



on line 

# Roblox

STUDIO

INICIAL  
INTERMEDIO  
AVANZADO



**PROGRAMACION**  
**CREATIVIDAD**  
**GRAFICOS**

BROCHURE INFORMATIVO  
Año 2022

Una propuesta de





## Hablemos de Roblox

Roblox es una plataforma de entretenimiento online, que permite crear juegos para el público. Tiene millones de jugadores activos y juegos que han sido creados por personas con talento, de todo el mundo.

Es una excelente opción para quienes le apasionan los video juegos y quieren desarrollar los propios!

Con este curso, los estudiantes, aprenderán a crear sus propios juegos y publicarlos en un click! Desarrollarán entornos gráficos 3D, objetos personalizados y aplicarán efectos. También, programarán sus creaciones, lo que les permitirá desarrollar el pensamiento computacional.

Esto ayudará a aumentar la competencia de nuestros estudiantes en matemáticas, resolución de problemas, pensamiento crítico, además de fomentar el desarrollo de la creatividad y la imaginación!

Contamos con niveles básicos y avanzados con el objetivo de incrementar la complejidad de los proyectos a medida que se incorporan nuevos conocimientos.

El curso, está dirigido a niños, niñas y adolescentes que quieran interactuar con la comunidad Roblox, programar en LUA y desarrollar distintas áreas del pensamiento de forma divertida y práctica!



### NIVEL INICIAL

La aventura de crear tus propios juegos.

junior 8 a 10 años

senior 11 a 15 años

### NIVEL INTERMEDIO

Programación script

junior 8 a 10 años

senior 11 a 15 años

### NIVEL AVANZADO

Contenido complejo

junior 8 a 10 años

senior 11 a 15 años



Los niveles de Roblox son **progresivos**, por lo tanto debes finalizar el nivel anterior para poder inscribirte en el siguiente. Si tienes conocimiento previo y te gustaría saltar algún nivel, **contactate con nosotros!**



## NIVEL I – inicial

### La aventura de crear tus propios juegos.

- + Desarrollar entornos gráficos 3D.
- + Crear objetos personalizados utilizando las diferentes herramientas de la plataforma
- + Aplicación de distintos efectos (como fuego, humo, partículas, etc).
- + Programación a través de Scripts en programación LUA.

### Requisitos técnicos

- + Internet:
  - Subida: 20Mbps.
- + Memoria RAM mínima: 4Gb
- + Programas necesarios:
  - Roblox Studio
  - Roblox Play
- + Cuentas creadas:
  - Roblox Studio/Pla

**Descargá los programas** 

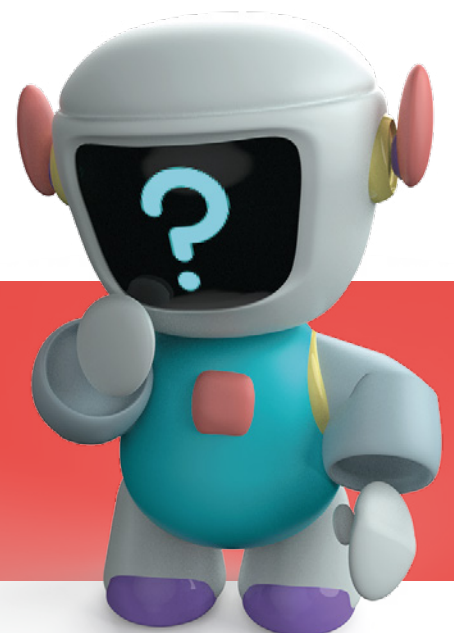
(\*) clase por clase

**JUNIOR** 

**SENIOR** 

### *Algo importante!*

No necesitas conocimientos previos para inscribirte al primer nivel de el curso!






## NIVEL II – intermedio

### Programación script

- + Cómo modificar el terreno de nuestro juego, modificando su aspecto geográfico.
- + Cómo jugar con el resto de compañeros dentro de un mismo mundo compartido mientras lo estamos editando antes de publicarlo en Roblox Play.
- + Realizaremos un OBBY para que pueda ser jugado por los compañeros.

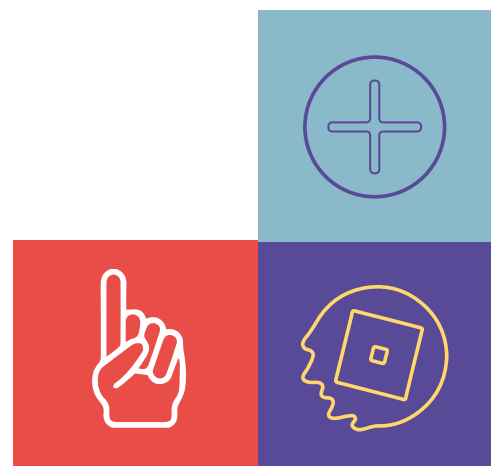
### Requisitos técnicos

- + Internet:
  - Subida: 20Mbps.
- + Memoria RAM mínima: 4Gb
- + Programas necesarios:
  - Roblox Studio
  - Roblox Play
- + Cuentas creadas:
  - Roblox Studio/Play

Descargá los programas   
(\* clase por clase)

JUNIOR 

SENIOR 





## NIVEL III – avanzado

- + Incorporamos conceptos como el temporizador de juego.
- + Condicionantes para programar, valores, botones, entre otros.
- + El objetivo principal es indagar en la **jugabilidad**, pudiéndose notar los avances en las creaciones del estudiante tanto en la programación del juego como en la edición gráfica.

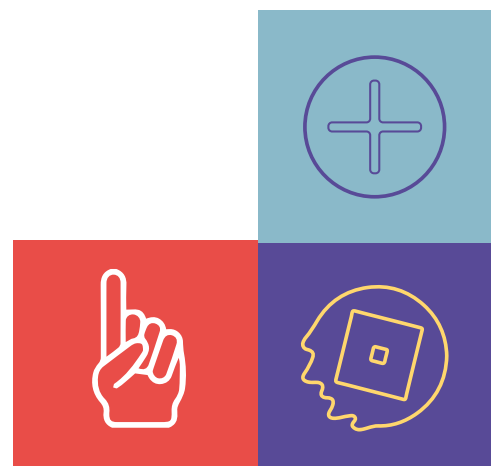
### Requisitos técnicos

- + Internet:
  - Subida: 20Mbps.
- + Memoria RAM mínima: 4Gb
- + Programas necesarios:
  - Roblox Studio
  - Roblox Play
- + Cuentas creadas:
  - Roblox Studio/Play

Descargá los programas   
(\* clase por clase)

JUNIOR 

SENIOR 





# Entendemos la educación como una forma de potenciar el talento humano y brindar oportunidades de progreso y libertad.

Complementamos el sistema educativo formal con temáticas y metodologías de aprendizaje innovadoras.

Por más información



**Hacé click y contactanos!**

[www.megamentes.com.ar](http://www.megamentes.com.ar)

Seguinos

