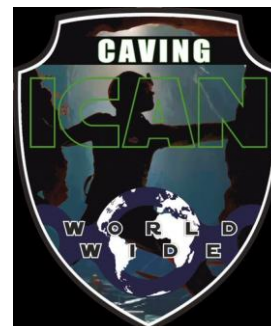




Programa y Estándares

ICAN WORLDWIDE

www.icanworldwide.org



Espeleología Infantil

(Youth Caver)

El objetivo de ICAN Worldwide, es Introducir a los infantes al maravilloso mundo de la espeleología de forma segura, y con el entrenamiento formal que requiere esta disciplina.

El entrenamiento formal, le brindará a los jóvenes menores de edad las herramientas y conocimientos necesarios para realizar visitas a los ambientes subterráneos de forma responsable, segura y con la ética que requiere para trabajar en equipo en un ambiente maravilloso pero frágil.

Al finalizar el curso los jóvenes contarán con los conocimientos, técnicas y metodología para llevar a cabo visitas con los procedimientos correctos, además de contar con los conocimientos necesarios para trabajar en equipo en cuevas sencillas nivel I.

Este documento tiene como objetivo establecer los lineamientos mínimos de ICAN Worldwide, para las actividades relacionadas a los ambientes subterráneos en los diferentes niveles básicos, técnicos y de especialidad.

Esto con el fin, de establecer los criterios necesarios para la seguridad y sana recreación en ambientes subterráneos, como son cavernas y cuevas para fines turístico recreativos, y deportivos con jóvenes de edades entre los 9 y 17 años.

ICAN Worldwide, cuenta con programas de capacitación para los usuarios, guías e instructores, que buscan el aprendizaje y búsqueda del conocimiento en ambientes tan hostiles y remotos como pueden ser las cuevas en sus diferentes morfologías kársticas.

Los programas de Espeleología que ofrece ICAN Worldwide en diferentes niveles y especialidades, son los que a continuación se describen, tanto para usuarios como guías e instructores, y están clasificados en no profesionales y profesionales.

Niveles no profesionales

- 1. Espeleología y Técnicas de Progresión Vertical Nivel I (Single Rope Caving Techniques Level I)**
- 2. Espeleología y Técnicas de Progresión Vertical Nivel II (Single Rope Caving Techniques Level II)**
- 3. Especialista en Armado e Instalación en Cuevas (Cave Rigging and Assembly Specialist)**
- 4. Especialista en Topografía/Cartografía en Cuevas (Cave Cartography and Topography Specialist)**
- 5. Primer Respondiente-Rescate en Cuevas Nivel I (First Responder-Cave Rescue Level I)**
- 6. Espeleología Infantil (Youth Caver)**

Niveles Profesionales

- 1. Guía de Grutas Recreativas Nivel I (Recreational Cave Guide Level I)**
- 2. Guía de Grutas Técnicas Nivel II (Technical Cave Guide Level II)**
- 3. Instructor de Espeleología y Técnicas de Progresión Vertical Nivel I (Single Rope Caving Techniques Instructor Level I)**
- 4. Instructor de Espeleología y Técnicas de Progresión Vertical Nivel II (Single Rope Caving Techniques Instructor Level II)**
- 5. Instructor de Primer Respondiente-Rescate en Cuevas Nivel I (First Responder-Cave Rescue Instructor Level I)**
- 6. Instructor de Espeleología Infantil (Youth Cave Instructor)**

7. Master Caving Instructor (Formador de Instructores)

8. International Caving Instructor (Evaluador de Instructores)

Los programas académicos y técnicos que cada nivel debe cubrir, están enlistados a continuación.

Espeleología Infantil ICAN

(Youth Caving)

El curso de Espeleología Infantil, está diseñado para niños y jóvenes menores de edad que desean adentrarse en el maravilloso mundo de las cuevas, siempre bajo supervisión de guías e instructores certificados por ICAN Worldwide, ya que estamos conscientes que el manejo de niños y jóvenes representa una gran responsabilidad, pero a la vez, es una bonita oportunidad para que experimenten el mundo del senderismo y las cuevas que abundan en nuestro país, este curso está diseñado realizarlo en cuevas muy sencillas, para un mejor control y manejo de niños y jóvenes en ambientes controlados.

Por esta razón nuestras certificaciones tienen el aval de nuestra organización de forma internacional, ya que cuenta con profesionales en esta disciplina, además de estar plenamente constituida legalmente en México y en cada país donde existe la presencia de ICAN Worldwide.

ICAN Worldwide mantiene niveles altos de calidad durante la capacitación, es por esta razón, que los cursos de formación que nuestra organización internacional brinda en las comunidades, instituciones y otras asociaciones civiles, son a través de un programa estandarizado y de alta calidad, con el fin de brindar la satisfacción y seguridad de los egresados para su pleno desempeño dentro de una cueva.

ESTANDARES MINIMOS

Requisitos de ingreso:

- a) Niños y jóvenes de 9 años a 17**
- b) Llenar deslinde de responsabilidad**
- c) Llenar deslinde médico**
- d) Contar con muchas ganas de conocer el mundo subterráneo**
- e) Contar con la presencia de un familiar que acompañe al infante**

Requisitos de egreso para poder obtener el certificado ICAN Worldwide en el curso deseado, el egresado debe:

- a) Completar una evaluación en técnicas de progresión vertical con escalada simple y progresión horizontal dentro de una cavidad nivel I**
- b) Haber tenido buen trabajo en equipo**
- c) Aprobar el examen oral**
- d) Haber realizado el pago correspondiente**

Horas de entrenamiento:

- a) El curso requiere mínimo 40 minutos de teoría**
- b) Esto incluye teórico (40 %) práctico (60 %)**

Días de entrenamiento:

- a) El curso de espeleología infantil requiere medio día**

Quien puede impartir este curso:

- a) Un instructor en Espeleología y Técnicas de Progresión Vertical Nivel II (Single Rope Caving Techniques Instructor Level II)**
- b) Un Guía Nivel I y Nivel II**

- c) Un Master Caving Instructor**
- d) Un International Caving Instructor**

Prácticas y locaciones:

- a) El día comienza con un breviario donde se le explicará al infante que son las cuevas y como se forman, como debemos penetrarlas, que podemos encontrar dentro de ellas y las medidas de seguridad que se deben tomar en cuenta**
- b) La locación del curso se dará a conocer anticipadamente y el lugar donde se hará la salida de campo en la cueva, las salidas de campo dependerán de la economía del alumno, el nivel de la cavidad, la seguridad y acceso.**

Equipo requerido:

- a) El estudiante debe contar con su equipo básico de seguridad como es casco, cubrebocas, guantes de latex y lámpara**
- b) Ropa cómoda de fácil transpiración, el calzado de preferencia bota de montaña o de jardinería (de hule) para el senderismo antes de llegar a la cueva**
- c) Contenedor de agua personal, lunch y mochila**
- d) Botiquín de primeros auxilios y oxígeno será provisto por el director del curso**

Costo del curso:

- a) El costo del curso será de 60 usd**
- b) El costo NO cubre alimentos, gasolina o traslado a los sitios de práctica, la salida a la cueva, pago de entrada al sitio**
- c) El pago incluye la certificación Internacional ICAN Worldwide e instrucción personalizada**

Certificación - Espeleología:

- a) Certificado expedido por ICAN Worldwide acorde al nivel obtenido.**

Capacidad del Curso:

- a) El curso no podrá realizarse con menos de 4 candidatos y no más de 8 candidatos por instructor, en caso de existir “Guías certificados” como asistentes, se podrá incrementar al aforo a un radio de 2:1**
- b) Se podrá integrar más gente siempre y cuando exista el personal de monitores requerido y calificado.**

Disciplina en el Curso:

- a) Queda expulsado del curso cualquier alumno que juegue bruscamente**
- b) Queda expulsado del curso cualquier alumno que no respete las medidas de seguridad previamente explicadas**
- c) Dañar las cuevas de forma intencional será suficiente para expulsar al alumno**
- d) Faltarle al respeto al instructor o algún otro compañero de forma deliberante, amerita expulsión**

Temario Académico

Introducción del curso

- **Presentación de los candidatos e instructores**
- **Preguntas y respuestas**
- **Llenado de deslindes médicos y de responsabilidad civil**
- **Entrega de documentos**

Modulo I: Introducción a la espeleología

- **Qué es ICAN Worldwide**

- **Espeleo Genesis**
- **Fauna cavernícola**
- **Flora de la región**
- **Patrimonio cultural que albergan las cuevas**
- **Equipo de seguridad**
- **Cordada**
- **Reglas de seguridad**

Nota importante:

- **Los horarios serán estrictos, es indispensable que cada infante este a la hora de inicio 10 min antes. No se esperará a nadie para la teoría y salida de campo.**
- **Cada uno deberá llevar su agua y lunch, no habrá tiempo para comprar comida, agua, y baterías.**
- **Este programa puede irse modificando en el curso, conforme los estudiantes vayan dando la pauta en sus habilidades y destrezas y absorción de la información**

Es importante remarcar que el nivel de Espeleología Infantil es un curso muy básico y debe realizarse en cavidades donde no exista riesgo de crecidas, no abunden murciélagos, accesos grandes y ventilados y espacios donde los infantes puedan progresar sin complicación alguna.

En este curso se deben de buscar las cuevas con las mejores condiciones para el control y minimizar los riesgos al mínimo.

Es importante mencionar, que deben ir acompañados los infantes de un familiar.