



DESDE 1997

CONSTRUCTOR DE CIRCUITOS DE AVENTURA

*TU EXPERTO EN DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE
CIRCUITOS ACROBÁTICOS EN ALTURA*

 *Enchanted Adventure Arthur Seat, Australia*



CIRCUITO ACROBÁTICO EN ALTURA

- ¿QUE ES UN CIRCUITO ACROBÁTICO EN ALTURA ? - P.5
- ¿A QUIÉN ATRAEN ESTAS ACTIVIDADES? - P.5
- ¿POR QUÉ SON TAN POPULARES ESTAS ACTIVIDADES? - P.5
- ¿POR QUÉ INVERTIR EN ESTAS ACTIVIDADES? - P.5

¿POR QUÉ ELEGIR A ALTUS PARA CONSTRUIR MI CIRCUITO?

- NUESTRA EXPERIENCIA- P.7
- NUESTRO ENFOQUE AMBIENTAL- P.7
- NUESTRA ATENCIÓN A LA SEGURIDAD - P.7
- LES FORMAMOS - P.7

GAMA DE CIRCUITOS DE AVENTURA EN ALTURA DE ALTUS

- GRAN CIRCUITO DE AVENTURA - P.9
- CIRCUITO DE AVENTURA PARA NIÑOS - P.11
- GRANDES TIROLINAS - P.13
- CIRCUITOS DE REDES - P.15
- ROLLER COASTER TIROLINA - P.17

PROCESO Y DURACIÓN- P.18

CIRCUITOS AUTOPORTANTES

- ADAPTABLE - P.21
- DE ALTA CALIDAD - P.21
- SEGURO Y FÁCIL DE EXPLOTACIÓN - P.21

GAMA DE CIRCUITOS AUTOPORTANTES DE ALTUS

- CIRCUITO AUTOPORTANTE (EN 3 NIVELES) - P.23
- CIRCUITO SEMIPERMANENTE (EN 2 NIVELES) - P.25
- CIRCUITO MÓVIL (EN 1 NIVEL) - P.27

COMENTARIOS DE ALGUNOS CLIENTES - P.28



El primer Circuito Acrobático en Altura ALTUS fue construido en 1997 en los Alpes franceses. Desde entonces, Altus ha seguido operando circuitos y se ha consolidado como una empresa especializada en el diseño y construcción de Circuitos acrobáticos en Altura.

Nuestro objetivo es ofrecer a los usuarios instalaciones y equipos de alta calidad para garantizarles una experiencia memorable junto a sus familias y amigos.

La seguridad del usuario siempre ha sido nuestra prioridad, por lo que participamos en la creación de la normativa europea (EN15567) para los Circuitos de Aventura en Altura.

Hemos realizado más de 500 proyectos en 26 países de 5 continentes, gracias a nuestro conocimiento y experiencia adquiridos desde 1997.

Nuestra experiencia en la construcción y gestión de circuitos, junto con una constante investigación y desarrollo para garantizar la innovación, nos ha permitido convertirnos en un actor clave de la industria.

Por ello, podemos ofrecerle asesoramiento eficiente, extenso y adecuado para hacer realidad su proyecto.

LOS CIRCUITOS ALTUS SON HECHOS A LAMEDIDA Y ADAPTADOS AL PAISAJE Y AL TERRENO DISPONIBLE, POR LO QUE CADA CIRCUITO ES ÚNICO.

Todos nuestros circuitos están equipados con un sistema de línea de vida continua y pueden ser construidos sobre soportes naturales (como árboles, acantilados o rocas), soportes artificiales (como postes de acero, concreto o madera) o como circuitos autoportantes. También pueden construirse combinando estos diferentes tipos de soportes. Los circuitos Altus cumplen con las normativas europeas y estadounidenses.



Forest Adventure Japan



Spain



Acro Aventure Reignier, France



Espace Escalade l'arbresle, France



SOPORTES
NATURALES



SOPORTES
ARTIFICIALES



CIRCUITOS
AUTOPORTANTES



CIRCUITOS
INTERIORES

CIRCUITO ACROBÁTICO EN ALTURA

¿QUE ES UN CIRCUITO ACROBÁTICO EN ALTURA ?

Es una actividad al aire libre emocionante que consiste en un circuito de plataformas de madera instaladas en elementos elevados, generalmente árboles y, a veces, rocas, postes o pilares. Una variedad de puentes divertidos, cruces y tirolinas permiten a los usuarios trasladarse de una plataforma a otra. Cada proyecto también se puede llevar a cabo en interiores.

¿A QUIÉN ATRAEN ESTAS ACTIVIDADES?

Turistas y locales de todas las edades. Es ideal para eventos corporativos, salidas escolares, fiestas de cumpleaños, despedidas de soltero/a, así como para salidas familiares o simplemente para pasar un buen rato con amigos. Está abierto a cualquier persona que pueda subir una escalera de cuerda.

¿POR QUÉ SON TAN POPULARES ESTAS ACTIVIDADES?

Porque es divertido, desafiante, emocionante y al aire libre. Puedes realizar la actividad con familiares, amigos o colegas, sin importar sus edades. Es seguro y no requiere formación previa, salvo una breve sesión informativa de 10 minutos a la llegada. El circuito se realiza de forma autónoma bajo la supervisión de un instructor.

¿POR QUÉ INVERTIR EN ESTAS ACTIVIDADES?

Porque es un negocio emocionante y una inversión a largo plazo. Atrae entre 10,000 y 45,000 usuarios durante una temporada de 6 a 7 meses. Es una herramienta de negocio muy satisfactoria: los usuarios están felices, se divierten y viven una experiencia emocionante. No requiere mucho personal.

 **Jungle Boy Wuxi, China**



¿POR QUÉ ELEGIR A ALTUS PARA CONSTRUIR MI CIRCUITO?



UN PRODUCTO DE ALTA CALIDAD Y CONFIABLE



UNA HERRAMIENTA DE NEGOCIO RENTABLE



MÁS DE 500 PROYECTOS EN 26 PAÍSES Y 5 CONTINENTES



UN SOCIO FLEXIBLE, CONFIABLE, EFICIENTE Y PROACTIVO



50 EMPLEADOS



NUESTRA EXPERIENCIA

- Constructor de circuitos de aventura y gestor de 3 circuitos de aventura. Diseñador y fabricante del sistema de línea de vida continua Koala
- Desde 1997
- Colabora con los principales gestores de circuito acrobático en altura (Go Ape UK/US, Forest Adventure Japón, Accrocamp Francia, Treeclimb Australia...)



NUESTRO ENFOQUE AMBIENTAL

- Impacto mínimo
- Empleados capacitados en la preservación del medio ambiente
- Innovación continua en la protección de los árboles



NUESTRA ATENCIÓN A LA SEGURIDAD

- Involucrados en la implementación de la norma europea EN 15567
- Instalaciones conforme a las normativas europeas y estadounidenses
- Creaciones verificadas por un organismo de inspección independiente



LES FORMAMOS

- Formación adecuada para su personal. (Operadores de Circuitos Acrobáticos en Altura)
- 3 días / Máximo 8 personas
- Capacitación en el sitio



GRAN CIRCUITO DE AVENTURA

Un espectacular circuito de aventura en altura compuesto por 5 o 6 circuitos independientes con 4 niveles de dificultad. Paneles informativos claros y un briefing de seguridad permiten a los participantes realizar la actividad del circuito acrobático de manera autónoma y asegurados en todo momento gracias a nuestro sistema de línea de vida continua.

- ▶ Número promedio de obstáculos: 40
- ▶ Tiempo promedio para que los usuarios acaben el circuito: 2 h
- ▶ Condiciones de acceso:
Accesible para adultos y jóvenes
Altura mínima: 1,35 m (4 ft 5 in)
- ▶ Sistema de aseguramiento: Línea de vida continua KOALA EQUIPMENT
- ▶ Personal operativo: 2 a 4, dependiendo del número de participantes (2 para menos de 100 usuarios por día - 4 para más de 100 usuarios por día)
- ▶ Número máximo de usuarios por día: 400
- ▶ Precio promedio de entrada en Europa: 25 €
- ▶ Costo promedio de construcción: 120 000 €



Puede ser construido sobre soportes naturales (como árboles, acantilados o rocas)



Puede ser construido sobre soportes artificiales (como postes de acero o madera)



Puede ser construido sobre estructuras autónomas



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com



CIRCUITO DE AVENTURA PARA NIÑOS

Un divertido y recreativo circuito de aventura en altura donde los niños descubren la actividad con o sin un adulto en 2 o 3 circuitos, desde una plataforma central, con niveles de dificultad progresivos

- ▶ Número promedio de obstáculos: 20
- ▶ Tiempo promedio para que los usuarios acaben el circuito: 1 h
- ▶ Condiciones de acceso:
Accesible para niños y adultos
Altura mínima para ir solo: 1 m (3 ft 3 in)
Niños menores de 1 m (3 ft 3 in) o de 5 años deben ir acompañados de un adulto
- ▶ Sistema de aseguramiento: Línea de vida continua KOALA EQUIPMENT
- ▶ Personal operativo: 2 (Si tiene un gran circuito de aventura : 1)
- ▶ Número máximo de usuarios por día: 350
- ▶ Precio promedio de entrada en Europa: 15 €
- ▶ Costo promedio de construcción: 70 000 €



Puede ser construido sobre soportes naturales (como árboles, acantilados o rocas)



Puede ser construido sobre soportes artificiales (como postes de acero o madera)



Puede ser construido sobre estructuras autónomas



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com



GRANDES TIROLINAS

Una actividad emocionante que consiste en una tirolina individual, un recorrido de ida y vuelta o un circuito completo equipado únicamente con grandes tirolinas.

- ▶ Tirolinas hasta 650 m (710 yards) de largo
- ▶ Condiciones de acceso:
Accesible para niños y adultos
- ▶ Sistema de aseguramiento: Línea de vida continua KOALA EQUIPMENT
- ▶ Personal operativo: 2 (Si tiene un gran circuito de aventura : 1)
- ▶ Costo promedio de construcción: 13 000 €



Puede ser construido sobre soportes naturales (como árboles, acantilados o rocas)



Puede ser construido sobre soportes artificiales (como postes de acero o madera)



Puede ser construido sobre estructuras autónomas - Hasta 250 m (273 yards)



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com

Acro Aventure Reignier, France



CIRCUITOS DE REDES

Grandes redes suspendidas donde todos pueden moverse libremente, de forma segura, sin arnés ni ningún otro equipo

- ▶ Tiempo promedio para que los usuarios disfruten del circuito: 1 - 2h
- ▶ Condiciones de acceso:
Todas las edades
- ▶ Sistema de aseguramiento: Redes colectivas de aseguramiento
- ▶ Personal operativo: 1
- ▶ Número máximo de usuarios por día: 400 a 600
- ▶ Precio promedio de entrada en Europa: 15 €uros
- ▶ Costo promedio de construcción: Por favor, contáctenos



Puede ser construido sobre soportes naturales (como árboles, acantilados o rocas)



Puede ser construido sobre soportes artificiales (como postes de acero o madera)



Puede ser construido sobre estructuras autónomas



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com



ROLLER COASTER TIROLINA

Un nuevo tipo de atracción que ofrece a las personas una intensa descarga de adrenalina, girando, planeando y zigzagueando por el aire

- ▶ Tirolinas desde 300 hasta 1000 m (330 yards to 1100 yards)
- ▶ Condiciones de acceso:
Todas las edades
- ▶ Sistema de aseguramiento: Línea de vida continua
- ▶ Personal operativo: 2
- ▶ Costo promedio por tirolina : Por favor, contáctenos



Puede ser construido sobre soportes naturales
(como árboles, acantilados o rocas)



Puede ser construido sobre soportes artificiales
(como postes de acero o madera)



Puede ser construido sobre estructuras autónomas



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com

PROCESO Y DURACIÓN



ETAPA PREVIA A LA CONSTRUCCIÓN



► ETAPA 1: DISEÑO

Diseño en el sitio: visitamos el lugar para realizar el trazado, las mediciones y la planificación, con la participación de 2 miembros del equipo ALTUS.

Duración: 2 a 3 días.



► ETAPA 2: EXPEDIENTE TÉCNICO PRELIMINAR DEL PROYECTO

Expediente técnico detallado del proyecto preliminar que incluye un plano, niveles y la lista de actividades.

Duración: 2 semanas después del diseño en el sitio.

ETAPA DE CONSTRUCCIÓN



► ETAPA 3: PREPARACIÓN Y ENVÍO

Pedido, preparación, embalaje y envío de materiales.

Duración: Aproximadamente 5 semanas después de haber aceptado el expediente técnico detallado del pre-proyecto



► PASO 4: CONSTRUCCIÓN

Trabajo de construcción del circuito de aventuras - 3 a 5 empleados de ALTUS.

Duración: Aproximadamente 5 semanas.

ETAPA POST-CONSTRUCCIÓN



► PASO 5: EXPEDIENTE TÉCNICO COMPLETO Y INSPECCIÓN

Inspección por una oficina de control independiente acreditada - 1 inspector + 1 miembro del personal de ALTUS.

Duración: 1 día



► PASO 6: FORMACIÓN

Formación del personal operativo por 1 miembro del personal de ALTUS. En caso de un calendario ajustado, esta formación se puede realizar al final de la construcción antes de la inspección.

Duración: 3 días



CIRCUITO MÓVIL (EN 1 NIVEL)



CIRCUITO SEMIPERMANENTE (EN 2 NIVELES)



CIRCUITO AUTOPORTANTE (EN 3 NIVELES)



CIRCUITOS AUTOPORTANTES



Los Circuitos Autoportantes ALTUS están equipados con un sistema de línea de vida continua y pueden instalarse tanto en interiores como en exteriores sobre una superficie plana sin necesidad de anclarlos al suelo. Han sido inspeccionados por una entidad de control independiente acreditada y cumplen con las normativas europeas y estadounidenses.



ADAPTABLE

Nuestros Circuitos Autónomos estándar constan de 9 o 36 obstáculos, con la opción de construir circuitos más grandes o más pequeños.



DE ALTA CALIDAD

Nuestras instalaciones son inspeccionadas por una agencia independiente para garantizar el cumplimiento de la norma europea EN 15567 y la norma estadounidense ACCT. Se ofrece formación para el personal operativo.

SEGURO Y FÁCIL DE EXPLOTACIÓN



El sistema de línea de vida continua KOALA EQUIPMENT es fácil de usar para los participantes y aumenta significativamente su seguridad, ya que les permite realizar todo el recorrido sin manipular el equipo y sin desconectarse en ningún momento. De este modo, se reduce el número de personal operativo necesario en el circuito, asegurando a la vez una seguridad óptima para los usuarios.



CIRCUITO AUTOPORTANTE (EN 3 NIVELES)

Un circuito de 36 obstáculos en 3 niveles, que finaliza con 3 tirolinas: una de 30m / 33 yardas que sale del primer nivel, una de 90m / 98 yardas que sale del segundo nivel y la última de 150m / 164 yardas que sale del tercer nivel. Se proporciona capacitación al personal operativo.

- ▶ Tiempo promedio para que los usuarios acaben el circuito: 2 horas
- ▶ Condiciones de acceso:
Accesible para adultos y niños a partir de 4 años
Altura mínima: 1 m / 3 pies 3 pulgadas
Peso máximo: 140 kg
- ▶ Sistema de seguridad: Sistema de línea de vida continua KOALA EQUIPMENT
- ▶ Personal operativo: De 1 a 3 según el número de participantes
- ▶ Número máximo de usuarios por día: 400
- ▶ Peso del circuito: 27 t (3.8 t por poste)
- ▶ Precio para un circuito con 39 obstáculos: desde 198 130 €

Nuestro circuito autoportante de 3 niveles se puede enviar en un contenedor de 12m/40 pies + un contenedor de 6m/20 pies
| Precio: Por favor, contáctenos



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com

OPCIÓN «POSTE ADICIONAL»:

Añada un poste para crear un nuevo triángulo con 8 obstáculos
▶ Precio: 29 885 €

OPCIÓN «59 OBSTÁCULOS» :

Incluye un circuito acrobático completo + 1 circuito infantil a nivel del suelo
▶ Precio: desde 265 627 €

OPCIÓN «CIRCUITO DE REDES» :

CIRCUITO SIN E.P.I. PARA LOS USUARIOS
Un Circuito de Redes de 2 niveles (4 m / 13,12 pies y 9 m / 29,52 pies sobre el suelo) + una Cabaña (12 m / 39,37 pies sobre el suelo) + un Circuito Ninja a nivel del suelo + 1 tobogán para deslizarse desde el 1er nivel hasta el suelo.
▶ Precio: a partir de 170 432 €



CIRCUITO SEMIPERMANENTE (EN 2 NIVELES)

UN CIRCUITO DE 25 OBSTÁCULOS EN 2 NIVELES QUE CONCLUYE CON UNA TIROLESA
Se necesita una formación adecuada para el personal operativo.



- ▶ Tiempo promedio para que los usuarios acaben el circuito: 1H(2 recorridos)
- ▶ Condiciones de acceso:
Accesible para adultos y niños a partir de 4 años
Tamaño mínimo: 1 m / 3 pies 3 pulgadas
Peso máximo: 140 kg
- ▶ Sistema de seguridad: Sistema de línea de vida continua KOALA EQUIPMENT
- ▶ Personal operativo: De 1 a 2 según el número de participantes
- ▶ Número máximo de usuarios por día: 350
- ▶ Peso del circuito: 6 t (0.5 t por poste)
- ▶ Precio para un circuito con 25 obstáculos: desde 93 177 €

Nuestro circuito autoportante de 2 niveles se puede enviar en un contenedor de 12m/40 pies
| Precio: Por favor, contáctenos



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com

MODULABLE - INSTALACIÓN RÁPIDA - PERSONALIZABLE



CIRCUITO MÓVIL (EN 1 NIVEL)

Un circuito de 9 obstáculos fácil de instalar (2h30 para 2 personas).
Se necesita formación para la instalación y operación del circuito.



¿Necesita un presupuesto o informaciones?
Contáctenos en info@altuspro.com

- ▶ Tiempo promedio para que los usuarios acaben el circuito: 30 min
- ▶ Condiciones de acceso:
Accesible para niños de 3 a 12 años.
Altura mínima: 1 m / 3 pies 3 pulgadas.
Peso máximo: 140 kg.
- ▶ Sistema de seguridad: Sistema de línea de vida continua KOALA EQUIPMENT
- ▶ Personal operativo: De 1 a 2 según el número de participantes
- ▶ Número máximo de usuarios por hora : 30 to 80 (15 al mismo tiempo)
- ▶ Peso del circuito: 1.6 t
- ▶ Precio para un circuito con 9 obstáculos: desde 38 313 €



FÁCIL DE TRANSPORTAR :

Tamaño del paquete cuando está plegado:
Largo = 4 m / 13 pies
Ancho = 1,40 m / 4 pies 7 pulgadas
Altura = 1,40 m / 4 pies 7 pulgadas

MODULABLE - INSTALACIÓN RÁPIDA - PERSONALIZABLE



“

Hemos creado AccroCamp en 2016 a Rueil Malmaison. Eric y yo, éramos ambos empleados y lanzamos una licitación a todos los constructores de parques de aventuras. Los conocimos a todos, visitamos sus parques y fábricas, y elegimos Altus, de lejos el más serio y confiable.

No nos equivocamos, porque todos nuestros parques han sido construidos con Altus. Tendremos 13 parques de aventuras para finales de 2024.

Hoy en día, AccroCamp es la cadena más grande de Francia. Ahora nos embarcamos en la franquicia y pronto conquistaremos Europa.

Joris COLIRE | Accrocamp | www.accrocamp.com



“

Encargué a Altus la construcción de un circuito acrobático en altura en mi parque de aventuras en 2011. Los encontré muy profesionales en su trabajo, siempre disponibles para consultarme, innovadores en sus diseños y considero que ofrecen una excelente relación calidad-precio en sus construcciones, tanto que me han construido 2 cursos más en los últimos años.

Michael Savage | Dueño de Enchanted Adventure Garden Victoria Australia | www.enchantedmaze.com.au



“

Para mí, crear y gestionar un negocio de circuitos de aventuras ha sido una experiencia transformadora. Me ha permitido salir de la rutina del mundo corporativo, tomar el control de mi vida y de mi destino, y hacer algo que considero fundamentalmente valioso con mi vida... « crear aventuras y animar a todos a vivir la vida de forma aventurera ». Me ha permitido trabajar con un equipo increíble, nuestros amigos y colegas franceses de Altus, un grupo inspirador de personas motivadas, talentosas y amantes de la naturaleza, que son como una segunda familia. Go Ape no parece un trabajo. Es una aventura en sí misma, y aún me cuesta creer que me paguen por hacerlo.

Tristram Mayhew | Fundador de Go Ape - El mayor gestor de circuitos de aventura en altura del mundo. | www.goape.co.uk



“

El negocio de los parques de aventura definitivamente ha sido una « aventura » para nosotros. Como los primeros y únicos distribuidores en Japón, tuvimos la emocionante tarea de introducir un nuevo concepto en nuestro país. Una actividad en el bosque al aire libre implica que algunos elementos estén fuera de nuestro control y hemos aprendido que los factores más importantes en nuestro negocio son la « pasión » y la « perseverancia ». Nuestra mayor satisfacción es que a nuestros clientes les encantan los circuitos; siempre es muy gratificante ver clientes felices. Nuestra principal prioridad es que todos los participantes disfruten de la actividad, se sientan felices y lleguen a casa de forma segura. Hasta ahora, hemos tenido éxito en nuestra misión.

Masaki Taguwa et Ichiro Kanamaru | Altus socios y distribuidores exclusivos

Nuestra tienda de equipos



Tienda en línea de equipos para circuitos de aventura y sistema de aseguramiento continuo

koala-equipment.com



ACRC

AVENTURES

Descubre nuestros 3 parques de aventura en los Alpes Franceses!

REIGNIER



TALLOIRES



QUINTAL



 www.acro-aventures.com



1191 Route de Bidaille
| 74930 SCIENRIER (France)



Tel. 00 33 (0)450 975 010
Fax. 00 33 (0)450 975 011



<https://altuspro.com>
E-mail : info@altuspro.com

