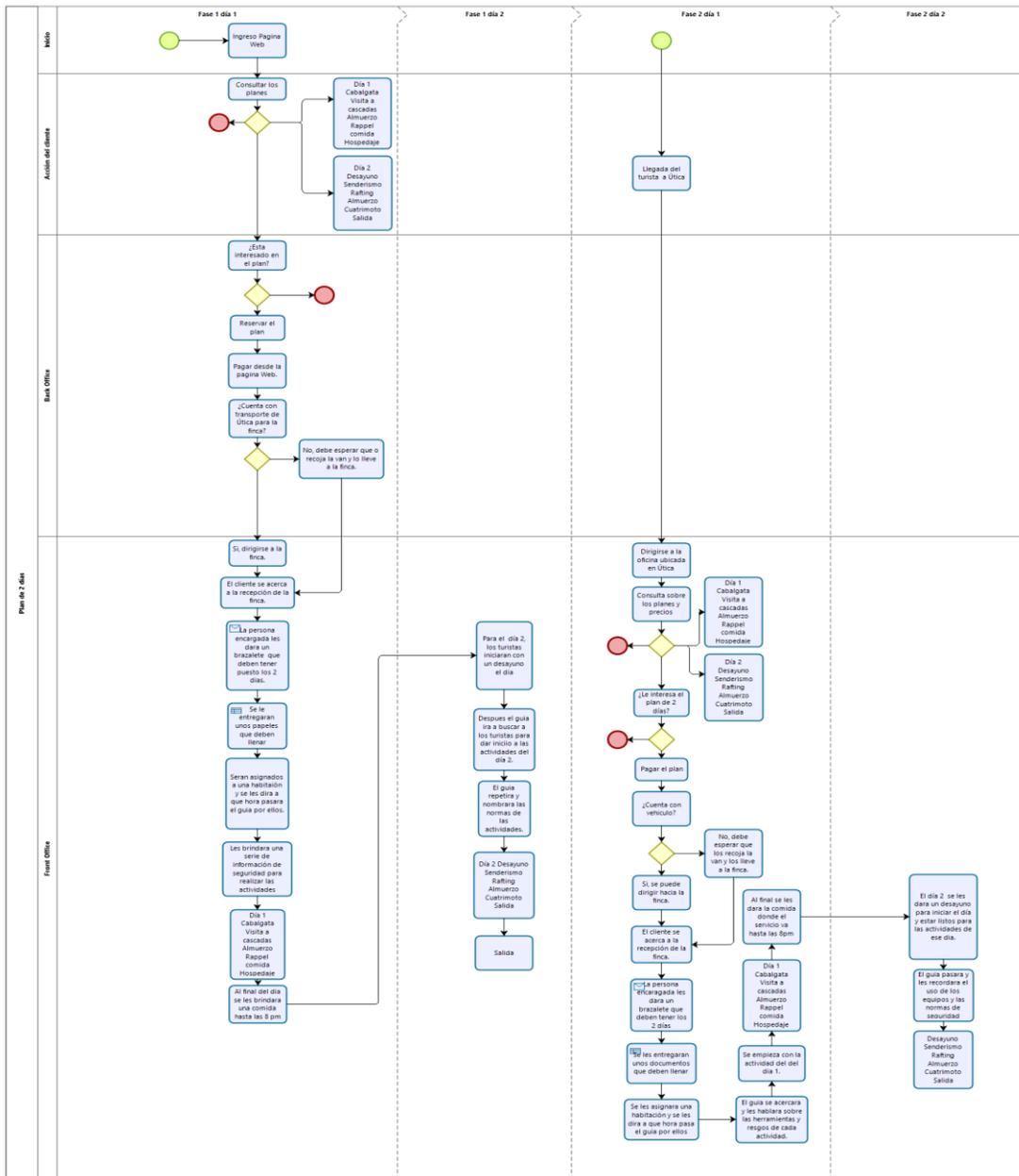


## Anexo A Diagramas de servicio de los planes de 2 y 3 días

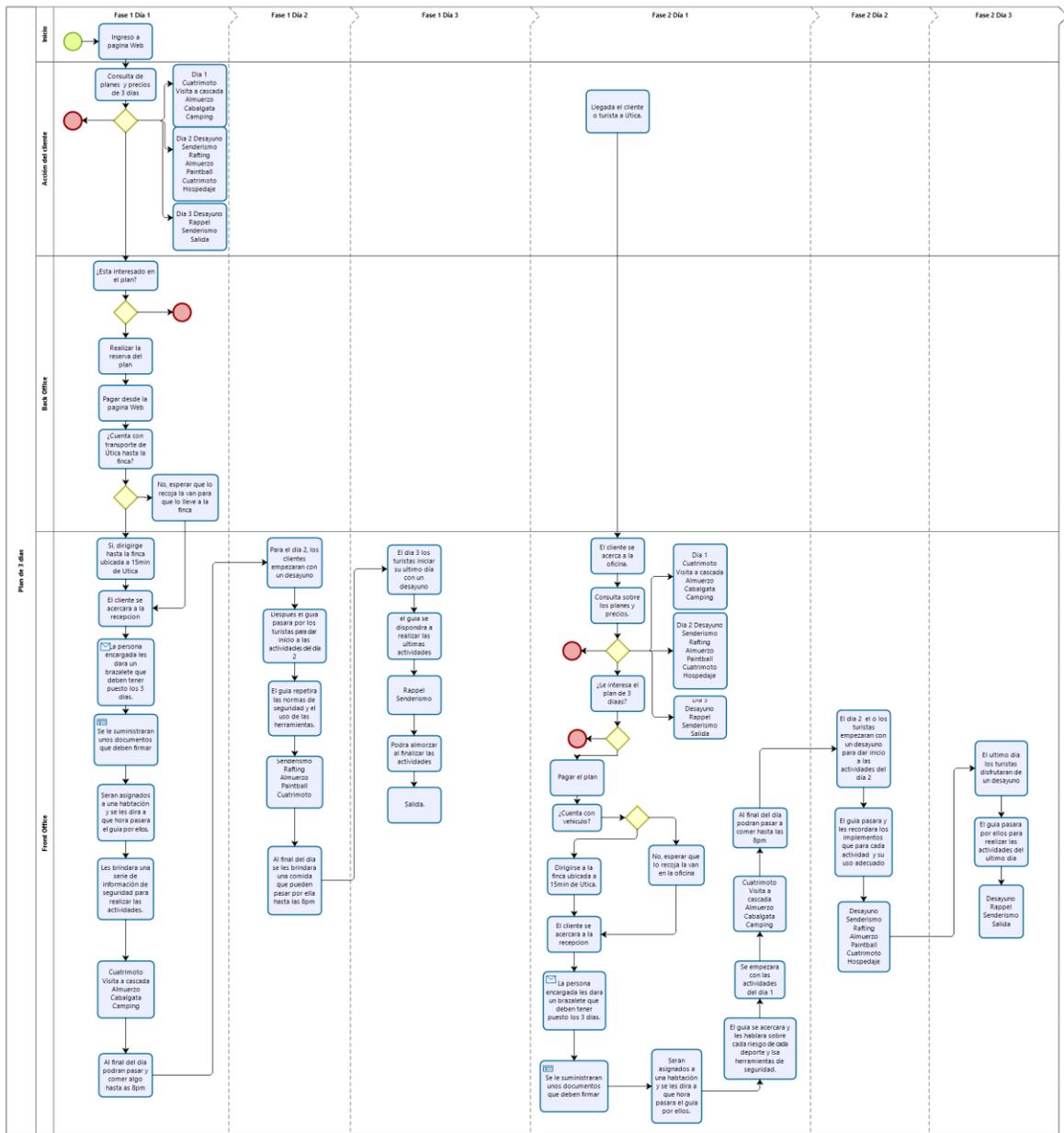
En este anexo se encuentran los diagramas de servicio para los planes de 2 y 3 días

Diagrama del plan de 2 días



Fuente: Autores

### Diagrama del plan de 3 días



Fuente: Autores

## Anexo B Identificación de cargos de los empleados

<b>1. Identificación del cargo</b>	
Nombre del Cargo	Contador
<b>2. Descripción del cargo</b>	
Función	Se encarga de los temas fiscales y de auditoría. También se le asignan las responsabilidades de los reportes financieros y el desarrollo de la empresa. Balance general Estado de resultados, Pago de impuestos, encargado de la declaración de renta y demás requerimientos financieros de la empresa.
<b>3. Responsabilidades</b>	
Solución de problemas	Si _____ No <input checked="" type="checkbox"/>
Toma de decisiones	Si _____ No <input checked="" type="checkbox"/>
Contactos	Gerente General
Información confidencial	Si <input checked="" type="checkbox"/> No _____
<b>4. Requisitos del cargo.</b>	
Nivel educativo	Ser profesional en contaduría pública, con especialización en auditorías. Manejo de programas básicos de computación en temas administrativos y financieros. Conocimiento de normativa legal de turismo.
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/> No _____
Duración	2 años
<b>5. Contrato</b>	
Tipo de contrato	Prestación de servicio
Salario	\$1.000.000

<b>1. Identificación del cargo</b>	
Nombre del Cargo	Cuidador Finca
<b>2. Descripción del cargo</b>	
Función	Se encarga de la finca, de su cuidado, del control del almacén y de las labores requeridas en la finca en cuanto a labores generales, control del almacén y cuidado de la piscina y zonas verdes.
<b>3. Responsabilidades</b>	
Solución de problemas	Si <input checked="" type="checkbox"/> No _____
Toma de decisiones	Si _____ No <input checked="" type="checkbox"/>
Contactos	Gerente general
Información confidencial	Si _____ No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>	
Nivel educativo	No debe tener ninguna formación académica determinada, pero es necesario que cumpla con la normativa legal de manejo de alimentos, ya que realizara labores de cocina a la hora de las comidas.
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/> No _____
Duración	1 año
<b>5. Contrato</b>	
Tipo de contrato	Término indefinido
Salario	SMLV

<b>1. Identificación del cargo</b>	
Nombre del Cargo	Auxiliar de finca (Rotativo)
<b>2. Descripción del cargo</b>	

<b>Función</b>	Se encarga de la limpieza de la finca, contará con un turno rotativo los fines de semana que será con el encargado de cuidar el parqueadero y la finca los fines de semana. Cuidado de la piscina, zonas verdes, control del almacén, Recibimientos de los clientes, acompañamientos hasta las habitaciones a los turistas.	
<b>3. Responsabilidades</b>		
<b>Solución de problemas</b>	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
<b>Toma de decisiones</b>	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Contactos</b>	Gerente general	
<b>Información confidencial</b>	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>		
Nivel educativo	No debe tener ninguna formación académica determinada, pero es necesario que cumpla con la normativa legal de manejo de alimentos se realizara labores de cocina a la hora de las comidas, persona de buena actitud y de servicio al cliente.	
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Duración	1 año	
<b>5. Contrato</b>		
Tipo de contrato	Término indefinido	
Salario	SMLV	
<b>1. Identificación del cargo</b>		
<b>Nombre del Cargo</b>	Guías	
<b>2. Descripción del cargo</b>		
<b>Función</b>	Se encarga del acompañamiento, instrucción y contacto con el cliente en las actividades. Además de cuidar los recursos naturales y verificar que los turistas que están realizando las actividades están teniendo cuidado con el mismo, control de los grupos y papeleo de este.	
<b>3. Responsabilidades</b>		
<b>Solución de problemas</b>	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
<b>Toma de decisiones</b>	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
<b>Contactos</b>	Gerente general	
<b>Información confidencial</b>	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>		
Nivel educativo	Certificación en las actividades específicas de turismo ecológico o de aventura. Curso de primeros auxilios y supervivencia, natación.	
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Duración	1 año	
<b>5. Contrato</b>		
Tipo de contrato	Termino fijo	
Salario	\$900.000	
<b>1. Identificación del cargo</b>		
<b>Nombre del Cargo</b>	Cocinero	
<b>2. Descripción del cargo</b>		
<b>Función</b>	Preparación y elaboración de los alimentos para los	

	clientes, cumpliendo con las reglas de higiene. Memorizarse los menús establecidos por el gerente.	
<b>3. Responsabilidades</b>		
Solución de problemas	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Toma de decisiones	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
Contactos	Gerente general, mesero	
Información confidencial	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>		
Nivel educativo	Ser Bachiller, puede tener un técnico en cocina, o ser un profesional, en gastronomía, mantenimiento en el área de cocina, elaboración de alimentos.	
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Duración	1 año	
<b>5. Contrato</b>		
Tipo de contrato	Termino fijo	
Salario	SMLV	

<b>1. Identificación del cargo</b>		
Nombre del Cargo	Mesero	
<b>2. Descripción del cargo</b>		
Función	Colaborando en la cocina, atendiendo a los turistas, sirviendo los platos elegidos por los turistas, organizar las mesas, cumpliendo con las reglas de higiene. Memorizarse los menús establecidos por el gerente, colaborando con la limpieza en el Kiosko y las habitaciones.	
<b>3. Responsabilidades</b>		
Solución de problemas	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Toma de decisiones	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
Contactos	Cocinero, gerente	
Información confidencial	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>		
Nivel educativo	Ser Bachiller, puede tener un técnico en cocina, atender de manera eficiente a los clientes y de manera atenta.	
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Duración	1 año	
<b>5. Contrato</b>		
Tipo de contrato	Termino fijo	
Salario	SMLV	

<b>1. Identificación del cargo</b>		
Nombre del Cargo	Asesor comercial	
<b>2. Descripción del cargo</b>		
Función	Son las personas encargadas de ofrecer los planes que ofrece la empresa a los clientes, las ventas y el asesoramiento de los clientes, realizar ventas.	
<b>3. Responsabilidades</b>		
Solución de problemas	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Toma de decisiones	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
Contactos	Gerente	
Información confidencial	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>		

Nivel educativo	No debe tener ninguna formación académica determinada, pero es necesario que cumpla con un seguimiento al cliente.	
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Duración	1 año	
<b>5. Contrato</b>		
Tipo de contrato	Término indefinido	
Salario	\$1'000.000	

<b>1. Identificación del cargo</b>		
Nombre del Cargo	Diseñador Grafico	
<b>2. Descripción del cargo</b>		
Función	Es el encargado de la publicidad y de diseñar el proceso de mercadeo, manejando los recursos para lograr un crecimiento importante en el mercado, Desarrollar página <i>Web</i> , Publicidad (folletos, afiches), Administrador en redes sociales ( <i>Facebook e Instagram</i> ), Encargado potencializar a la empresa en el mercado.	
<b>3. Responsabilidades</b>		
Solución de problemas	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Toma de decisiones	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Contactos	Gerente	
Información confidencial	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>		
Nivel educativo	Ser un profesional o tecnólogo en el diseño gráfico, con conocimiento intermedio en computadoras y en programas como Corel, Photoshop, entre otros. Habilidades en <i>Marketing Mix</i>	
Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Duración	1 año	
<b>5. Contrato</b>		
Tipo de contrato	Prestación de Servicios	
Salario	\$1'000.000	

<b>1. Identificación del cargo</b>		
Nombre del Cargo	Recepcionista	
<b>2. Descripción del cargo</b>		
Función	Es el encargado de recibir clientes, proporcionando información sobre la finca y las actividades a realizar, suministrando los documentos requeridos para que los turistas firmen los documentos para realizar deportes, encargado de realizar el <i>Check in</i> y <i>Check out</i> .	
<b>3. Responsabilidades</b>		
Solución de problemas	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Toma de decisiones	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Contactos	Gerente, asesor comercial	
Información confidencial	Si <input type="checkbox"/>	No <input checked="" type="checkbox"/>
<b>4. Requisitos del cargo.</b>		
Nivel educativo	Técnico en hotelería y turismo, carrera comercial o administrador de empresas, conocimiento básico en office (Word, Excel, Paint)	

Experiencia	Si <input checked="" type="checkbox"/>	No <input type="checkbox"/>
Duración	1 año	
<b>5. Contrato</b>		
Tipo de contrato	Término indefinido	
Salario	SMLV	

**Anexo C Formato de liberación de responsabilidades y consentimiento de riesgos****CONSENTIMIENTO PARA ASUMIR RIESGO Y EXONERACIÓN DE  
RESPONSABILIDAD****Nombre del evento:** \_\_\_\_\_ Fecha(s)\_\_\_\_ Año \_\_\_\_\_

**Este documento es legal. Usted debe leer y entender el documento antes de  
firmarlo.**

La Actividad es:

Yo reconozco que hay ciertos riesgos, posibles daños y peligros, incluyendo el riesgo de daño físico, o muerte y riesgo de discapacidad o daño a mi propiedad personal, como resultado de permitir que mi hijo(a) participe en esta Actividad. Los riesgos incluyen pero no están limitados a \_\_\_\_\_ accidentes de transporte, peligros relacionados con el clima y desastres naturales, enfermedades contagiosas, la posibilidad de resbalarse y caerse lo que podría resultar en rasguños, contusiones, esguinces, heridas en la piel, fracturas, conmociones cerebrales, o inclusive peligros severos de debilitamiento o pérdida de la vida. Entiendo que las lesiones o pérdidas podrían resultar de riesgos inesperados y por el uso de equipo, materiales, o instalaciones recomendadas por la empresa Eco Útica; condiciones ambientales; de los actos u omisiones de otros; o falta de cuidados médicos inmediatos o cuidados médicos de emergencia adecuados. Entiendo que la empresa Eco Útica no garantiza la salud o seguridad personal de los participantes, ni los protege contra riesgos de pérdidas personales.

Certifico que, con conocimiento, he proveído la información de salud y médica pertinente sobre mi hijo(a) en el formulario de Información Médica de Emergencia del Programa Juvenil 4-H, el cual he llenado y firmado (Marque esta sección con una equis si no aplica).

Si mi hijo(a) se lastima o se enferma y/o causa daño a la propiedad de otra persona o personas cuando esté participando en esta Actividad, aceptaré la responsabilidad de todas

las pérdidas y cualquier gasto médico, incluyendo copagos y deducibles y no pediré reembolso por parte de la empresa de Eco Útica.

Entiendo que la empresa Eco Útica no asume la responsabilidad por eventos que no sean parte de la Actividad descrita anteriormente, o que estén fuera del control de la Universidad, sus empleados, agentes o voluntarios, o por cualquier otra situación que pueda surgir debido a que él/la participante no provea la información pertinente.

Mi hijo(a) y yo entendemos y aceptamos adherirnos a las Normas de Comportamiento de Jóvenes proporcionadas por 4-H de la empresa de Eco Útica. Entiendo que la Universidad tiene el derecho de pedirle a mi hijo(a) que abandone esta Actividad, si alguno de los representantes de Eco Útica considera que el comportamiento o acciones de mi hijo(a) representan una amenaza para otros participantes en la Actividad.

Afirmo que he revisado y entendido las reglas pertinentes de seguridad (Puede marcar esta sección con una equis si no aplica).

En consideración por permitir que mi hijo(a) participe en la Actividad, exonero de toda responsabilidad al Consejo de Administración de la empresa de Eco Útica, sus oficiales, empleados, agentes y voluntarios, y renuncio a cualquier demanda que mi hijo(a) o yo podamos presentar, como resultado o que esté relacionada a la Actividad y participación de mi hijo(a) en la Actividad. Esta exoneración y renuncia también aplican a mis herederos, delegados y representantes.

Nombre \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ Padre/Responsable:-  
 \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_

Dirección: \_\_\_\_\_ Ciudad: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_ Código  
 Postal: \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ Padre/Responsable \_\_\_\_\_ Legal:  
 \_\_\_\_\_

## Anexo D Fichas técnicas de los equipos y herramientas

A continuación, se presentan las fichas técnicas completas de los equipos y herramientas requeridos para el proyecto.

Equipos	Decathlon	Mercado libre	Amazon
<p><b>Arnes (Rapel, Canopy)</b> 2</p> 	<p><b>Garantía</b> años</p> <p><b>Información técnica</b> Talla S a M: 420g talla L a XXL: 460g</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>4 portamateriales laterales</li> <li>COMPLETAMENTE AJUSTABLE La ventaja es que se adapta mejor a todas las constituciones físicas y a las prendas de las diferentes actividades (pantalón corto, mallas, pantalón largo, sobre pantalón...)</li> <li>Cintura: 2 hebillas</li> <li>Contorno de muslos: 2 hebillas</li> <li>Disponible en 2 tallas</li> <li>Talla S a M: Cintura: de 65 cm a 90 cm Muslos: de 32 cm a 60 cm.</li> <li>Tallas L a XXL: Cintura: de 82 cm a 110 cm Muslos: de 35 cm a 70 cm</li> <li>La tela mesh 3D utilizada en la cintura y en el contorno de los muslos mejora la ventilación para favorecer la gestión del sudor.</li> <li><b>Probado por:</b> Diseñados por nuestros equipos en el valle de</li> </ul>	<p>Arnés para escuela, escalada, montaña, rapel, puentes y Canopy</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Diseño liviano, no acolchado</li> <li>Puntos de enganche reforzados</li> <li>Anillo ventral de color naranja, reduce el riesgo de enganche equivocado</li> <li>Perneras ajustables</li> <li>3 hebillas rock&amp;lock, brinda un fácil y rápido ajuste</li> <li>Talla: Universal</li> <li>Anclaje por encima del centro de gravedad, previene la rotación del cuerpo en caso de caída</li> <li>1 anillo porta equipos con 10 kg de capacidad</li> <li>Peso: 366 g (+- 15 g)</li> <li>Resistencia: 15 KN</li> <li>Certificado: CE 1019</li> <li>EN 12277</li> <li>UIAA</li> </ul> <p>Precio: \$105.000</p>	<p>Arnés de Escalada Certificado CE: Material de poliéster con alta resistencia mecánica, alta resistencia a la tracción, bajo coeficiente de fricción y luz, duradero y fuerte. Fuerza: 23KN.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Arneses de escalada Talla única: Ajustable para adaptarse a la mayoría de las personas, Tamaño de la hebilla: 80-125 cm, cintura de las perneras: 60-75 cm. Peso del producto: 496g.</li> <li>Arnés de Escalada Cómodo: Hay una hebilla ajustable en la cintura y el anillo de pierna, Hebilla tradicional, construcción de viga para distribuir las presiones para mantenerte cómodo durante la escalada.</li> <li>Hebilla de ajuste de acero de aleación: Las partes metálicas están hechas de acero forjado, anodizado para uso en exteriores. Seguro y sólido.</li> <li>Arnés de Escalada Aplicación amplia: Arnés de escalada profesional para alpinismo, grupo al aire libre, rescate en caso de incendio, escalada en árboles, rapel, trabajo en</li> </ul>

Chamonix (Francia)  
a los pies del Mont  
Blanc. Nuestros  
colaboradores  
técnicos las prueban  
sobre el terreno para  
validar sus  
promesas de uso.

- **Composición:**  
Correa 100.0%  
Poliéster Hebillas:  
100.0% Aluminio  
Tejido principal:  
100.0% Poliamida
- Precio: \$182.000

altura, supervivencia  
en la naturaleza,  
aventura, escalada  
interior, montañismo.  
Precio: \$89.000

### Ascendedor (Rapel)



Izquierda + mano derecha  
ascender mucho facilitar la  
cuerda sola escalada por dar  
un mango grande y cómodo  
para celebrar

Ascender se desliza  
suavemente mientras se  
detiene cuando se mueven  
en la dirección opuesta por  
levas del diente

Los agujeros múltiples  
proporcionan muchos  
accesorios para conectar  
con otros equipos  
Diseñado en un tamaño y  
forma óptimos, el ascender  
es muy fácil de guardar  
lejos cuando usted alcanza  
la altura deseada o se  
prepara para descender  
Ampliamente utilizado en  
escalada en roca, arbolista,  
ascensión de árboles

Incluye:

- Ascensor de escalada de  
mano izquierda de 1 pieza
- Ascensor de escalada de  
mano derecha de 1 pieza
- **ESPECIFICACIONES**  
Material: Aleación de  
magnesio de aluminio.
- Color: Gris para la mano  
izquierda para cuerda de 8-  
13mm
- Color: Café para la mano  
derecha, para cuerdas de 8-  
12mm
- Talla (L x W): Aprox. 19 x  
9 m / 7.5 x 3.5 pulgadas.
- Carga máxima del cuerpo

El ascender con una  
manija manual facilita  
mucho la escalada  
con una sola cuerda al  
proporcionar un asa  
grande y cómoda para  
sostener.

- Diseñado en un  
tamaño y forma  
óptimos, el  
ascendedor es bastante  
fácil de guardar  
cuando alcanza la  
altura deseada o se  
prepara para  
descender.
- Un ascendente manual  
se conoce como el uso  
de un dispositivo para  
ascender una cuerda  
en una escalada  
vertical con una sola  
cuerda, como escalada  
en roca, escalada de  
árboles ... Las levas  
instaladas en el  
interior ayudan a  
deslizar fácilmente  
una cuerda, pero se  
sujetan cuando se tira  
en la dirección  
opuesta. Un engranaje  
indispensable para  
actividades verticales  
de cuerda simple.
- La empuñadura  
termo-moldeada  
ergonómica y el  
amplio espacio  
interior proporcionan

	<p>humano: 100KG</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Precio por pareja de ascendedor \$166.330</li> </ul>	<p>una excelente comodidad y ayudan a agarrar para no fatigar, incluso en largas escaladas con una sola cuerda.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La cámara es fácil de enganchar con el pulgar. Una ranura en el lado superior y el lado inferior donde se puede usar el mosquetón para conectar la cuerda.</li> <li>• Precio individual por ascendedor \$93.000</li> </ul>
<p><b>Asegurador auto frenado Grigri</b></p> 	<p>Asegurador con frenado asistido para todos los diámetros de cuerda simple (de 8,5 a 11 m),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• destinado a los aseguradores experimentados.</li> <li>• El GRIGRI es un asegurador con frenado asistido, diseñado para facilitar las maniobras para asegurar, tanto en rocódromo como en deportiva en pared.</li> <li>• A la vez compacto y ligero, se utiliza con todas las cuerdas simples de 8,5 a 11 mm de diámetro.</li> <li>• El frenado asistido mejora el confort al asegurar durante las fases de trabajo de la vía y durante la detención de las caídas.</li> <li>• La desmultiplicación de la empuñadura ofrece un control excepcional del descenso.</li> <li>• Precio: \$360.000</li> </ul>	<p>El asegurador tiene las dos manos sobre la cuerda</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• El diseño patentado de la manija permite una liberación muy gradual de la cuerda</li> <li>• Construido con una placa de fricción de acero inoxidable</li> <li>• Se puede utilizar en todos los cables dinámicos de 8, 9 a 11 mm</li> <li>• Precio: 325.000</li> </ul>
<p><b>Balsa de Rafting (alquiler)</b></p> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La estructura molecular fuerte de plástico, lo hace resistente al daño de impacto o solar.</li> <li>• Cuenta con cuatro válvulas del casco para relleno rápido.</li> <li>• Un protector de roca duradero alinea la circunferencia del casco, donde una línea de nylon completa el rodeo del casco.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Todas las costuras son <b>TERMOSOLDADAS</b> y garantizadas para durar en agua dulce, agua salada y humedad extrema.</li> <li>• Material: PVC de la protección del medio ambiente, grueso: 0.75 mm. Increíblemente portátil y fácil de montar o desarmar en</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso máximo 400kg</li> <li>• Dimensiones: 129 x 57 x 19cm.</li> <li>• Precio: \$3.639.990</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10 minutos.</li> <li>• Dimensión: 328 × 145 × 48CM (L × W × H); Capaz de soportar un peso de 400kg...</li> <li>• Bomba de mano de alta capacidad/salida con 1 válvula de llenado rápido y rápida DEFLATE de Boston en la cámara principal del casco.</li> <li>• Paquete incluido: bote inflable, asiento, remos, bomba, bolsa de transporte y kits de reparación.</li> <li>• Precio: \$5.474.224</li> </ul>	
<p><b>Bomba manual inflable</b></p> 	<p>Información Técnica: El volumen de aire que desplaza cada presión es de 2,6 L.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura: 540mm</li> <li>• Ancho: 220mm</li> <li>• Diámetro: 110mm</li> <li>• Largo tubo: 1250mm</li> <li>• Composición: chasis 100% polipropileno, barra 100% aluminio.</li> <li>• Precio: \$65.000</li> </ul>	<p>Información técnica: Capacidad de 2,8 L, posee agarradera para ambas manos, hecha en plástico altamente resistente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alto: 39,2cm</li> <li>• Ancho: 11,5cm</li> <li>• Peso: 0,93kg</li> <li>• Largo de empaque: 22cm</li> <li>• Alto de empaque: 11,5cm</li> <li>• Precio: \$91.000</li> </ul>	<p>Información técnica: cuenta con una presión de 800mbar de presión.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 x 2000cc</li> <li>• Se infla y se desinfla</li> <li>• Precio: \$101.100</li> </ul>
<p><b>Botiquín de primeros auxilios</b></p> 	<p>Botiquín de 18 elementos esenciales.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Adaptable para automóviles, barcos, bolsillos, entre otros.</li> <li>• Elaborado en lona de alta calidad color rojo, térmico</li> <li>• Algodón, curas, guantes, copitos, venda elástica 1ª, venda elástica 2ª, gel anti-bacteria, analgésico, pito, preservativo, jeringa, toalla higiénica, tapa boca, baja lengua, bisturí, cuello ortopédico, agua potable.</li> <li>• Precio: \$25.900</li> </ul>	<p>Botiquín de 18 piezas</p> <p>Herramientas de supervivencia con certificación CE.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se adapta perfectamente a automóviles, barcos, mochilas, bolsillos o compartimentos de almacenamiento, lo que lo hace ideal para viajes por carretera, viajes, deportes y aventuras al aire libre.</li> <li>• Dimensiones ideales: pequeño y</li> </ul>	

- fácil de transportar, diseño perfecto para viajes, EVA de alta calidad y nylon con cremallera totalmente abierta, resistente, duradero, impermeable y resistente a los impactos.
- Precio: \$86.800

Caballos	Convenio	Convenio	Convenio
<b>Casco (equitación)</b> 	<b>Composición</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forro principal: 100.0% Poliestireno expandido (EPS)</li> <li>• Proyectil: 100.0% Acrilonitrilo butadieno estireno</li> <li>• Correa: 100.0% Poliamida</li> <li>• Hebillas: 100.0% Polioximetileno</li> <li>• Espuma: 100.0% Poliuretano</li> <li>• Precio: \$121.000</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protección contra los impactos Casco certificado por EN 1384: 2017 AJUSTABLE Rueda detrás para ajustar fácilmente el casco.</li> <li>• Ventilación 51 orificios de ventilación en la estructura y 57 orificios en la copa.</li> <li>• Confort Espumas interiores desmontables y lavables a máquina.</li> <li>• Sujeción del producto El arnés 4 puntos envuelve la cabeza para aportar una mejor sujeción. Precio: \$119.900</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sistema de ajuste de disco para una colocación de la banda de la cabeza de circunferencia de cabeza</li> <li>• Noble look a través de carbon finishing</li> <li>• Casco Antichoque cáscara</li> <li>• Ingenioso sistema de ventilación para clima óptimo</li> <li>• De 3 puntos de sujeción</li> <li>• Precio: \$160.000</li> </ul>

**Casco para Rafting**



- “engrosamiento de seguridad”: material anti-impacto resistente al impacto, carcasa de ABS inyectado para uso en la superficie, protección perfecta fuerte resistente al impacto de la cabeza, envuelto en la parte posterior de la cabeza, mejor protección de toda la cabeza.
- “Confort alto”: diseño de orificio transpirable, ventilación libre, algodón absorbente de

			<p>humedad de cisne, suave y cómodo, forro con algodón higroscópico de terciopelo avanzado, el grosor es de 7 mm, mejor efecto de amortiguación.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• “Ajuste fácil”: el cabezal de ajuste trasero alrededor del botón de tamaño puede ser operado con una sola mano, conveniente</li> <li>• Precio: \$85.626</li> </ul>
<p><b>Cascos para escalar</b></p> 	<p>Información técnica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Casco de 380g y 350g</li> <li>• 14 agujeros para una buena ventilación</li> <li>• Ajuste único de la correa a la barbilla</li> <li>• Estructura ABS para absorber golpes</li> <li>• Se puede poner una linterna frontal.</li> <li>• Norma CE EN 12492; pruebas de golpes, penetración y perforación</li> <li>• Composición: Espuma 100% poliestireno expandido (EPS); Vaina 100% Acrilonitrilo butadieno estireno (ABS); Hebillas 50% polioximetileno; Correa 100% polipropileno; Relleno 100% poliuretano</li> <li>• Precio: \$101.000</li> </ul>	<p>Casco alpine T2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Excelente protección de la cabeza gracias a la construcción de estructura ABS. <b>PROTECCIÓN CONTRA LOS IMPACTOS</b> La espuma de poliestireno absorbe los golpes.</li> <li>• Peso: 380g y 350g</li> <li>• 14 aeraciones para una buena ventilación.</li> <li>• Ajuste único</li> <li>• Espuma: 100.0% Poliestireno expandido (EPS) Hebillas: 50.0% Poliamida, Hebillas: 50.0% Polioximetileno Correa: 100.0% Polipropileno Relleno: 100.0% Poliuretano.</li> <li>• Precio: \$190.000</li> </ul>	<p>Información técnica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ABS + PC: El material ABS tiene una alta resistencia y buena resistencia a la corrosión y al desgaste. Adecuado para muchas industrias tales como maquinado, producción de automóviles, rescate contra incendios, mantenimiento diario, deportes al aire libre, etc. Para más productos, puede hacer clic en el nombre de mi tienda.</li> <li>• Transpirable: el calor se genera dentro del casco durante un largo período de tiempo y el orificio de ventilación puede disipar el calor y ventilar de manera efectiva.</li> <li>• Seguridad: con cuatro paneles de luces delanteras, dos delanteras y traseras, que fijan efectivamente las luces delanteras,</li> </ul>

cómodas para el uso de la luz de la cueva, la barbilla puede proteger efectivamente la barbilla, el ajuste general es mejor y más cómodo.

- Casco cómodo: la hebilla se usa para usar y descargar el casco. Se utiliza para cabezales de diferentes tamaños para ajustar la longitud de la trenza para obtener un efecto de desgaste cómodo. El casco tiene un velcro en su interior, la tela es suave y la cabeza está en contacto con la cabeza. Más cómodo, cuando estás estresado, puedes reducir el daño a tu cabeza.
- Precio: \$97.000

<b>Chalecos Salvavidas</b>	Chaleco vela ligera	Chaleco Yuntain	Chaleco Helly Hansen Sport II
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Flotabilidad de 50Newtons</li> <li>• Garantía de 2 años</li> <li>• Composición: 100% polietileno; tejido principal 100% poliéster</li> <li>• Tipo de chaleco: espuma</li> <li>• Precio: \$61.000</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La hebilla es ajustable, más segura y más cómoda de usar.</li> <li>• 3 correas ajustables permiten que el chaleco se adapte a la forma de su cuerpo.</li> <li>• 3 hebillas de liberación rápida para el vestido rápido y la eliminación.</li> <li>• Construido utilizando múltiples capas de espuma de PE para máxima flexibilidad.</li> <li>• 1) l: 45 cm (ancho) x 56 cm (largo), Sugiera el peso: Debajo de 70KGS.</li> <li>• 2) xl: 46 cm (ancho) x 59 cm (largo), Sugiera el peso: 60-80kgs.</li> <li>• Precio: \$75.900</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cierre de hebilla</li> <li>• 100% Poliéster</li> <li>• 33818</li> <li>• Flotabilidad 50N</li> <li>• Doblado inferior ajustable</li> <li>• Espuma de células cerradas PE</li> <li>• Precio: \$108.000</li> </ul>
<b>Cuatrimoto de 110cc</b>		Cuatrimoto Marca BOSS. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Modelo 2019.</li> </ul>	Cuatrimoto marca QuadHummer



- Cilindraje 110cc.
  - Transmisión Automática.
  - Encendido electrónico.
  - Motor 4 tiempos.
  - Caja 1 marcha adelante, neutro y reversa
  - Refrigerado por Aire.
  - Regulador de velocidad
  - Freno de disco trasero
  - Luces
  - Parrilla
  - Carga Máxima 120Kg.
  - Suspensión basculante con mono-amortiguador.
  - Capacidad de Combustible 3.4 litros.
  - Precio: \$2.590.000
- Motor 125cc 4 tiempos automático
  - Limitador de velocidad
  - Sistema de parado en caso de caída
  - Ruedas de 8 pulgadas
  - DIMENSIONES: 160x90x94 cm / UTILIZABLE POR ADULTOS
  - Luces
  - Parrilla
  - Precio: \$2.442.000

### Cuerda (Barranquismo)



Cuerda semiestática tipo A concebida especialmente para la práctica del barranquismo. Confeccionada con hilo de poliamida prerretractado. 40 metros, integra un margen que permite compensar la retracción de la cuerda durante los primeros usos.

- Marca en el centro de la cuerda para aumentar la seguridad y facilitar las maniobras.
- EN1891 Tipo A
- 23 kN.
- 5
- 5.20 kN
- 3.8%.
- 0%
- 67 g/m
- 38%
- 62%
- Precio: \$324.000

Cuerda Korda'S Dana de barrancos, naranja, 60m

- Cuerda semiestática Tipo B para descenso de barrancos
- Tecnología Estability: Unión total de alma y funda
- Tratamiento hidrófugo
- Larga durabilidad
- Muy maleable
- Precio: \$621.398

### Cuerda de 70m

Tratamiento especial que aumenta la vida útil de la cuerda impidiendo la infiltración del agua y de las impurezas. Mejor resistencia a

Cuerda petzl Mambo 10.1mm cuerda de escalada-70m

- Utilizada para escalada en roca, montañismo, rapel, trabajo aéreo, al aire libre, entrenamiento de alcance, emergencia de rescate.

Cuerda De Escalada  
Cuerda De Escalada  
Campo Exterior  
Pionero Altura  
Elevada 9.5 Mm 70  
M Cuerda De  
Alimentación.

- Tamaño: longitud



la abrasión  
Tratamiento especial que permite mejorar la fluidez de la cuerda.

Marca en el centro de la cuerda para aumentar la seguridad y facilitar las maniobras.

Información técnica:

- 58 g/m
- 6
- 30,8 %
- 9,3 kN
- 5,6 %
- Tejido principal: 100% Poliamida
- Precio: \$445.000

- Precio: \$1.334.000

70M, diámetro 9.5MM, peso: 4kg, color: verde

- Material: Nylon. Alta resistencia a la carga, baja elasticidad, suave, resistente a la corrosión, resistente a ácidos y álcalis, ligero, no absorbente
- Ampliamente utilizado: ideal para escalada en roca, montañismo, rapel, trabajo aéreo, espeleología al aire libre, entrenamiento de alcance, emergencia de rescate, etc.
- Ampliamente utilizado: Adecuado para la pesca con imán, escape, acampada, montañismo, canotaje, pesca, exploración de cuevas, ingeniería, líneas manuales y de utilidad, tracción y roscado, líneas de amarre auxiliares, escenario, actividades y aparejos de efectos especiales.
- Precio: \$1.252.000

### Guantes



Guantes tipo mitón suaves y cómodos, resistentes para diferentes actividades.

- 50% cuero sintético, silicona anti resbalante
- 35% nylon stretch para mayor comodidad.
- 15% neopreno para mayor durabilidad.
- Precio: \$70.000

Guantes de cuerda, para rapel, escalada en roca, deportes al aire libre, suaves y cómodos.

- Piel de cabra de grano premium para el equilibrio perfecto entre durabilidad y destreza, suave y cómodo.
- Palma acolchada para proteger del calor generado
- Transpirable: con elastano elástico para mejorar la

			<ul style="list-style-type: none"> <li>destreza y elástico.</li> <li>Flexible: dedo curvado anatómicamente y puño de neopreno suave con diseño de velcro que es cómodo y flexible, te permite hacer el trabajo sin restricciones.</li> <li>Precio: \$77.600</li> </ul>
<p><b>Línea de vida con mosquetón</b></p> 	<p>Línea de vida con mosquetón de 13mm*50m</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Cuerda sistemática</li> <li>Tipo A</li> <li>Resistencia: 43 Kn</li> <li>Norma: ANSI Z359.15-2014 CE EN 1891</li> <li>Líneas de 11mm- 13mm y 16mm.</li> <li>Medidas: 10-15-20-30-40-50 hasta 200m</li> <li>Precio: \$440.000</li> </ul>	<p>Cuerda para escalar, línea de vida núcleo de acero.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Material: Hecha de hilo de poliéster de alta resistencia, núcleo interno hecho de alambre de acero de 3mm</li> <li>Tamaño de longitud: 10m-15m-20m-30m-40m-50m-60m-70m-80m-90m, diámetro de 8mm, 10mm.</li> <li>Incluye un par de cierres de seguridad de metal para una fácil fijación en cualquier lugar.</li> <li>Precio: \$300.000-\$700.000</li> </ul>	
<p><b>Mosquetón</b></p> 	<p>Mosquetón SIMOND 3000</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Peso: 78g</li> <li>Garantía: 2 años</li> <li>Composición: 99% aluminio, 1% acero.</li> <li>Precio: \$25.850</li> </ul>	<p>Mosquetón</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Material: Aleación de aluminio.</li> <li>Dimensión: 11.3 x 6,5 cm/ 4.5 x 2.6 pulgadas.</li> <li>Máxima tensión: 28Kn</li> <li>Certificación CE</li> <li>Precio: \$21.778</li> </ul>	<p>Mosquetón de escalada</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Capacidad de carga de 25Kn</li> <li>Material: Aleación de aluminio</li> <li>Precio: \$47.400</li> </ul>
<p><b>Mosquetón de acero automático</b></p>	<p>Mosquetón SIMOND GOLIATH automático</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Peso: 87g</li> <li>Garantía: 2 años</li> <li>Composición: estructura: 99% aluminio;</li> </ul>	<p>Mosquetón gancho de seguridad de cierre por torsión, elaborado en acero.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gancho de seguridad 100% seguro, a 3600lb – 16Kn</li> <li>Punto mínimo de ruptura a 5000lb – 22Kn</li> <li>Dimensiones:</li> </ul>	

	<p>estructura: 1% acero</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Precio: \$48.100</li> </ul>	<p>113x71mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso: 200g</li> <li>• Precio: \$43.500</li> </ul>	
<b>Navaja</b>	<p>Navaja suiza senderismo</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso: 60gramos.</li> <li>• Dimensiones: 16 x 1,5 x 2,5 cm</li> <li>• Dimensiones plegadas: 9 x 1,5 x 2,5 cm.</li> <li>• Longitud de la hoja: 7cm</li> <li>• Consta de hoja grande, lima uñas, limpia uñas, sacacorchos, abrelatas, destornillador pequeño, abrebotellas, destornillador grande, pelacables, punzón, anilla, pinzas.</li> <li>• Precio: \$66.500</li> </ul>	<p>Navaja de bolsillo victorinoxmediana con 13 funciones.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hoja grande</li> <li>• Hoja pequeña</li> <li>• Abrelatas</li> <li>• Destornillador 3 mm</li> <li>• Destapador</li> <li>• Pelacables</li> <li>• Destornillador 6 mm</li> <li>• Punzón</li> <li>• Sacacorchos</li> <li>• Serrucho para madera</li> <li>• Palillo de dientes</li> <li>• Pinzas</li> <li>• Anilla</li> <li>• Altura: 17.5mm</li> <li>• Longitud: 91mm</li> <li>• Peso: 74g</li> <li>• Precio: \$86.500</li> </ul>	<p>Navaja suiza Victorinox</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abrebotellas con destornillador grande y pelacables.</li> <li>• Fabricado en acero inoxidable y garantizada contra cualquier defecto de materiales.</li> <li>• Palillos de dientes, tijeras, hojas grandes y pequeñas.</li> <li>• Con un tamaño de 91mm.</li> <li>• Precio: \$120.200</li> </ul>
			
<b>Polea</b>	<p>Polea de escalada 32Kn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso ligero, diámetro para la cuerda, 15mm con rodamiento de bolas de doble polea.</li> <li>• Aplicación: Rapel, elevación de cargas, arrastrando, elevación en árboles, espeleología</li> <li>• Especificación de material: Material Aluminio.</li> <li>• 32Kn/7100</li> <li>• Precio: \$\$79.385</li> </ul>	<p>Polea de escalada 32Kn</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Peso ligero, polea montada sobre rodamientos de bolas sellados para una excelente eficiencia</li> <li>• Aplicación: exploración, rapel, rescate, protección de ingeniería, trabajo</li> <li>• Este producto tiene certificación CE</li> <li>• Material: Aleación de aluminio del magnesio</li> <li>• Fuerza: 32KN / 7100 libras</li> <li>• Precio: \$96.100</li> </ul>	
			
<b>Tienda</b>	Tienda Campaña	Tienda de Campaña	Tienda Campaña

<p><b>Camping</b></p> 	<p>Quechua Para 4 o 2 personas</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Habitación: 140 x 260cm, alto: 5,9m<sup>2</sup></li> <li>Tejido fresh</li> <li>Impermeabilizada.</li> <li>Tejido Black: asegura un 99% de oscuridad en la habitación</li> <li>Resiste vientos de 60km/h</li> <li>Habitáculo de 5,8 m<sup>2</sup> con altura útil de 1,95 m. Esta tienda de campaña está muy bien equipada: <ul style="list-style-type: none"> <li>un piso tipo cubeta, se puede elevar en la entrada en caso de lluvia</li> <li>ventanas mosquiteras con persianas</li> <li>bolsillos de guardado en las habitaciones y el habitáculo</li> </ul> </li> <li>Precio: \$1.475.800</li> </ul>	<p>Hooligan Para 3 personas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>los pisos soldados y las costuras invertidas patentadas ayudan a mantener el agua afuera</li> <li>El vestíbulo cubierto crea un área seca para la entrada y el almacenamiento</li> <li>El interior de malla brinda ventilación mejorada Bolsillo de almacenamiento para guardar su equipo Organizado Incluido rainfly lleno se extiende al suelo para mejorar la protección contra el clima</li> <li>Fácil de configurar en unos 10 minutos Medidas 243 cm x 213 cm Altura en el centro 146 cm Bolsa para almacenaje incluida.</li> <li>Precio: \$659.600</li> </ul>	<p>SIMELO Tienda para 2 personas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Peso: 4,75 kg</li> <li>Nailon</li> <li>Poliéster</li> <li>Tienda de túnel</li> <li>Ventilación</li> <li>Precio: \$314.000</li> </ul>
<p><b>Traje Paintball y kit paintball</b></p> 	<p>(Decathlon, 2019)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tippmann Griffin bronce pistola de <i>paintball</i> el paquete</li> <li>Tippmann Gryphon bronce <i>paintball</i> pistola del paquete</li> <li>Gran marcador de nivel de entrada – Bulletprooftippmann diseño requiere un mantenimiento mínimo</li> <li>Bronce del paquete incluye: 20 ml tanque de CO2 (se envía aspiradora), 200 ronda de bolas para <i>paintball</i>,</li> <li>Antiniebla máscara de <i>paintball</i>, &amp;jerk <i>paintball</i> barril limpiacristales</li> <li>Rígida delantera Grip, 10” ported barril, &amp; Blade</li> </ul>	<p>Traje Mono Camuflaje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mezcla de poliéster y algodón de 240 g/m<sup>2</sup>.</li> <li>Botones a presión ocultos.</li> <li>Una pieza con elástico en la parte trasera.</li> <li>Dos bolsillos con botones a presión en el pecho.</li> <li>Dos bolsillos traseros.</li> <li>Precio: \$91.580</li> </ul> <p>Kit <i>paintball</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>tippmann disfruta Tactical plata Pistola de <i>paintball</i> paquete Nueva tippmann se combina con alto</li> </ul>	



disparador para suave gatillo.

- Precio: \$967.421

rendimiento con durabilidad en un cuerpo milsim

- El paquete de plata incluye: 20 tanque de CO2 (se envía por aspiradora), 200 redondo *paintball* Hopper, máscara de *paintball* antiniebla, maddog Deluxe arnés de 4 + 1 *paintball*, (4) cápsulas y espátula jerk barril redondo 140
  - Tactical con vistas incluyen: Mock silenciador W / Vista frontal, 6 posiciones asa de transporte plegable, empuñadura vertical & W / integrada vista
  - Precio: \$723.108
- 

Fuente: Autores

Sacada información de (Decathlon, 2019)

### Anexo E Desglose del costo del personal

Se desarrolla el desglose del costo por empleado con sus respectivas prestaciones de ley.

<b>Gerente</b>	<b>Valor [\$COP]</b>
<b>Salario básico mensual</b>	\$ 1.500.000
<b>Salario anual</b>	\$ 18.000.000
<b>Prestaciones sociales</b>	
<b>Cesantías</b>	\$ 1.500.000
<b>Interés cesantías</b>	\$ 15.000
<b>Prima</b>	\$ 1.500.000
<b>Vacaciones</b>	\$ 750.000
<b>Aportes a seguridad social</b>	
<b>Salud</b>	\$ 1.530.000
<b>Pensión</b>	\$ 2.160.000
<b>Riesgos laborales (ARL)</b>	\$ 93.960
<b>Parafiscales</b>	
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$ 720.000
<b>ICBF</b>	\$ 540.000
<b>SENA</b>	\$ 360.000

Fuente: Autores

<b>Cuidador finca</b>	<b>Valor [\$COP]</b>
<b>Salario Básico mensual</b>	\$ 828.116
<b>Salario anual</b>	\$ 9.937.392
<b>Prestaciones sociales</b>	
<b>Cesantías</b>	\$ 828.116
<b>Interés cesantías</b>	\$ 8.281
<b>Prima</b>	\$ 828.116
<b>Vacaciones</b>	\$ 414.058
<b>Aportes a seguridad social</b>	
<b>Salud</b>	\$ 844.678
<b>Pensión</b>	\$ 1.192.487
<b>Riesgos laborales</b>	\$ 51.873

<b>(ARL)</b>	
<b>Parafiscales</b>	
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$ 397.496
<b>ICBF</b>	\$ 298.122
<b>SENA</b>	\$ 198.748
<b>Auxilio de transporte</b>	\$ 1.164.384
<b>Subtotal</b>	\$ 16.163.751

Fuente: Autores

<b>Auxiliar finca</b>	<b>Valor [\$COP]</b>
<b>Salario básico mensual</b>	\$ 828.116
<b>Salario anual</b>	\$ 9.937.392
<b>Prestaciones sociales</b>	
<b>Cesantías</b>	\$ 828.116
<b>Interés cesantías</b>	\$ 8.281
<b>Prima</b>	\$ 828.116
<b>Vacaciones</b>	\$ 414.058
<b>Aportes a seguridad social</b>	
<b>Salud</b>	\$ 844.678
<b>Pensión</b>	\$ 1.192.487
<b>Riesgos laborales (ARL)</b>	\$ 51.873
<b>Parafiscales</b>	
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$ 397.496
<b>ICBF</b>	\$ 298.122
<b>SENA</b>	\$ 198.748
<b>Auxilio de transporte</b>	\$ 1.164.384
<b>Subtotal</b>	\$ 16.163.751

Fuente: Autores

<b>Guías</b>	<b>Valor [\$COP]</b>
<b>Cantidad</b>	5
<b>Salario básico mensual</b>	\$

	900.000
<b>Salario anual</b>	\$ 54.000.000
<b>Prestaciones sociales</b>	
<b>Cesantías</b>	\$ 4.500.000
<b>Interés cesantías</b>	\$ 45.000
<b>Prima</b>	\$ 4.500.000
<b>Vacaciones</b>	\$ 2.250.000
<b>Aportes a seguridad social</b>	
<b>Salud</b>	\$ 4.590.000
<b>Pensión</b>	\$ 6.480.000
<b>Riesgos laborales (ARL)</b>	\$ 281.880
<b>Parafiscales</b>	
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$ 2.160.000
<b>ICBF</b>	\$ 1.620.000
<b>SENA</b>	\$ 1.080.000
<b>Auxilio de transporte</b>	\$ 5.821.920

Fuente: Autores

<b>Asesor comercial</b>	<b>Valor [\$COP]</b>
<b>Salario básico mensual</b>	\$ 1.000.000
<b>Salario anual</b>	\$ 12.000.000
<b>Comisiones</b>	\$ 300.000
<b>Prestaciones sociales</b>	
<b>Cesantías</b>	\$ 1.000.000
<b>Interés cesantías</b>	\$ 10.000
<b>Prima</b>	\$ 1.000.000
<b>Vacaciones</b>	\$ 500.000
<b>Aportes a seguridad social</b>	
<b>Salud</b>	\$ 1.020.000
<b>Pensión</b>	\$ 1.440.000
<b>Riesgos laborales (ARL)</b>	\$ 62.640
<b>Parafiscales</b>	
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$ 480.000
<b>ICBF</b>	\$ 360.000
<b>SENA</b>	\$ 240.000
<b>Auxilio de transporte</b>	\$ 1.164.384
<b>Subtotal</b>	\$ 19.577.024

Fuente: Autores

<b>Mesero</b>	<b>Valor [\$COP]</b>
<b>Salario básico mensual</b>	\$ 828.116

<b>Salario anual</b>	\$	9.937.392
<b>Prestaciones sociales</b>		
<b>Cesantías</b>	\$	828.116
<b>Interés cesantías</b>	\$	8.281
<b>Prima</b>	\$	828.116
<b>Vacaciones</b>	\$	414.058
<b>Aportes a seguridad social</b>		
<b>Salud</b>	\$	70.390
<b>Pensión</b>	\$	99.374
<b>Riesgos laborales (ARL)</b>	\$	4.323
<b>Parafiscales</b>		828116
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$	33.125
<b>ICBF</b>	\$	24.843
<b>SENA</b>	\$	16.562
<b>Auxilio de transporte</b>	\$	97.032
<b>Subtotal</b>	\$	1.173.765

Fuente: Autores

<b>Cocinero</b>	<b>Valor [\$COP]</b>	
<b>Salario básico mensual</b>	\$	828.116
<b>Salario anual</b>	\$	9.937.392
<b>Prestaciones sociales</b>		
<b>Cesantías</b>	\$	828.116
<b>Interés cesantías</b>	\$	8.281
<b>Prima</b>	\$	828.116
<b>Vacaciones</b>	\$	414.058
<b>Aportes a seguridad social</b>		
<b>Salud</b>	\$	70.390
<b>Pensión</b>	\$	99.374
<b>Riesgos laborales (ARL)</b>	\$	4.323
<b>Parafiscales</b>		828116
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$	33.125
<b>ICBF</b>	\$	24.843
<b>SENA</b>	\$	16.562
<b>Auxilio de transporte</b>	\$	97.032
<b>Subtotal</b>	\$	1.173.765

Fuente: Autores

<b>Recepcionista</b>	<b>Valor [\$COP]</b>	
<b>Salario básico mensual</b>	\$	1.000.000
<b>Salario anual</b>	\$	12.000.000
<b>Comisiones</b>	\$	300.000

<b>Prestaciones sociales</b>		
<b>Cesantías</b>	\$	1.000.000
<b>Interés cesantías</b>	\$	10.000
<b>Prima</b>	\$	1.000.000
<b>Vacaciones</b>	\$	500.000
<b>Aportes a seguridad social</b>		
<b>Salud</b>	\$	85.000
<b>Pensión</b>	\$	120.000
<b>Riesgos laborales (ARL)</b>	\$	5.220
<b>Parafiscales</b>		1000000
<b>Caja de compensación familiar</b>	\$	40.000
<b>ICBF</b>	\$	30.000
<b>SENA</b>	\$	20.000
<b>Auxilio de transporte</b>	\$	97.032
<b>Subtotal</b>	\$	1.397.252

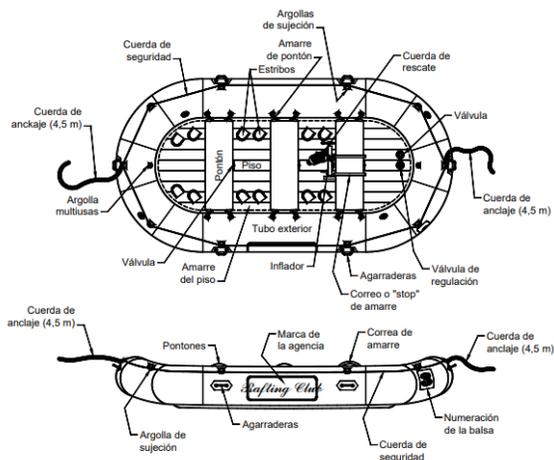
## Anexo F Características de cumplimiento de los proveedores

Estas son las características que se tiene en cuenta de si el proveedor cumple o no

Elementos requeridos para los usuarios de los equipos según la clasificación de los rápidos				
Usuario/Clase	Clase I – III		Clase III+ a V	
	Cantidad	Descripción	Cantidad	Descripción
<b>PARA EL TURISTA O VIAJERO</b>				
Casco	1	Flotante. Con o sin orejeras con drenaje, barbuquejo. Debe llevar bandas reflectivas en la parte superior del casco.	1	De material Flotante. Con orejeras, drenajes y barbuquejo. Debe llevar usar bandas reflectivas en la parte superior del casco.
Chaleco de flotación	1	Capacidad flotante para rápidos Clase I y II de 16 lb, y para rápidos Clase III de 22 lb.	1	Capacidad flotante 22 lb
Remo	1	Estándar, T, extensión y paleta de color contrastante, visible y flotante. Debe ser elaborado en material que flexe y no se astille.	1	Estándar, T, extensión y paleta de color contrastante, visible y flotante. Debe ser elaborado en material que flexe y no se astille.
<b>PARA EL GUÍA</b>				
Casco	1	Flotante. Con o sin orejeras con drenaje, barbuquejo. De color diferente al color del casco del turista o viajero. Debe llevar bandas o pintura reflectiva en la parte superior del casco.	1	De material Flotante. Con orejeras, drenajes y barbuquejo. De color diferente al color del casco del turista o viajero. Debe llevar bandas o pintura reflectiva en la parte superior del casco.

Remo	1	Estándar, T, extensión y paleta, de color contrastante, visible y flotante. Debe ser elaborado en material que flexe y no se astille.	1	Estándar, T, extensión y paleta, de color contrastante, visible y flotante. Debe ser elaborado en material que flexe y no se astille.
Silbato	1	Amarrado al chaleco, cerca de la boca, que funcione en el agua, de color vistoso.	1	Amarrado al chaleco, cerca de la boca, que funcione en el agua, de color vistoso
Cuchillo de río	1	Inoxidable, con estuche, sujeto al chaleco, o en el bolsillo del chaleco	1	Inoxidable, con estuche, sujeto al chaleco, o en el bolsillo del chaleco
línea de vida ( <i>Flip-Line</i> )	1	Debe ser de cinta tubular vistosa, de 1 pulgada de ancho y mínimo de 1,50 cm de largo, con un mosquetón en la punta	1	Debe ser de cinta tubular vistosa, de 1 pulgada de ancho y mínimo de 1,50 cm de largo, con un mosquetón en la punta
Cuerda personal de rescate ( <i>Throw-Bag</i> )	1	Debe ser estática de baja elongación, entre 12 m y 16 m, de 5 mm a 6 mm de diámetro, que flote, que sea vistosa, y de mínimo 400 k de resistencia, y dentro de una bolsa que flote amarrada a la cintura	1	Debe ser estática de baja elongación, entre 12 m y 16 m, de 5 mm a 6 mm de diámetro, que flote, que sea vistosa, y de mínimo 400 k de resistencia, y dentro de una bolsa que flote amarrada a la cintura
Mosquetones	Mínimo 2	De seguridad, con una resistencia mínima de 20 KN KiloNewtons	Mínimo 3	De seguridad, con una resistencia mínima de 20 KN Kilo Newtons
Cordinos para sistemas autobloqueantes	Mínimo 1	Mínimo de 180 cm de largo, de 4 mm a 6 mm de grosor, con una resistencia mínima de 900 kgNw	Mínimo 2	Mínimo de 180 cm de largo, de 4 mm a 6 mm de grosor, con una resistencia mínima de 900 kgNw
cinta tubular	1	De 1 pulgada mínimo de 3 m de largo con una resistencia mínima de 20 kgNw	2	De 1 pulgada mínimo de 3 m de largo con una resistencia mínima de 20 kgNw
Poleas	1	Mínimo de 2 200 k de fuerza	2	Mínimo de 2 200 k de fuerza

## BALSA



## Anexo G Guía para la práctica de rapel

Elementos requeridos para los usuarios de los equipos		
Usuario para el turista o viajero	Cantidad	Descripción
Casco para rapel	1	Del tamaño apropiado para el turista o viajero. De color contrastante, diferente al del guía. Debe tener barbuquejo (correa para asegurar a la barbilla), debe ser regulable/ajustable, tanto en el perímetro de la cabeza como en el barbuquejo.
Cofia, malla o red	1	Para usuarios o viajeros con cabello largo, con el fin de evitar su enredo en los elementos de la línea. Debe ser desechable y entregar sellado en bolsas individuales.
Arnés	1	Del tamaño y talla según los diferentes tipos de cliente. Debe ser regulable/ajustable y de fácil colocación.  Para menores de 12 años, se debe usar arnés de cuerpo completo.
Aparato de descenso o descendedores	1	Autobloqueantes o <i>rack</i> o canastilla cualquiera de las clases de ocho.
Mosquetón de seguridad	2	De resistencia mínima de 25 kilonewtons (kN). Se recomienda un mosquetón tipo pera o hms
Anillo de cinta o cordino	1	Mínimo de 1 m.
Guantes	1 par	De talla que se ajuste a las características físicas del turista o viajero.
Linterna manos libres	1	Linterna manos libres adaptable al casco, con bombillo y baterías o pilas de repuesto. Cuando aplique, en caso de la práctica nocturna de la actividad.
Linternas de repuesto	2	Cuando aplique, en caso de operación de actividades de rapel nocturno.
Baterías de repuesto	Según linternas	Cuando aplique, en caso de operación de actividades de rapel nocturno.
NOTA Los elementos deben acreditar certificación de producto por certificadoras nacionales o internacionales.		

<b>Elementos requeridos para los usuarios de los equipos</b>		
<b>Usuario para el guía</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Descripción</b>
Guantes	1 par	De talla que se ajuste a las características físicas del guía. Elaborados en material resistente a la fricción y la abrasión.
Cinta multianclaje	1	Cinta con diferentes puntos de anclaje.
Linterna manos libres	1	Linterna manos libres adaptable al casco, con bombillo y baterías o pilas de repuesto. Cuando aplique, en caso de la práctica nocturna de la actividad.
Linternas de repuesto	2	Cuando aplique, en caso de operación de actividades de rapel nocturno.
Baterías de repuesto	Según linternas	Cuando aplique, en caso de operación de actividades de rapel nocturno.
Botiquín básico	1	Debe incluir como mínimo, elementos para manejar heridas, traumas, fracturas, problemas menores, guantes y mascarilla de reanimación cardio-pulmonar y cuellos ortopédicos, según el clima, número de turistas, edad y actividad a realizar en la zona.
Mosquetones de seguridad	2	De resistencia mínima de 25 kilonewtons (kN). Se recomienda un mosquetón tipo Pera o hms
Mosquetones sencillos	2	Mosquetón sencillo para usos varios en rescate.
Cordino de 7-8 mm en diámetro	1	Cordino de mínimo 1,5 m de longitud, para sistemas de rescate o asistencia.
Cordino mayor a 6 mm en diámetro (Prusik)	1	De resistencia mínima de 1 tonelada de peso. Cordino organizado para su uso como Prusik, dispuestos para los sistemas de seguridad del guía o rescate.
<p><b>NOTA</b> Los elementos deben acreditar certificación de producto por certificadoras nacionales o internacionales. En el Anexo B se relacionan algunas de las normas en los cuales pueden estar certificados los equipos.</p>		

Tabla 3. Equipos de operación

Elementos de operación requeridos en la practica de la actividad de rapel		
Elemento	Cantidad	Descripción
Botiquín extendido	1	Un botiquín extendido por grupo (incluye elementos para manejar trauma/fracturas, hipotermia, cuidados prolongados).
Cuerda	Mínimo 2	Una para trabajo y otra como línea de vida, paralela a las líneas utilizadas o activas para la operación. Estática o semiestática en número y longitud que supere en un 20 % de la altura del descenso para el lugar de trabajo. Cuerda de mínimo 10 mm de diámetro.
Equipo de comunicación bidireccional	1	El sistema debe tener capacidad de enviar y recibir comunicaciones desde la zona de rapel.
Pala jardinera	1	Para hacer hoyos de gato en caso de requerir ir al baño en la zona, cuando esta no cuenta con servicios sanitario.
Botella contenedora de líquido	1 por persona	Con mínimo 1 litro de líquido potable, aplica para recorridos de más de tres horas.
Equipo de acampar	Según tamaño del grupo	Para recorridos de más de un día. Equipo completo de camping, según el tiempo y condiciones de la ruta.
NOTA Los elementos deben acreditar certificación de producto por certificadoras nacionales o internacionales. En el Anexo B se relacionan algunas de las normas en los cuales pueden estar certificados los equipos.		

Tabla 4. Equipos para estación de rapel

Elementos de la estación de rapel		
Elemento	Cantidad	Descripción
Anclaje	2	Deben estar ubicados en la zona de inicio de descenso.  La obertura del ángulo formada por la cinta atada a los puntos de anclajes no debe superar los 45°. Mínimo se tendrán 3 puntos de anclaje.  Los anclajes no podrán ser elementos naturales vivos.
Cintas	2	De resistencia mínima de una tonelada de peso.
Protectores de cuerda	Según el número de líneas	Resistentes a la fricción y abrasión del entorno.
Mosquetones de seguridad	4	De resistencia mínima de 25 kN.
Anclaje de respaldo	1	Conformado por una cinta o cuerda sin tensión
NOTA Los elementos deben acreditar certificación de producto por certificadoras nacionales o internacionales.		

