

Hora Libre

Inversión

Bs 50.00

Descripción

Flexibilidad total por hora. Carga horaria: 1 h (Bs 50/hora).

Horarios disponibles

Horario

Estado

07:30 - 09:00

SIN CUPO

09:00 - 10:30

SIN CUPO

10:30 - 12:00

Disponible

14:00 - 15:30

SIN CUPO

15:30 - 17:00

SIN CUPO

17:00 - 18:30

Disponible

Días de asistencia

Día

Beneficios (generales)

Beneficio

Detalle

Materiales sugeridos

Material

Descripción

Cubo Rubik 3x3

Cubo de buena calidad, suave y resistente para facilitar el aprendizaje.

Cuaderno de apoyo

Para anotar pasos, patrones y avances del niño.

Guía didáctica

Material visual y sencillo adaptado a la edad del estudiante.

Lápiz o lapicero

Para escribir, marcar avances y reforzar la memoria.

Cronómetro
(opcional)

Ayuda a motivar y medir el progreso sin presión.



Contenidos (Nivel Inicial)

Subnivel	Título	Descripción
3x3 Básico	Conociendo el cubo	Partes del cubo: centros, aristas y esquinas. Cómo funciona realmente y por qué siempre tiene solución.
3x3 Básico	Notación y giros	R, L, U, D, F, B; giros simples y primos. Leer movimientos sin confusión.
3x3 Básico	La cruz blanca	Construcción de la cruz blanca entendiendo colores y posiciones, no memorizando.
3x3 Básico	Esquinas blancas	Colocar las esquinas correctamente usando lógica y secuencias cortas.
3x3 Básico	Segunda capa	Resolver la capa del medio paso a paso sin desarmar lo ya logrado.
3x3 Básico	Cruz amarilla	Formar la cruz amarilla reconociendo patrones simples.
3x3 Básico	Orientación de esquinas	Girar esquinas amarillas manteniendo todo en su lugar.
3x3 Básico	Permutación final	Mover piezas para completar el cubo por primera vez.
3x3 Básico	Resolver sin ayuda	Repetición guiada hasta lograr armar el cubo de forma autónoma.
3x3 Intermedio	Optimizar movimientos	Reducir pasos innecesarios y mejorar fluidez en la resolución.
3x3 Intermedio	Memoria de algoritmos	Aprender algoritmos clave usando lógica y asociaciones simples.
3x3 Intermedio	Introducción al tiempo	Resolver el cubo en menos tiempo sin estrés ni presión.
3x3 Avanzado	Eficiencia y control	Mejorar precisión, control de giros y planificación previa.
3x3 Avanzado	Retos y desafíos	Resoluciones cronometradas, retos guiados y motivación constante.
3x3 Avanzado	Confianza y demostración	Resolver el cubo frente a otros fortaleciendo seguridad y autoestima.



Básico

afectar el resto del cubo.

Pyraminx
Básico

Primera cara

Construcción de una cara completa entendiendo colores y posiciones.

Pyraminx
Básico

Última capa

Resolver las piezas finales sin desarmar lo ya resuelto.

Pyraminx
Intermedio

Reducir
movimientos

Aprender a resolver usando menos pasos y mayor fluidez.

Pyraminx
Intermedio

Algoritmos clave

Secuencias cortas para resolver la última capa con seguridad.

Pyraminx
Avanzado

Control y
eficiencia

Mejorar giros, anticipar movimientos y evitar errores comunes.

Pyraminx
Avanzado

Demostración final

Resolver el Pyraminx frente a otros reforzando seguridad y autoestima.

2x2 Básico

Conociendo el
cubo 2x2

Cómo funciona el cubo 2x2, diferencias con el 3x3 y por qué es ideal para empezar.

2x2 Básico

Piezas y colores

Identificar esquinas y relaciones de color para evitar confusiones.

2x2
Avanzado

Control y precisión

Mejorar exactitud de giros y planificación.

4x4x4 Básico

Conociendo el
cubo 4x4x4

Diferencias clave con el 3x3, piezas adicionales y cómo funciona.

4x4x4 Básico

Centros y
estructura

Comprender centros móviles y cómo formarlos correctamente.

4x4x4 Básico

Construcción de
centros

Formar los seis centros sin desarmar lo ya logrado.

4x4x4 Básico

Emparejar aristas

Unir aristas dobles para convertir el cubo en un 3x3 virtual.

4x4x4 Básico

Resolver como
3x3

Aplicar el método 3x3 una vez reducidas las piezas.

4x4x4
Intermedio

Paridades básicas

Entender por qué aparecen y cómo resolverlas sin frustración.

4x4x4
Intermedio

Paridad OLL

Resolver el caso de la cruz imposible en la última capa.

IFE Educabol

WhatsApp: +591 75553338 · Web: ife.bo

Email:

Redes: Facebook: ite.educabol WhatsApp: 59175553338 Instagram: ite.educabol

WhatsApp: 59171039910 TikTok: @ite_educabol WhatsApp: 59171324941



Avanzado **Reducción** **y ansias.**

4x4x4 **Reto final** Resolver el 4x4x4 de forma autónoma y con
Avanzado confianza.

General **Mantenimiento del** Ajuste de tensiones, limpieza y lubricación básica;
 cubo cómo mejorar estabilidad y velocidad sin
 comprometer control.



IFE Educabol

WhatsApp: +591 75553338 · Web: ife.bo

Email:

Redes: Facebook: ite.educabol WhatsApp: 59175553338 Instagram: ite.educabol

WhatsApp: 59171039910 TikTok: @ite_educabol WhatsApp: 59171324941

