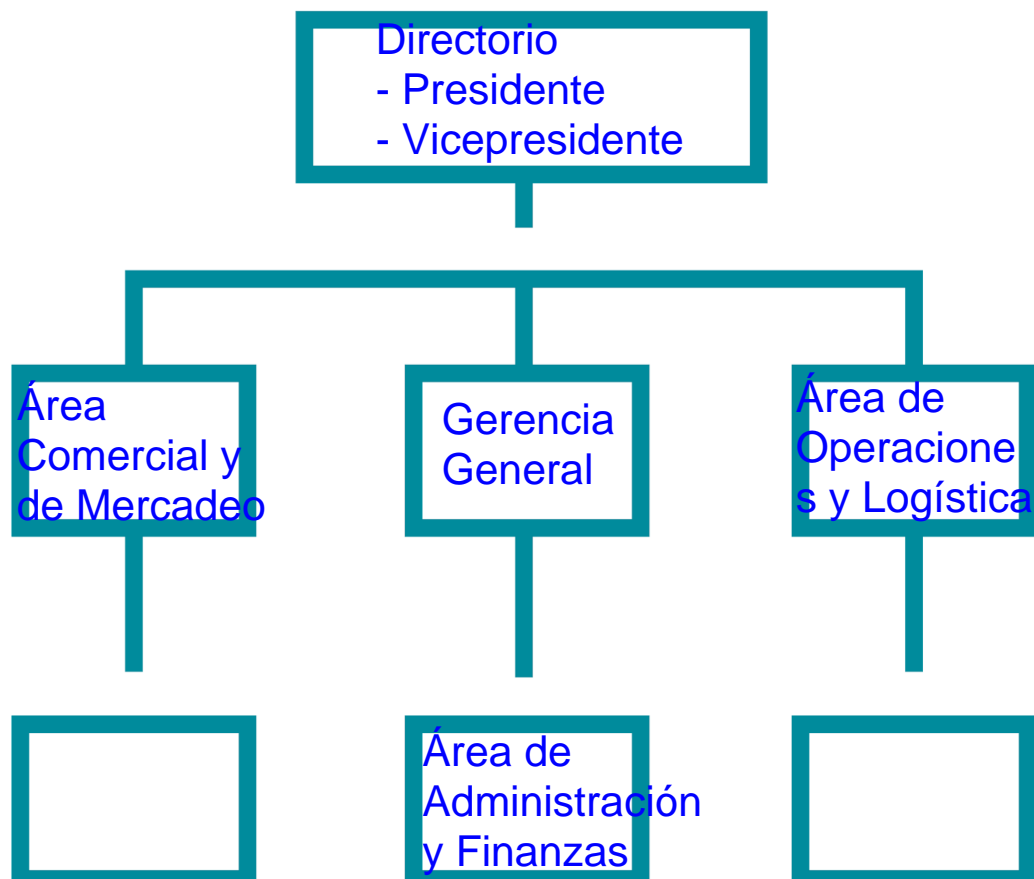
Misión:

Ofrecer soluciones innovadoras y sostenibles para reducir el impacto ambiental causado por los residuos plásticos en nuestra comunidad, a través del diseño y fabricación de vasos biodegradables

Visión:

Convertirnos en líderes en la producción y distribución de envases biodegradables, fomentando un cambio de paradigma hacia un estilo de vida más ecológico y responsable con el medioambiente

Establezca su estructura organizacional. En cada recuadro, coloque la gerencia o puesto que crea necesario para su tipo de negocio.



Actividad #3

Defina cómo su emprendimiento va a cumplir con los tres pilares de desarrollo sostenible empresarial (social, ambiental y económico).

Sostenibilidad social:

Generar empleos directos e indirectos en la comunidad, brindando oportunidades laborales.

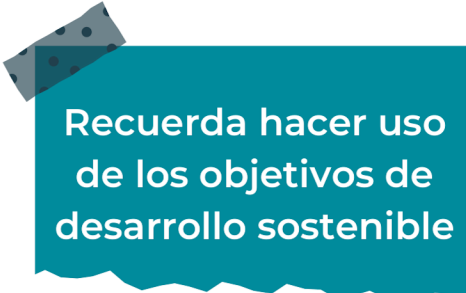
- Implementar programas de desarrollo y capacitación para sus trabajadores, fomentando su crecimiento profesional.
- Establecer alianzas con organizaciones locales y ONG relacionadas con la protección ambiental y el reciclaje.
- Realizar campañas de concientización y educación en la comunidad sobre la importancia de reducir el uso de plásticos.

Sostenibilidad ambiental:

- Utilizar materias primas biodegradables y reciclables en la fabricación de los vasos.
- Implementar procesos de producción eficientes y con bajas emisiones de carbono.
- Desarrollar planes de gestión de residuos y promover el reciclaje de los vasos después de su uso.
- Obtener certificaciones ambientales que validen el carácter sostenible de sus productos.

Sostenibilidad económica:

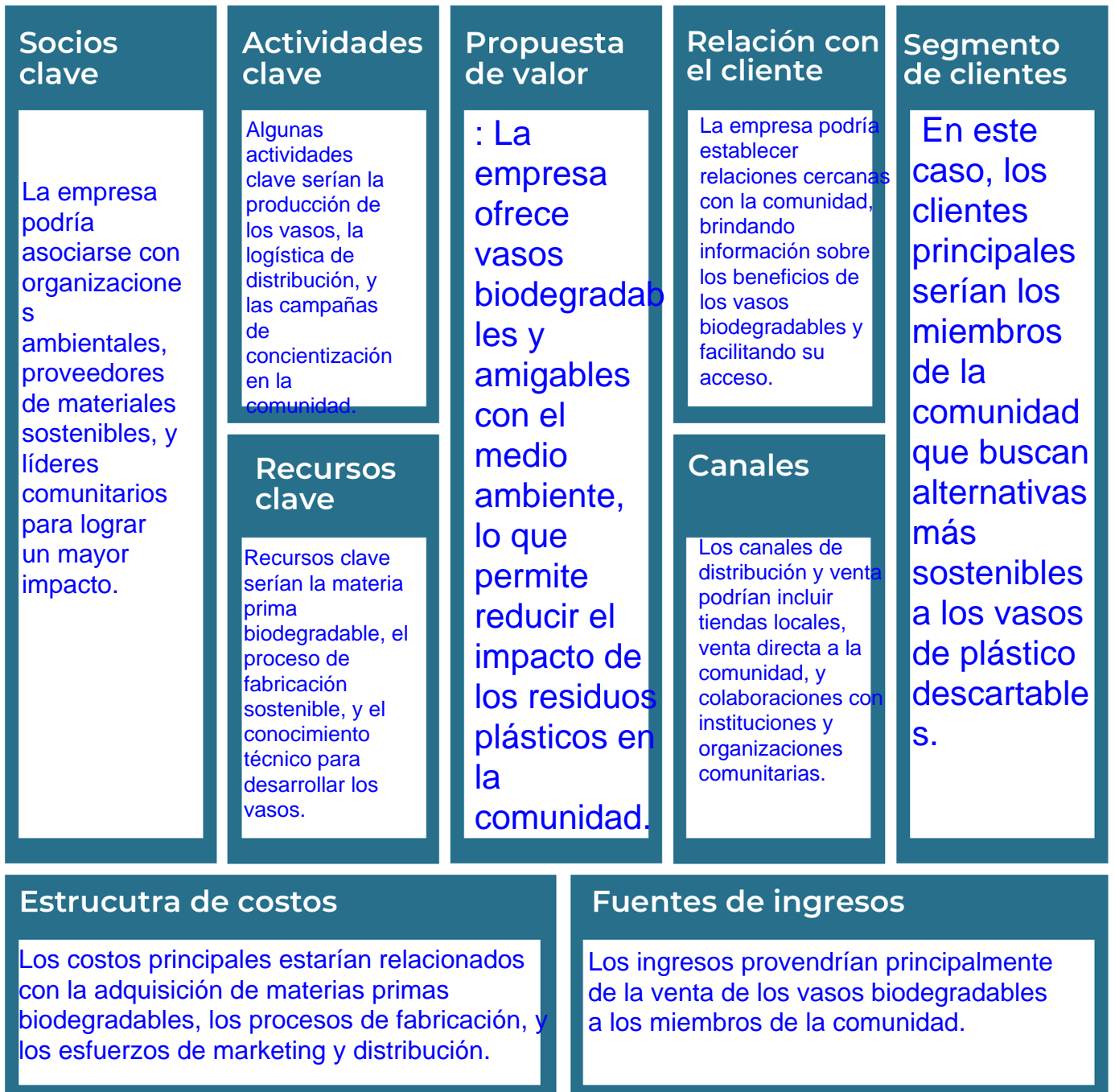
- Ofrecer productos a precios competitivos y accesibles para el mercado.
- Invertir en investigación y desarrollo para mejorar continuamente los procesos y productos.
- Diversificar su cartera de productos biodegradables y expandir su presencia en el mercado.
- Mantener una estructura financiera sólida y ser rentable a largo plazo.



Recuerda hacer uso
de los objetivos de
desarrollo sostenible

Actividad #4

Complete el Modelo de Negocios Canvas.



Recuerda: En la presentación “Modelo de negocio” puedes encontrar la información necesaria para completar esta actividad.

Actividad #5

Complete la siguiente matriz FODA:



Recuerda: En la presentación “Qué me diferencia” puedes encontrar la información necesaria para completar esta actividad.

Actividad #6

Elabore un logo, slogan y diseñe su marca empresarial.

El logo de mi primer emprendimiento



Slogan



"Sostenibilidad en cada sorbo:
Vasos biodegradables innovadores,
una experiencia sostenible"

Colores principales de mi marca empresarial



Verde oscuro	Beige	Verde claro
--------------	-------	-------------

Puedes dibujar el logo o hacerlo de forma digital.

Actividad #7

Establezca sus costos fijos, costos variables y con ello el precio de su producto o servicio. Debe colocar el valor monetario de cada costo (fijo y variable).

Mis costos fijos

- Arrendamiento \$2000
- Salarios administrativos \$3500
- Depreciacion de equipos \$1000
- Gastos administrativos \$1500
- Marketing \$500
-
-

Total \$8500

Total en colones ₡4.428.500

Mis costos variables

- Materia prima (PLA) =1kilo \$0.08
- Mano de obra \$0.09
- Producción \$00.3
- Empaque \$0.02
- Transporte \$0.05
-
-

Total \$0.27 por vaso

Total en colones por vaso
₡140

*El precio de venta de mi
producto / servicio es de:*



3200

(Precio por cada paquete
que contiene 20 unidades)

Recuerde que los costos
variables son unitarios.

Actividad #8

Determine el punto de equilibrio de su emprendimiento.

Te recordamos la fórmula del punto de equilibrio en unidades y monetario (colones):

$$\text{Punto de equilibrio en unidades} = \frac{\text{Costos fijos totales}}{(\text{Precio de venta} - \text{costo variable total})}$$

$$\text{Punto de equilibrio monetario} = \text{Precio de venta} \times \text{punto de equilibrio en unidades}$$

Realiza el cálculo:

$$\text{Punto de equilibrio en unidades} \rightarrow 11071.25$$

$$\text{Punto de equilibrio monetario} \rightarrow \text{₡ } 38400000$$



Recuerda: El punto de equilibrio te ayuda a conocer cuántas unidades o servicios debés vender para que podás recuperar tu inversión.

Actividad #9

Determine cuáles son los pasivos y activos de su negocio. Solamente, debes mencionar cuáles serían los activos y pasivos, no es necesario poner el valor monetario de los mismos.

Activos

- Maquinaria y equipo de producción
- Materias primas (materiales biodegradables)
- Inventario de productos terminados
- Cuentas por cobrar a clientes
- Efectivo y equivalentes
-
-
-
-
-

Pasivos

- Cuentas por pagar a proveedores de materias primas
- Impuestos por pagar
- Salarios y beneficios por pagar al personal
- Obligaciones por arrendamiento de instalaciones
-
-
-
-
-



Ejemplos de activos: Terrenos, equipo de oficina, cuentas por cobrar, vehículos y patentes.



Ejemplos de pasivos: Deudas a corto y largo plazo, salarios, inventario y cuentas por pagar.

Actividad #10

Investigue cuántos productos o servicios existen en el mercado iguales al que mi emprendimiento ofrece.

Productos solo encontré dos empresas que hacen lo mismo que son empaques belén y Biofusión CR, empaques belén fabrica los vasos con un laminado de papel en PLA que los impermeabiliza y los hace 100% biodegradables y Biofusión CR fabrica vasos, accesorios, papel, pinchos, portavasos, removedores desechables biodegradables,. Estas fueran las únicas que encontré en Costa Rica

La competencia fomenta la actividad empresarial y la eficiencia, da al consumidor más donde elegir y contribuye a bajar los precios y mejorar la calidad.

Actividad #11

Determine cuál es la importancia de cumplir con las obligaciones tributarias y cómo se debe liquidar una empresa.

Importancia de las obligaciones tributarias:

Las obligaciones tributarias son de suma importancia para cualquier empresa, ya que constituyen los deberes y responsabilidades que tienen las empresas de pagar impuestos, contribuciones, tasas y otros gravámenes obligatorios establecidos por la ley. Cumplir con estas obligaciones es fundamental para evitar sanciones y mantener una relación adecuada con las autoridades fiscales

¿Cómo se liquida una empresa?

Para liquidar una empresa, se deben seguir una serie de pasos legales y administrativos que implican el cierre definitivo de las operaciones, el pago de las deudas y obligaciones, la distribución de los activos restantes entre los accionistas o propietarios, y finalmente, la disolución y cancelación de la personalidad jurídica de la empresa ante las autoridades correspondientes

Guía para planear Yo Emprendo

¿Cuál es el tema que nos interesa?
(Problema y descripción)

Intentar solucionar una problemática a nivel mundial la cual es la cantidad masiva de plásticos residuales en el mundo

¿Por qué es importante este tema?
(Justificación)

Este tema es importante porque según estudios la humanidad tiene la fecha límite para el 2030 de reducir en gran medida la contaminación, este es un tema que no se le da tanta importancia como debería ya que es una de las principales problemáticas a nivel mundial

¿Para quiénes lo vamos a hacer?
(Público meta)

El público meta son escuelas, empresas, familias y grandes comunidades

¿Para qué es la actividad?
(Objetivo)

El objetivo es reducir la problemática de plásticos residuales a nivel mundial y hacer conciencia sobre el cuidado del medio ambiente

¿Qué vamos a hacer?
(Actividades)

Se va a crear un vaso biodegradables amigable con el medio ambiente

¿Qué queremos lograr?
(Metas y Resultados)

Reducir la cantidad de plásticos residuales que se encuentran en los mares del mundo y como resultado esperamos disminuir la contaminación mundial

¿Qué necesitamos?
(Recursos y materiales)

PLA
Mano de obra
Maquinarias
Agentes de marketing
Transporte

¿Cuándo lo vamos a hacer?
(Cronograma)

Compra de materiales
Producción
Promoción
Distribución

¿Quién lo hace?
(Responsables)

Personal de transporte
Personal de marketing
Trabajadores de la empresa

