

CODELY

8°A

- Basilio Zúñiga Antonio de Jesús
 - Bothi Cruz Mariano
 - Cerón Chávez Daniela
- Escobar Uribe Jessica Yamile
 - Rangel Sierra Luis Javier



Abstract

CODELY is a company that arises from the need to create applications and web pages to perform daily tasks faster, so Codely focuses mainly on the development of application software and web pages, aimed at companies and the general public. that require these services to boost their businesses and projects, in addition to performing different computer installation, design and maintenance tasks.



Delimitación

Codely es una empresa que realizará proyectos de desarrollo de software de forma remota y físico en el centro de Ixmiquilpan, Hgo. Desarrollará software para empresas y negocios de chico y mediano crecimiento, atendiendo consultorías y realizar productos tecnológicos, así también atenderá diseño, soporte e instalación de paqueterías.



Planteamiento

Existen diversas aplicaciones y páginas web públicas y privadas que tienen como objetivo resolver una cuestión sin embargo en algunas ocasiones estos sistemas no cumplen con lo necesario para satisfacer su objetivo porque no es claro, es por ello que CODELY se propone a desarrollar software rentable y amigable para su objetivo. Dando un buen servicio al cliente principal y así mismo a sus clientes.





Justificación

Hoy en día realizar acciones desde una aplicación móvil o página web es más fácil y rápido que desde un lugar físico por lo que el uso de software y aplicaciones es clave en el crecimiento de las empresas, ya que permiten abarcar y ampliar su mercado, porque son de fácil acceso y portables.

Es por ello que CODELY una empresa dirigida principalmente al desarrollo y gestión de software tanto web como móvil, surge a partir de la necesidad de las empresas en general que requieran de un sistema o software.

Objetivo general

Impulsar el desarrollo de software innovador que de facilidades y hacer de la tecnología una herramienta que inspire seguridad y confianza en el mundo.



Objetivos específicos



- Desarrollar software para móviles nativas, no nativas e híbridas y páginas web en diferentes lenguajes.
Trabajar mediante la metodología SCRUM para ofrecer un excelente servicio en cuanto a tiempo y producto.
- Ofrecer análisis de necesidades o adaptación para cada cliente.
- Fomentar la innovación y el aprendizaje.

Misión

La misión de CODELY en la sociedad es dar un impacto positivo del uso de la tecnología desarrollando software de calidad para brindar a nuestros clientes una grata experiencia y facilidades mediante el valor de nuestros productos de software innovadores.



Visión

- Ser un referente como empresa de desarrollo de software en línea y físico, en los productos y servicios que se ofrecen.
- Diseñar y desarrollar soluciones de software innovadoras, que aporten un valor agregado.
- Ser una empresa atractiva, como proveedor tecnológico y como equipo de trabajo.



Valores

Nuestros valores nos definen y marcan a CODELY y su equipo como piezas clave para hacer uno solo en mente y trabajo:

- Responsabilidad
- Honestidad
- Confianza
- Paciencia
- Constancia
- Compromiso
- Respeto
- Tolerancia
- Pasión



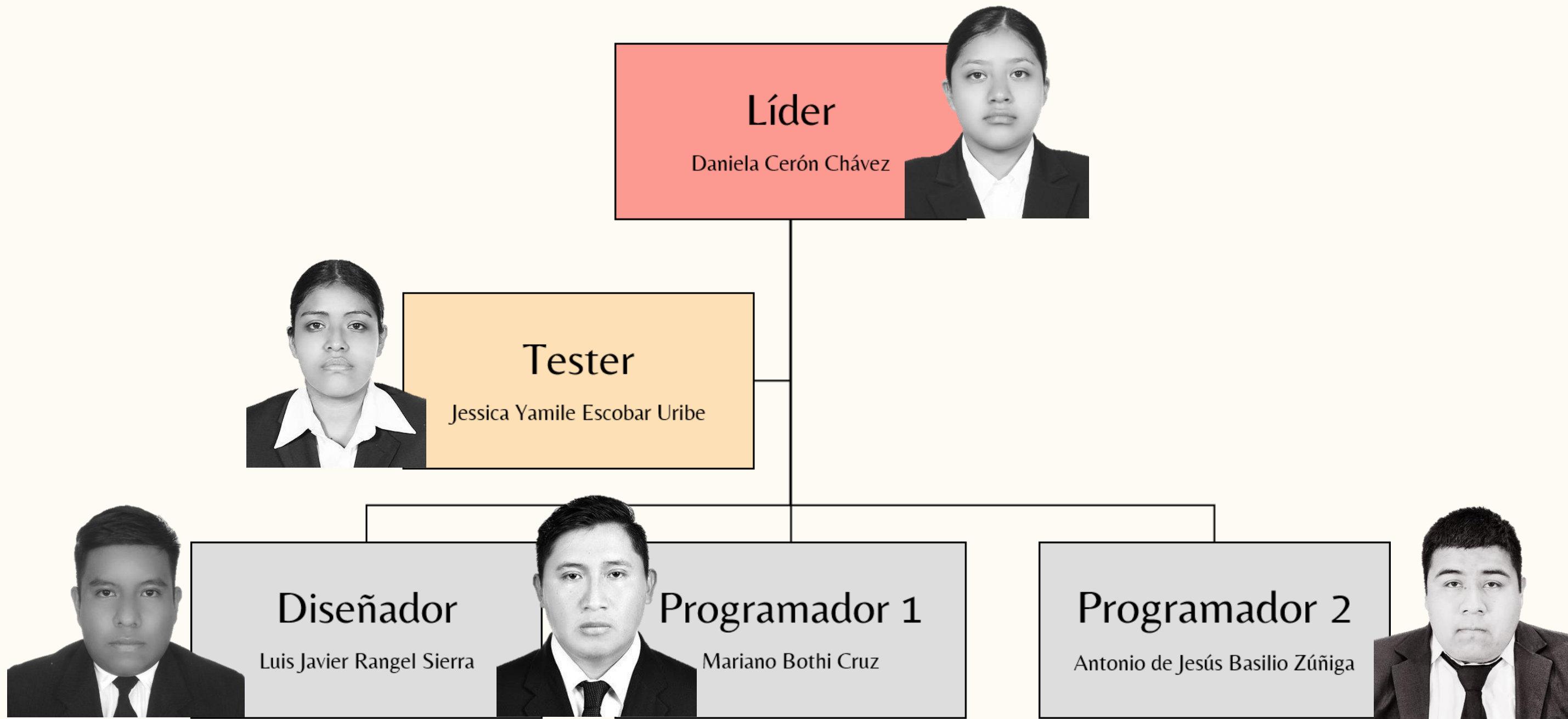
Matriz BCG

 <ul style="list-style-type: none">• Instalación de Paqueterías• Sistemas Operativos	 <ul style="list-style-type: none">• Creación de Páginas WEB• Periféricos
 <ul style="list-style-type: none">• Creación de Video-Juegos	 <ul style="list-style-type: none">• Mantenimiento de Dispositivos

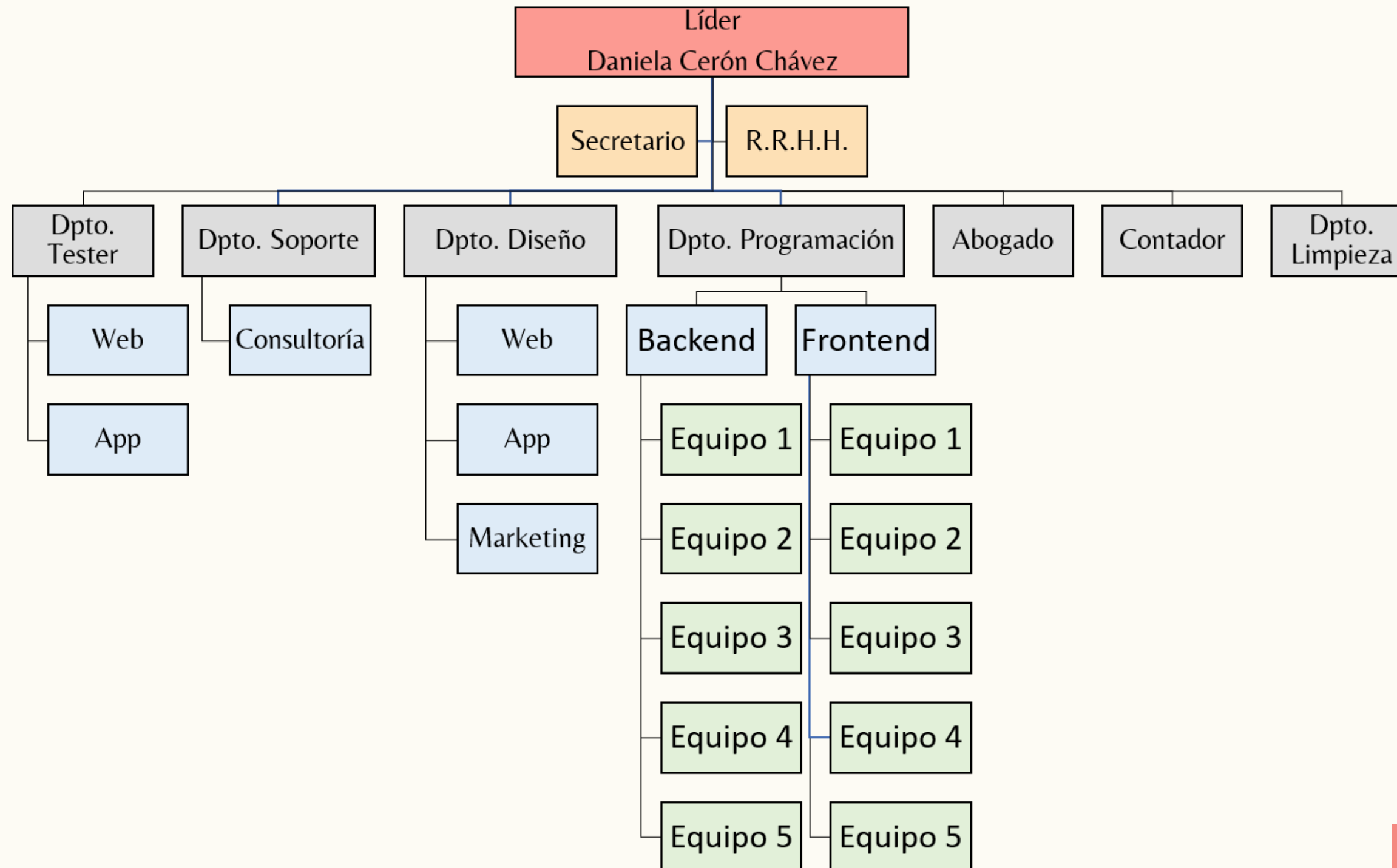
FODA

<p>F</p> <ul style="list-style-type: none">• Promueve la independencia de las microempresas.• Cuenta con personal experto en las áreas de atención.• Otorga confianza al evaluar futuros proyectos.	<p>O</p> <ul style="list-style-type: none">• Existe una buena orientación en Recursos Humanos.• Tiene una buena organización laboral.• Tiene un buen margen de contratación a corto y largo plazo.
<p>D</p> <ul style="list-style-type: none">• Existe cierto declive en la venta de algunos servicios otorgados.• Existe una constante actualización de conocimientos en el uso de herramientas.• Se debe tener constante atención de las necesidades del cliente.	<p>A</p> <ul style="list-style-type: none">• Se percibe un aumento de competencia.• Se tiene constantes modificaciones sobre costos de mercado.• Hay variedad de softwares por integrar constantemente.

Organigrama



A largo plazo:



Planeación operativa

Plan de acción:

- Establecer un equipo de desarrollo para la nueva versión del software de paqueterías de office.
- Contratar personal especializado para la instalación de programas y desarrollo de páginas web.
- Seleccionar proveedores de periféricos de alta calidad y establecer acuerdos de distribución.
- Capacitar al personal de atención al cliente para ofrecer un servicio personalizado y de calidad.
- Establecer procesos y políticas de calidad para garantizar la satisfacción del cliente.

Servicios	Precios	Ventas al mes	Total:
Desarrollo de aplicaciones	\$10 000 - \$30 000	2	\$40 000
Desarrollo de sitios web	\$10 000 - \$30 000	2	\$25 000
Diseño	\$5 000 - \$10 000	5	\$50 000
Instalaciones	\$1 000 - \$5 000	10	\$10 000
Soporte	\$ 500 - \$2 000	15	\$10 000
Consultoría	\$1 000	10	\$10 000
Total, de ventas al mes:			\$145 000

Ingresos	\$145 000
Egresos	\$80 100
Inversión:	\$64 900
Expansión	
Marketing	
Equipo	
Redes sociales	
Colaboraciones	

Gastos	Costos Mensuales
Renta	\$5 000
Internet	\$5 000
Luz	\$5 000
Agua	\$100
Insumos	\$10 000
Comidas	\$20 000
Total:	\$45 100

Empleados	Salario Mensual
Líder	\$8 000
Tester	\$7 000
Diseño	\$6 000
Programador 1	\$8 000
Programador 2	\$6 000
Total:	\$35 000

Planeación estratégica

Plan de acción:

- Realizar un análisis de mercado y definir estrategias para mejorar nuestra posición en el mismo.
- Identificar posibles alianzas estratégicas y establecer acuerdos de colaboración.
- Desarrollar una estrategia de marketing para fortalecer nuestra marca y mejorar nuestra reputación.
- Asignar recursos para la investigación y desarrollo de nuevas tecnologías.
- Establecer programas de capacitación y desarrollo para nuestro equipo de trabajo.

Servicios	Precios	Ventas al mes	Total:
Desarrollo de aplicaciones	\$50 000 - \$100 000	10	\$800 000
Desarrollo de sitios web	\$50 000 - \$100 000	20	\$900 000
Diseño	\$5 000 - \$40 000	50	\$1 000 000
Instalaciones	\$1 000 - \$50 000	50	\$1 000 000
Soporte	\$500 - \$20 000	50	\$500 000
Consultoría	\$5 000	30	\$150 000
Total, de ventas al mes:			\$ 4 350 000

Gastos	Costos Mensuales
Renta	\$100 000
Internet	\$100 000
Luz	\$50 000
Agua	\$10 000
Insumos	\$100 000
Comidas	\$200 000
Total:	\$560 000

Ingresos	\$4 350 000
Egresos	\$1 400 000
Inversión:	\$2 950 000
Expansión	
Marketing	
Equipo	
Redes sociales	
Colaboraciones	

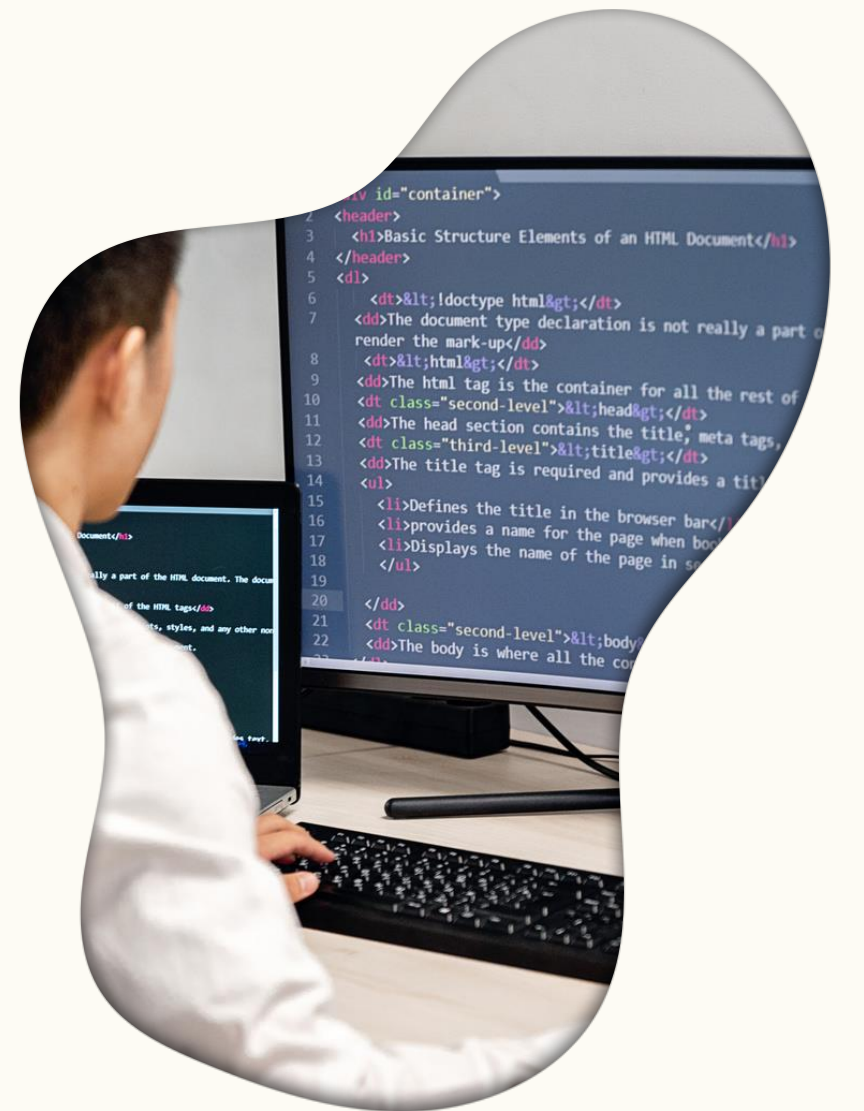
Empleados	Salarios
Líder	\$80 000
Secretario	\$50 000
R.R.H.H.	\$70 000
Dpto. Soporte	\$50 000
Consultoría	\$30 000
Dpto. Programación	\$80 000
Backend	\$30 000
E1	\$15 000
E2	\$15 000
E3	\$15 000
E4	\$15 000
E5	\$15 000
Frontend	\$30 000
E1	\$15 000
E2	\$15 000
E3	\$15 000
E4	\$15 000
E5	\$15 000
Dpto. Tester	\$50 000
Web	\$15 000
App	\$15 000
Dpto. Diseño	\$60 000
Web	\$15 000
App	\$15 000
Marketing	\$15 000
Abogado	\$40 000
Contador	\$40 000
Dpto. Limpieza	\$5 000
Total:	\$840 000

Definición Ansof

Codely es una empresa de desarrollo de software, instalación de paquetes, diseño y mantenimiento. Es un producto de interés para pequeñas y medianas empresas en crecimiento, de interés general y de plena demanda, ya que se utilizan habitualmente la instalación de paquetería y el mantenimiento de dispositivos.

Nuestros principales clientes son empresas y proyectos que requieren productos tecnológicos y estudiantes, proyectos y trabajadores que requieren instalación, diseño y mantenimiento de equipos.

La diferenciación con otras empresas es una empresa que se compromete a brindar el 100% de funciones y realiza el mantenimiento correspondiente a cada dispositivo y BD solicitada en el servicio.



¡Preguntas!

