



DISTRIBUIDORES VCS

Christian Alexis López Agudelo Víctor estiven Balaguera Juan Sebastián Duran Díaz

INTRODUCCIÓN

- PLAN DE NEGOCIOS.
- 2. VIABILIDAD.
- 3. FACTIBILIDAD.
- 4. DISTRIBUCION DE PRODUCTOS.
- 5. INVERSION.
- 6. ACTIVIDAD DE MERCADO.
- 7. RIESGOS.

AREANDINA

Fundación Universitaria del Área Andina

Objetivo general:



• Diseñar un plan de importación, elaboración y comercialización de productos medico quirúrgicos a través de la creación de una empresa que se desempeñe en la distribución de dichos productos a entidades del estado relacionadas con el sector de la salud.









Objetivos específicos:



- Proyectar y estudiar el mercado.
- Proyectar y evaluar los aspectos operativos o de producción.
- realizar un estudio de mercado enfocados en los competidores más fuertes y competidores potenciales de nuestro mercado.
- Evaluar aspectos económicos y financieros.
- Proyectar y evaluar los aspectos legales, sociales y ambientales.
- Elaboración y distribución de los diferentes productos médico quirúrgicos.
- Contar con una marca registrada legalmente.







Sector económico donde estará la empresa:



• En la industria del cuidado de la salud, que tiene como objetivo preservar y proteger el bienestar de las personas, el sector salud pertenece al sector primario quien se encarga de prestar el servicio de proteger y preservar la salud y también al de servicios públicos y/o privados.





Estudio de mercado propiamente dicho:

• El mercado objetivo para esta empresa son las empresas EPS las IPS las clínicas y en general todas las organizaciones y locales del sector de la salud que utilizan estos productos en Bogotá.





















Evaluación de la competencia:















Fabricación e importación de dispositivos médicos



SevenPharma



Estrategias de marketing:



- Estrategias enfocadas al productos
- Estrategias enfocadas a la distribución
- Estrategias de precio
- Estrategias para la promoción y publicidad
- Estrategia de servicio postventa
- Estrategias de marketing digital



Proyección de ingresos:



	dolares		pesos	
TRM	\$	3.634		
PRECIO DE VENTA UNITARIO	\$	18,85	\$	68.500
PRECIO DE VENTA X PACA	\$	188,50	\$	685.000
COSTO DE ADQUISCION	\$	13,51	\$	49.084
COSTO DE ADQUISCION X PACA	\$	135,07	\$	490.840

AÑO 2023	CANTIDAD	VENTAS
CAJAS DE GUANTES X 100 UND	3723	\$ 264.741.278
PACAS DE GUANTES X 10 CAJAS	1150	\$ 817.517.483
PARES DE GUANTES	5618	\$ 8.052.096
TOTAL	10491	\$ 1.090.310.858
AÑO 2024	CANTIDAD	VENTAS
CAJAS DE GUANTES X 100 UND	3909	\$ 289.097.476
PACAS DE GUANTES X 10 CAJAS	1207	\$ 892.729.092
PARES DE GUANTES	5898	\$ 8.792.889
TOTAL	11015	\$ 1.190.619.457
AÑO 2025	CANTIDAD	VENTAS
CAJAS DE GUANTES X 100 UND	4300	\$ 331.045.520
PACAS DE GUANTES X 10 CAJAS	1328	\$ 1.022.264.083
PARES DE GUANTES	6488	\$ 10.068.737
TOTAL	12117	\$ 1.363.378.340
AÑO 2026	CANTIDAD	VENTAS
CAJAS DE GUANTES X 100 UND	4730	\$ 376.531.174
PACAS DE GUANTES X 10 CAJAS	1461	\$ 1.162.723.168
PARES DE GUANTES	7137	\$ 11.452.182
TOTAL	13328	\$ 1.550.706.524

LISTA DE PRECIOS								
	VALOR	EN DOLARES	VALO	R EN PESOS	\$	3.634		
PRECIO DE VENTA X CAJA	\$	18,85	\$	68,501				
PRECIO DE VENTA X PACA	\$	188,50	\$	685.009				
PRECIO DE VENTA POR PARES	\$	0,38	\$	1.381				
COSTO DE ADQUISICION X CAJA	\$	13,51	\$	49.095				
COSTO DE ADQUISICION X PACA	\$	135,07	\$	490.844				
COSTO DE ADQUISICION X PARES	\$	0,27	\$	981				

AÑO 2022			
TOTAL CANTIDADES		тот	AL VENTAS
	3546	\$	242.901.000
	1095	\$	750.075.000
	5350	\$	7.387.922
		\$	1.000.363.922



IOP GIOVE

TOP QUALITY, TOP EFFICIENCY

ESTRATEGIAS DE APROVISIONAMIENTO:

• Company Top Glove es una empresa que se dedica a la fabricación de productos médico quirúrgicos establecida en Malasia, esta empresa tiene diferentes innovaciones para cada producto. Top Glove es la empresa encargada de proveernos los productos para poder distribuirlos en el país de origen (Colombia), contando con productos con una alta calidad y garantías, se escogió esta empresa como proveedor #1, porque es el mayor fabricante de guantes quirúrgicos del mundo con más de 6 fábricas en diferentes partes del mundo, la más grande ubicada en Malasia.

Características y ficha técnica del producto:



Tapabocas



polainas



Batas quirúrgicas

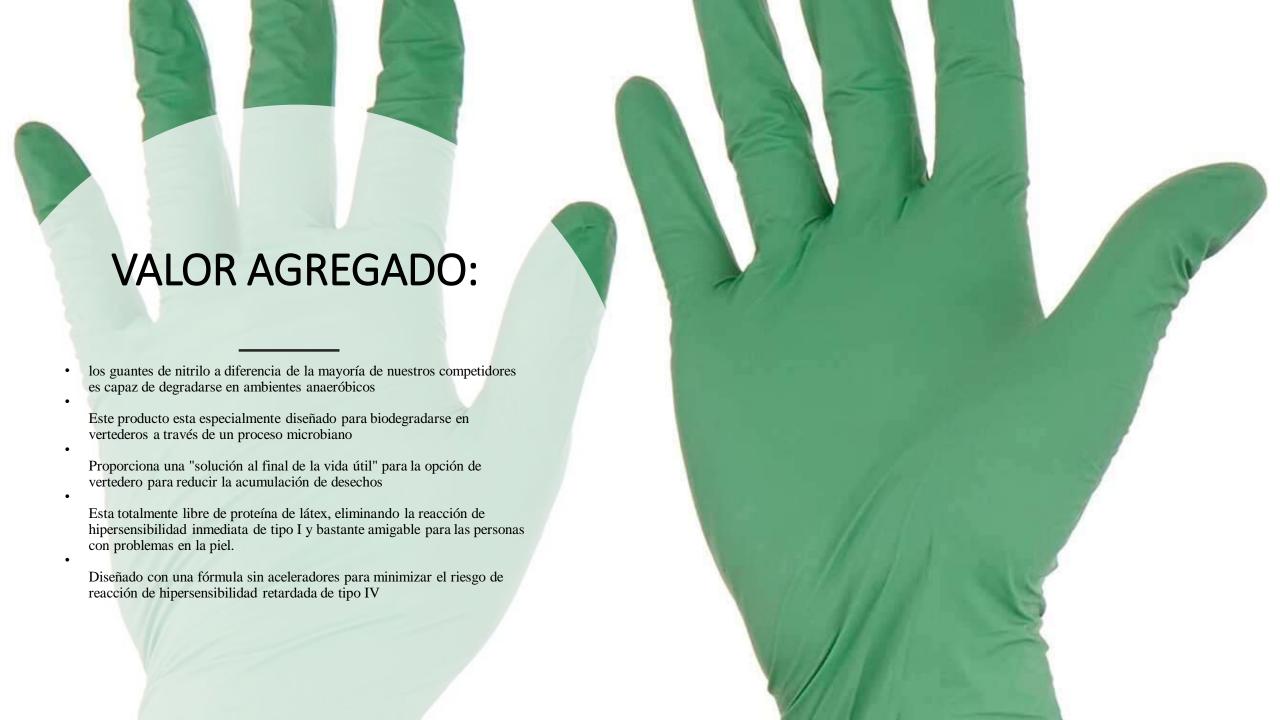




Guantes quirúrgicos







Nivel actual de desarrollo:



Avances en innovación

- Prevención de la alergia al látex.
- Más suaves que los guantes de examen de nitrilo.
- Cómodos de usar durante un periodo de tiempo más largo.
- Dedo texturizado para un mejor agarre.

Innovaciones relacionadas con las tallas de los guantes

- Extra pequeño.
- Pequeño.
- Mediano.
- Grande, extragrande.
- El tamaño de los guantes tendrá una verificación de la caja de envío con tinta negra.

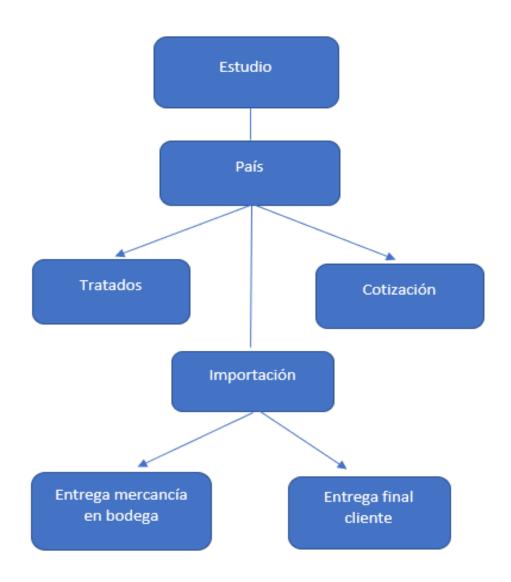






Descripción del proceso productivo:











ORGANISMOS DE APOYO:

- 1) Padres y familiares de cada uno de los socios de la compañía.
- 2) BANCOLDEX.
- 3) DIAN.



Dirección de Impuestos y Aduanas Nacion





PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO

PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	COSTO U	NITARIO	COS	TO TOTAL
Camioneta	chevrolet n300 año 2015	1	\$	30.000.000	\$	30.000.000
Moto	Pulsar 200 año 2016	1	\$	6.000.000	\$	6.000.000
Sub total vehiculos					\$	36.000.000
Muebles	Silla de oficina TUKASA ejecutiva 6104 negra	5	\$	159.900	\$	799.500
Muebles	Estación De Trabajo PRACTIMAC Ambi Wengue	5	\$	289.900	\$	1.449.500
Muebles	Biblioteca PRACTIMAC Oslo Wengue	3	\$	169.900	\$	509.700
Sub total muebles y enseres					\$	2.758.700
	COMPUTADOR All In One HP 21,5" Pulgadas 22-df0012la AMD	5				
Equipo de computo	Ryzen 5- 4 GB RAM- Disco Duro 500GB-Negro	J	\$	1.749.000	\$	8.745.000
Tecnologia	Teléfono inalámbrico MOTOROLA M 400 Negro	5	\$	100.000	\$	500.000
Tecnologia	TV HYUNDAI 32" Pulgadas 80 Cm 3241 LED HD Plano	3	\$	500.000	\$	1.500.000
Tecnologia	Impresora láser HP con tanque de tóner recargable - 1000w	2	\$	849.000	\$	1.698.000
Sub toal equipos computo					\$	12.443.000
herramientas	Cafetera KALLEY Espresso K-EX150 Negro	1	\$	205.500	\$	205.500
herramientas	Horno Microondas SAMSUNG 0.8 AGE83X Negro	1	\$	329.000	\$	329.000
Sub toal herramientas					\$	534.500
TOTAL	PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	32	\$	40.352.200	\$	51.736.200

	INSUMOS PARA USO INTERNO					
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD POR MES	COSTO (JNITARIO	COST	O TOTAL
Papel higienico	50 mts	25	\$	1.200	\$	30.000
Escoba	Multiusos	3	\$	5.000	\$	15.000
Recogedores	-	3	\$	4.000	\$	12.000
Trapos	Microfibras	5	\$	1.000	\$	5.000
Baldes	12 lts	2	\$	11.000	\$	22.000
Toallas desechables	150 unidades	2	\$	5.750	\$	11.500
Elimindor de olores	Familia	2	\$	8.900	\$	17.800
Liquido lustra muebles	1000 ml	2	\$	7.000	\$	14.000
Servilletas	150 unidades	2	\$	5.000	\$	10.000
Desengrasante	1000 ml	2	\$	7.000	\$	14.000
Detergente	5kg	1	\$	16.190	\$	16.190
Guantes	Caucho	3	\$	4.000	\$	12.000
Vajillas	4 puestos	1	\$	154.900	\$	154.900
Sub	53	\$	230.940	\$	334.390	

	INSUMOS PAPELERIA CAFETERIA								
PRODUCTO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	COSTO UNITARIO		COSTO 7	ΓΟΤΑL			
Papelera	papelera de piso metalica negra	3	\$ 20.9	900	\$	62.700			
Organizador	Organizador de lapiceros multiusos	3	\$ 12.9	900	\$	38.700			
pad mouse	pad mouse negro	3	\$ 5.0	000	\$	15.000			
Cosedora	grapadora metalica	3	\$ 19.9	900	\$	59.700			
Perforadora	metalica gris triton	3	\$ 35.0	000	\$	105.000			
kit lapiceros	kit lapiceros x 10	2	\$ 12.9	900	\$	25.800			
Marcadores	Permanentes norma x10	1	\$ 35.0	000	\$	35.000			
Resma	resma de papel x500	5	\$ 9.5	500	\$	47.500			
	Sub total papeleria	23	\$ 151.3	100	\$	389.400			
Café	Café juan valdez gourmet x 500 gr	1	\$ 22.5	500	\$	22.500			
Leche	Alpina x 6	1	\$ 22.9	900	\$	22.900			
Agua	Cristal 5 lts	2	\$ 5.0	092	\$	10.184			
Panela	fonce x900 gr	1	\$ 6.1	190	\$	6.190			
Aromatica	tosh toronja	2	\$ 5.9	990	\$	11.980			
Desechables	vasos plasticos x 50	5	\$ 1.9	900	\$	9.500			
	sub total Cafeteria	12	\$ 64	4.572	\$	83.254			

ANALISIS FINANCIERO:



• Inversión total:

	TOTAL INVI	ERSION
TOTAL INVENTARIO MERCANCIAS	\$	716.632.082
TOTAL INVENTARIO INSUMOS	\$	4.012.680
TOTAL INVENTARIO PAPELERIA	\$	4.672.800
	·	
TOTAL INVENTARIO CAFETERIA	\$	999.048
PROPIEDAS PLANTA Y EQUIPO	\$	51.736.200
CAPITAL DE TRABAJO	\$	42.000.000
TOTAL	\$	820.052.810

FINANCIACIÓN

FINANCIACIÓN									
	PORCENTAJE								
FINANCIACION	\$	820.052.810	100%						
RECRUSOS PROPIOS	\$	634.052.810							
VICTOR BALAGUERA	\$	211.350.937	33%						
CHRISTIAN LOPEZ	\$	211.350.937	33%						
SEBASTIAN DURAN	\$	211.350.937	34%						
TOTAL	\$	634.052.810							
F	RECURSOS EXTERNOS								
PRESTAMO BANCARIO, ENTIDAD									
BANCOLOMBIA.	\$	186.000.000							
TOTAL INVERSION DEL PROYECTO	\$	820.052.810							

Fundación Universitaria del Área Andina

No.CUOTAS	VALOR DE CUOTA	INTERES	ABONO A CAPITAL	SALDO	Cuota Anual	Cuota Mensual
0				\$ 186.000.000	\$ 38.142.668	\$ 3.178.556
1	\$ 38.142.668	\$ 1.562.400,00	\$ 36.580.268	\$ 149.419.732		
2	\$ 38.142.668	\$ 1.255.125,75	\$ 36.887.542	\$ 112.532.191		
3	\$ 38.142.668	\$ 945.270,40	\$ 37.197.397	\$ 75.334.793		
4	\$ 38.142.668	\$ 632.812,26	\$ 37.509.855	\$ 37.824.938		
5	\$ 38.142.668	\$ 317.729,48	\$ 37.824.938	\$ 0		

TASA DE INFLACION	3%
CRECIMIENTO DEL PIB	3%
TASA DE INTERES BANCOLOMBIA	0,84%
PRESTAMO A LARGO PLAZO	5 AÑOS

ITEM	Año 0		Año 1		Año 2		Año 3		Año 4		Año 5
INGRESOS POR VENTAS		\$	1.000.100.000	\$	1.030.103.000	\$	1.061.006.090	\$	1.092.836.273	\$	1.125.621.361
OTROS INGRESOS GRAVABLES											
TOTAL INGRESOS		\$	1.000.100.000	\$	1.030.103.000	\$	1.061.006.090	\$	1.092.836.273	\$	1.125.621.361
COSTOS DE OPERACIÓN (incluye impuestos indirectos)		\$	716.626.400	\$	738.125.192	\$	760.268.948	\$	783.077.016	\$	806.569.327
GASTOS OPERACIONALES		\$	3.000.000	\$	3.090.000	\$	3.182.700	\$	3.278.181	\$	3.376.526
CACTOC ADMINISTRATIVOS		\$	6 000 000	ć	6 180 000	\$	6.365.400	¢	6.556.362	ć	6.752.052
GASTOS ADMINISTRATIVOS		Ş	6.000.000	\$	6.180.000	Ş	6.365.400	\$	0.550.502	\$	6.753.053
GASTOS DE VENTAS		\$	5.000.000	\$	5.150.000	\$	5.304.500	\$	5.463.635	\$	5.627.544
		·									
GASTOS FINANCIEROS		\$	38.142.668	\$	38.142.668	\$	38.142.668	\$	38.142.668	\$	38.142.668
DEPRECIACION		\$	6.417.920	\$	6.417.920	\$	6.417.920	\$	6.417.920	\$	6.417.920
TOTAL EGRESOS		\$	775.186.988	\$	797.105.780	\$	819.682.135	\$	842.935.782	\$	866.887.038
UAI		\$	224.913.012	\$	232.997.220	\$	241.323.955	\$	249.900.491	\$	258.734.323
IMPUESTOS DIRECTOS		\$	42.733.472	\$	44.269.472	\$	45.851.551	\$	47.481.093	\$	49.159.521
WIN CESTOS DINECTOS		Ÿ	42.733.472	7	44.203.472		43.031.331	7	47.401.033	,	43.133.321
DEPRECIACION		\$	6.417.920	\$	6.417.920	\$	6.417.920	\$	6.417.920	\$	6.417.920
ABONO A CAPITAL		\$	2.101.298	\$	2.304.914	\$	2.528.260	\$	2.773.248	\$	3.041.976
VALOR DE RESCATE											
INVERSIÓN	-\$ 871.789.010										
CAPITAL DE TRABAJO RECUPERADO											
FLUJO NETO DE EFECTIVO	-\$ 871.789.010	\$	186.496.162	\$	192.840.755	\$	199.362.063	\$	206.064.069	\$	212.950.746
VALOR PRESENTE NETO (VPN)	\$1.550.936.963,35		=3030.232	Ť	252.0 .5., 55	Ţ	255.552.505	Ψ	200.00000	Ţ	222.555 40
TASA INTERNA DE RETORNO (TIR)	4,57%										
VALOR PRESENTE INGRESOS (VPI)	\$3.617.719.666,74										
VALOR PRESENTE EGRESOS (VPE)	\$1.924.128.297,78										
RELACION BENEFICIO COSTO (RBC)	\$1,88										
TREACTOR DENTITION COSTO (RDC)	\$1,88										

ACTIVIDADES O PLANES DE OPERACIONES A SEGUIR

Contribuciones de la empresa al plan Nacional de Desarrollo:

- Optimización de rutas
- Mejoramiento de cargas
- Eficiencia logística
- Perfeccionamiento de la imagen empresarial
- Eco-diseños
- Percepción de la marca



Contribuciones a la generación de empleo:

- Abogado: Se necesitará un abogado, para el tema legal, por si ocurren inconvenientes.
- Personal de Limpieza: Encargada de mantener las instalaciones limpias y ordenadas.
- Personal de cafetería: Encargada de las comidas.
- Empresa encargada de la logística internacional: temas legales
- Proveedores: Empresa dedicada a la distribución de productos.
- Manufactura y operaciones: Madres cabezas de hogar apoyo y talento humano.
- Transportistas: distribución a los clientes.
- Influencers: Marketing y publicidad

ANALISIS DE IMPACTOS

- IMPACTO ECONOMICO
- IMPACTO SOCIAL
- IMPACTO AMBIENTAL



Referencias imágenes:



https://muisca.dian.gov.co/WebArancel/DefConsultaEstructuraArancelaria.faces#

https://www.semana.com/nacion/multimedia/eps-ips-cual-es-el-estado-del-sistema-de-salud-en-colombia-hoy-foros-semana/685234/

https://apicms.thestar.com.my/uploads/images/2021/03/09/1070537.jpg

https://aupatrans.com/wp-content/uploads/2021/02/beneficios-de-la-logistica-eficiente.jpg

https://maravillosanaturaleza.com/wp-content/uploads/2020/10/TIPOS-DE-IMPACTO-AMBIENTAL-1-1024x518.jpg

https://www.catalogodelasalud.com/productos+16000288+16000762

http://asp.salud.gob.sv/regulacion/pdf/listados/listado oficial insumos medicos quirurgicos.pdf

https://encrypted-

tbn0.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcTMPMRqh2R8FctrfmoEViTZy8ftcLshYbM9wQ&usqp=CAU

