



**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:



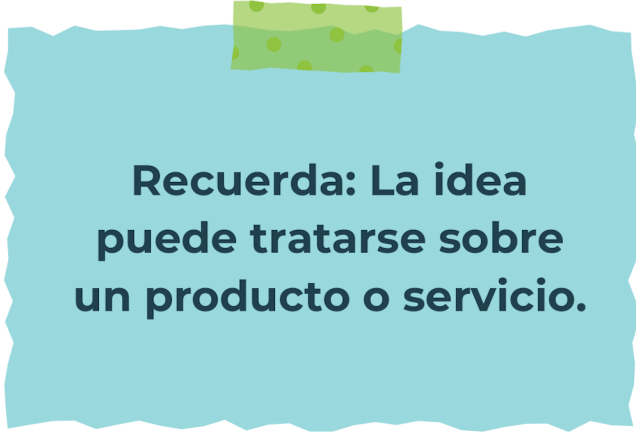
1. En la barra de herramientas debes seleccionar la caja de texto.
2. La opción que mejor te servirá para completar cada actividad es “Escribir texto”.
3. Cuando seleccionas “Escribir texto”, das click en cada actividad donde desees completar el ejercicio.

Actividad #1

Defina la idea de negocio.

Una idea de negocio es una propuesta para un emprendimiento que busca ofrecer productos o servicios con el fin de satisfacer necesidades o resolver problemas específicos en el mercado.

Esta propuesta se basa en identificar una oportunidad de mercado y planificar cómo abordarla de manera rentable.



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

Actividad #2

Determine la misión y visión de su emprendimiento.

Misión:

Desarrollar y proporcionar drones de riego innovadores y eficientes que optimicen el uso del agua y mejoren la productividad agrícola, ofreciendo soluciones sostenibles y tecnológicamente avanzadas para apoyar a los agricultores en todo el mundo.

Visión:

Convertirnos en líderes mundiales en tecnología de riego por drones, revolucionando la agricultura a través de soluciones inteligentes y sostenibles que contribuyan a un futuro más verde y eficiente para todos.

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:

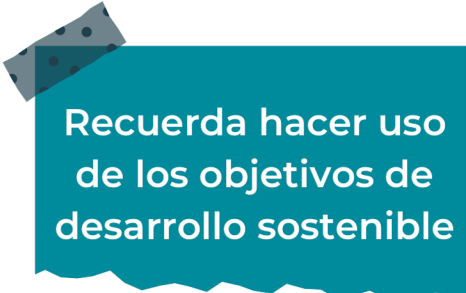
Nuestro emprendimiento se compromete a ofrecer capacitación y desarrollo profesional a los empleados, asegurar condiciones laborales justas, impactar positivamente en la comunidad agrícola a través de educación y colaboración, y participar en proyectos de responsabilidad social corporativa para mejorar infraestructuras locales y apoyar iniciativas comunitarias.

Sostenibilidad ambiental:

Nos comprometemos a diseñar drones que optimicen el uso del agua, utilizar materiales sostenibles en la fabricación, reducir la huella de carbono mediante el uso de energías renovables y procesos eficientes, y promover prácticas agrícolas sostenibles entre nuestros clientes.

Sostenibilidad económica:

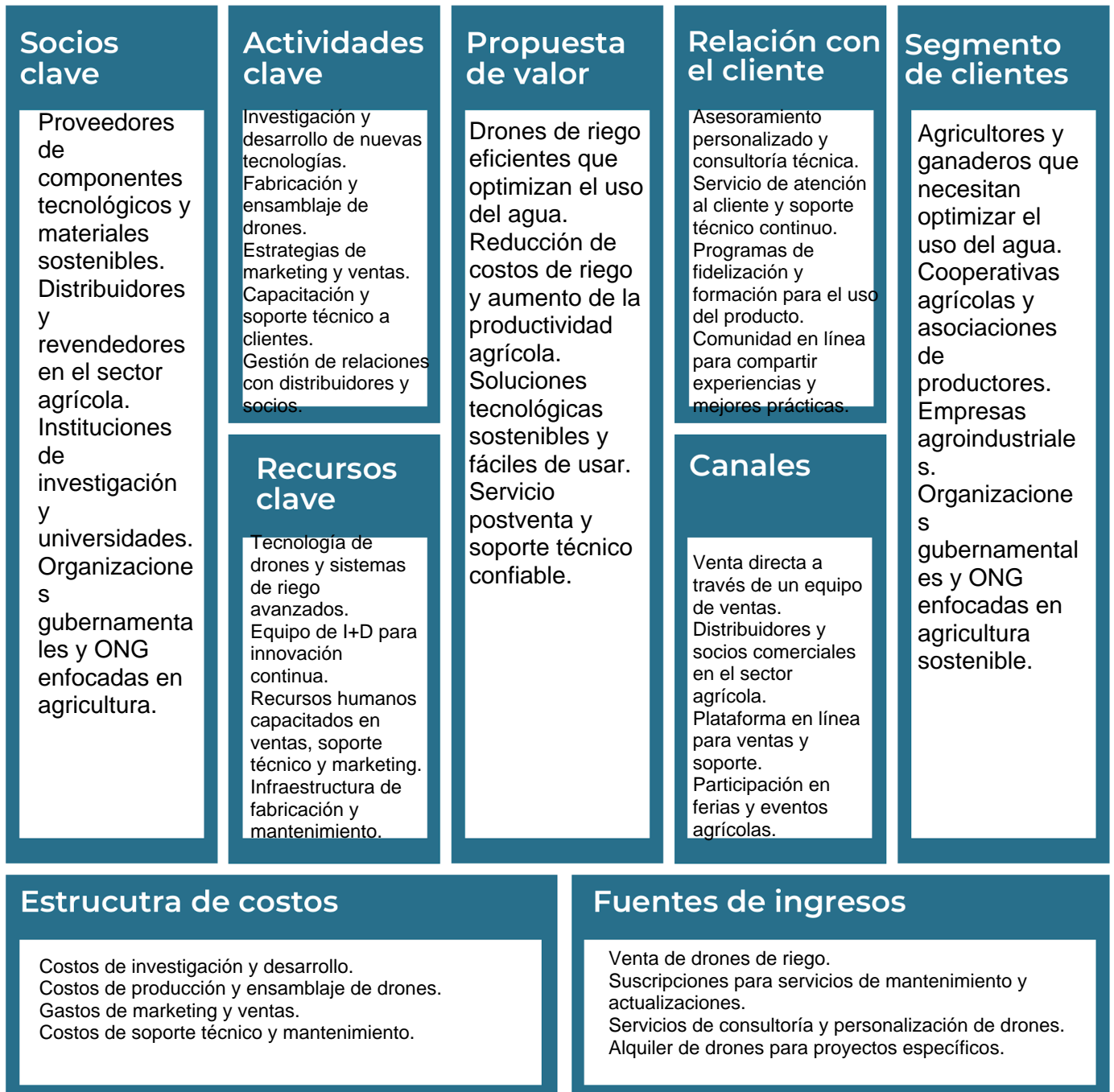
Nos enfocamos en la innovación continua y la competitividad, optimizando procesos internos para mejorar la eficiencia operativa y reducir costos, expandiendo nuestro mercado tanto local como internacionalmente, y manteniendo una sólida planificación financiera y gestión de riesgos para asegurar el crecimiento y la viabilidad a largo plazo de nuestro negocio.



Recuerda hacer uso
de los objetivos de
desarrollo sostenible

Actividad #4

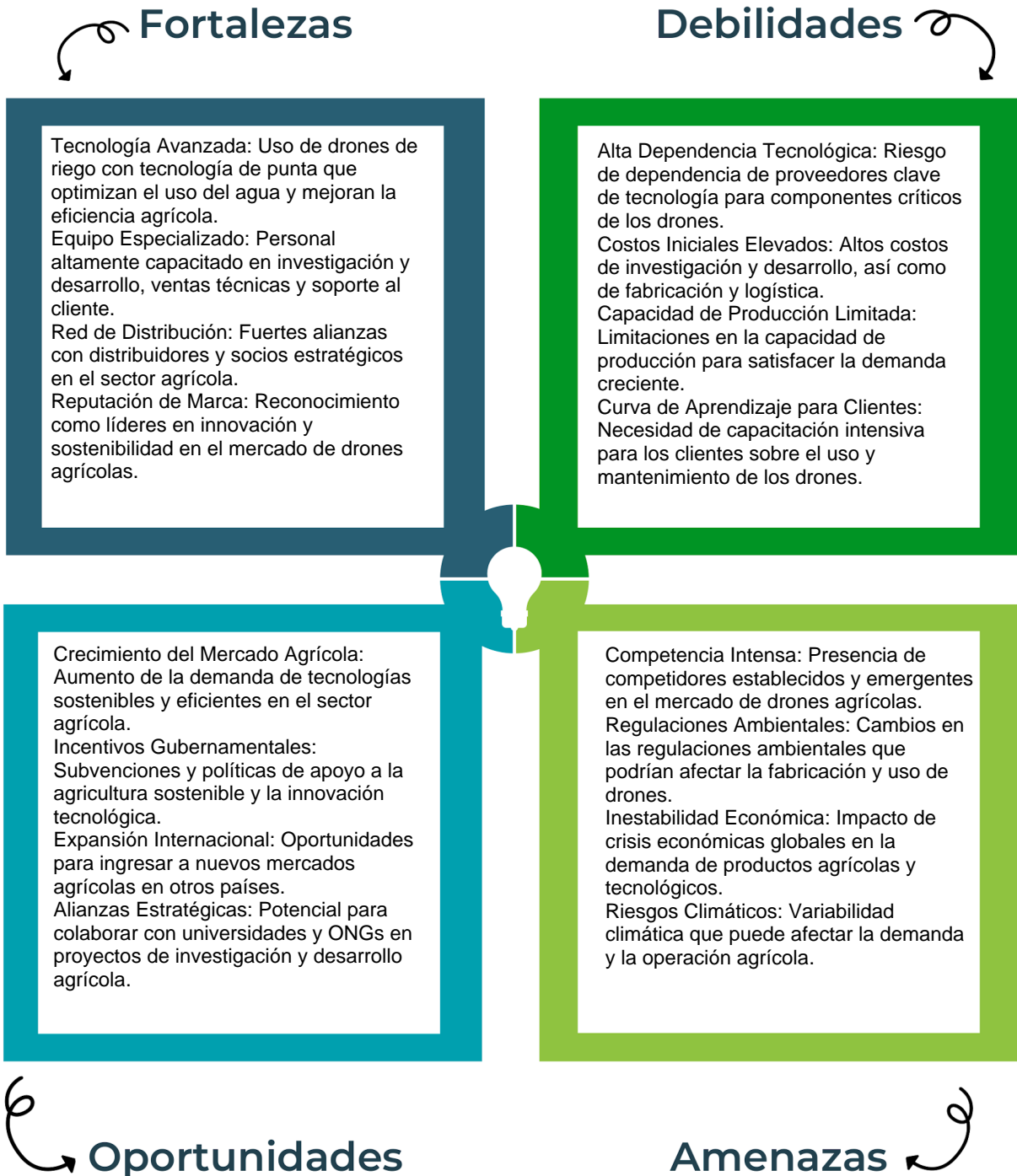
Complete el Modelo de Negocios Canvas.



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



Cultivando el mañana con
tecnología.

Colores
principales de mi
marca
empresarial



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

- \$3,000 por mes.
- \$15,000 por mes.
- \$1,500 por mes.
- \$2,000 por mes.
- \$500 por mes.
- \$2,000 por mes.
- Total Costos Fijos Mensuales: \$24,000

Mis costos variables

- \$500 por unidad.
- \$300 por unidad.
- \$50 por unidad.
- Total Costos Variables por Unidad: \$850
-
-
-

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



\$1,167.40

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:

$$\text{Punto de equilibrio en unidades} \rightarrow 75.59$$

$$\text{Punto de equilibrio monetario} \rightarrow \text{₡ } \$88,918.40$$



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

- Activos Físicos
- Activos Intangibles
- Activos Financieros
-
-
-
-
-
-
-

Pasivos

- Activos Financieros
- Pasivos a Largo Plazo
-
-
-
-
-
-
-
-



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.

En el dinámico sector agrícola, la innovación tecnológica ha transformado profundamente la forma en que se manejan los cultivos y los recursos hídricos. En este contexto, los drones para riego emergen como una solución avanzada que promete eficiencia, sostenibilidad y aumento de la productividad agrícola. Esta investigación se centra en explorar el mercado actual de drones para riego, identificando productos y servicios similares que compiten en este espacio altamente especializado.

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:

Es un requisito legal que garantiza el cumplimiento de normativas fiscales, evitando sanciones financieras y problemas legales que podrían interrumpir la operación. Además, fortalece la reputación de la empresa al demostrar responsabilidad y transparencia ante clientes y proveedores.

¿Cómo se liquida una empresa?

Involucra designar liquidadores que administran los activos de la empresa, pagar a los acreedores y distribuir remanentes entre los accionistas. Es crucial cumplir con todas las obligaciones pendientes, incluyendo deudas con proveedores, empleados y obligaciones fiscales, antes de proceder con la venta de activos y el cierre de registros legales y fiscales. Un proceso adecuado de liquidación asegura un cierre ordenado y evita futuros problemas legales o financieros para la empresa y sus dueños.

Guía para planear Yo Emprendo

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

La agricultura enfrenta desafíos significativos en cuanto a la gestión eficiente del agua y la optimización de los recursos. Los drones ofrecen una solución innovadora para monitorear y administrar el riego de manera precisa y automatizada.

¿Por qué es importante este tema?
(Justificación)

el uso de drones para riego no solo representa una mejora tecnológica en la agricultura, sino que también aborda desafíos críticos relacionados con la eficiencia del agua, la productividad agrícola, la sostenibilidad ambiental y el desarrollo económico rural, justificando su importancia como tema de interés y estudio en el

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

Proveedores de Tecnología y Servicios y agroindustriales

¿Para qué es la actividad?
(Objetivo)

La actividad de implementación y gestión de drones para riego tiene como objetivo fundamental transformar y modernizar el sector agrícola, ofreciendo soluciones innovadoras que mejoren la eficiencia, sostenibilidad y competitividad de las operaciones agrícolas a nivel global.

¿Qué vamos a hacer?
(Actividades)

Para implementar de manera efectiva la tecnología de drones para riego en la agricultura, maximizando sus beneficios y asegurando un impacto positivo en la eficiencia, sostenibilidad y rentabilidad de las operaciones agrícolas.

¿Qué queremos lograr?
(Metas y Resultados)

Nuestras metas son mejorar la gestión del agua, incrementar la productividad agrícola y promover prácticas sostenibles mediante la implementación exitosa de drones para riego, beneficiando tanto a los agricultores como al medio ambiente y la economía agrícola en general.

¿Qué necesitamos?
(Recursos y materiales)

Son fundamentales para garantizar el éxito en la implementación de drones para riego, permitiendo maximizar los beneficios agronómicos, económicos y ambientales de esta tecnología en el sector agrícola en Inversión

¿Cuándo lo vamos a hacer?
(Cronograma)

Durante el comienzo de 11 meses seccionando las bases para lograrlo

¿Quién lo hace?
(Responsables)

Agricultores y Usuarios Finales

