



FICHA INFORMACIÓN TÉCNICA ATRACCIÓN	
Nombre de la atracción	Tirolesa
Ubicación	Ingreso ubicado en la zona sur – occidental del parque con cuatro estaciones distribuidas en un circuito de 900 metros lineales al interior del parque.
Descripción general	Es un recorrido de tirolinas enlazadas en circuitos en un área de 900m lineales. El espacio requerido en el área de recepción de clientes es de unos 2000 m2. Siendo unas dimensiones aproximadas. Los Circuitos de Aventura ocupan espacios de suelos puntuales donde se emplazan los Tótem y de unos 10.000 a 15.000 m2 de espacio aéreo por donde discurren los circuitos. Las casetas o contenedores de servicio (recepción, venta de entradas, almacén de equipos, bar, W.C., etc.) representan unos 150 a 180 m2, incluidos dentro de estos espacios.  Sistema compuesto por:  Tirolesa. Tubo metálicas 20 pulgadas  Plataforma en madera con estructura metálica.  Sistema de acceso: escalera tipo loro de acceso  Línea de vida continua en guaya.
Sistema de funcionamiento	<ul> <li>Sistema compuesto por cables y equipos de tirolina de 200 a 600 metros.</li> <li>Hasta de 75 metros de desnivel.</li> <li>Hasta 80 km /h.</li> <li>Descenso en suspensión.</li> <li>Polea con regulador de velocidad.</li> <li>Sistema de frenado triple efecto.</li> <li>Funciona sin electricidad.</li> <li>Accesible a personas de 40 a 140 kg</li> <li>No requiere experiencia previa</li> <li>Construcción de estructuras y componentes bajo proceso industrial metalúrgico especializado.</li> <li>Soldadura sometida a análisis y pruebas de resistencia y durabilidad.</li> </ul>
Fabricante	INCOA
Año de fabricación	2020
Año de instalación	2021
Rangos de edad	Para todos los públicos en grupo individual o en tándem. Estatura superior a 1.50 m
Restricciones y recomendaciones de uso	<ul> <li>Se realizará registro de ingreso a la atracción, así como la autorización y consentimiento informado.</li> <li>Uso obligatorio de elementos de protección individual.</li> <li>Seguir en todo momento las indicaciones del operador al momento de la instalación de los equipos.</li> <li>No se permitirá ingreso a personal bajo efectos de alcohol o cualquier otra sustancia psicoactiva.</li> </ul>
Guía de seguridad, deberes y obligaciones de los ocupantes	<ul> <li>El monitor que esté asegurando en la parte superior deberá ir obligatoriamente con arnés y sujetado al árbol.</li> <li>Comprobación de la correcta colocación del arnés en el participante, ajustándolo lo mejor posible a la cintura. El mosquetón que cierra el arnés deberá ser de cierre doble de seguridad.</li> <li>La cinta que se va a utilizar para deslizarse por la tirolesa y que va desde el arnés a la tirolesa, deberá tener una longitud aproximada a la que va desde la cintura del participante a su cabeza.</li> <li>La cuerda de seguridad deberá ir sujeta al mosquetón que cierra el arnés del participante. Antes de soltar la cuerda de seguridad, el asegurador deberá sujetar la cinta deslizadora a la tirolesa. ¡El participante deberá estar siempre sujeto!</li> <li>Las manos del participante deberán ir siempre agarrando la cinta deslizadora, en el arnés o libres. Que nunca se le ocurra al participante poner las manos en la tirolesa pues puede sufrir quemaduras y desgarros.</li> <li>En cada salto debe haber solo un participante, en caso necesario, quien acompañe a un participante con pánico o imposibilitado para realizar el recorrido solo, deberá ser una persona experimentada en técnicas de rescate.</li> <li>El participante no tratará de frenar la tirolesa con las manos ni sujetar el freno al llegar, ello podría ocasionar lesiones.</li> </ul>
Capacidad de público	El sistema tiene una capacidad máxima de 1 usuario por sección en la siguiente relación:
Operadores a cargo	<ul> <li>12 operarios:</li> <li>Curso avanzado en alturas.</li> <li>Cursos de técnicas de canopy, manejo de cuerdas y equipos de rescate.</li> </ul>
Listados de chequeo y cronogramas de mantenimiento	Inspección preoperacional de circuito Mantenimiento anual de atracción Certificación Norma Europea EN 15567-2