

¿Qué es FIRST® LEGO® League Discover?

Este programa permite involucrar a las niñas y niños con las STEAM desde edades tempranas, con el apoyo de sus maestros y la participación exitosa de los padres de familia.

A la vez que descubren su entorno, los alumnos construyen las bases para el desarrollo de habilidades de aprendizaje para toda su vida: el desarrollo del lenguaje y habilidades de comunicación, trabajo colaborativo, desarrollo emocional y habilidades matemáticas.

Además, el programa incluye un kit de materiales para que el alumno se lleve a casa con su familia, lo que promueve la comunicación e involucramiento de los padres, así como las guías para la organización de evento escolar de festejo donde los padres de familia puedan ver los resultados y desarrollo del grupo.

► ¿En qué consiste?

1 Exploran	2 Crean y prueban	3 Comparten
Cada año, se presenta un desafío emocionante para activar la creatividad de las niñas y los niños.	Explorarán un tema del mundo real con el Set Discover; trabajarán y aprenderán habilidades STEAM tempranas con LEGO® Education STEAM Park.	Compartirán todo lo que han aprendido con los demás. Participarán en un evento de celebración, donde podrán invitar a sus familiares y amigos a una reunión especial.

► ¿Cómo ser parte de la temporada?

1. Define en qué grupos o equipos se implementará, puede ser para toda tu escuela.

	Por equipo	Paquete de grupo Class Pack
Impacto	Hasta 4 alumnos	20 alumnos (5 equipos)

2. Inscríbete y paga tu registro para recibir los materiales de la temporada.

	Por equipo	Paquete de grupo Class Pack
Set Discover	1	5
Set Discover More	8	40
Cuaderno de Ingeniería	8 impresas	40 impresas
Guía de Reunión del Equipo	2 impresas	2 impresas
Guía del Evento	Formato digital	Formato digital
Diplomas	Formato digital	Formato digital
*LEGO® Education STEAM Park	1	5



- Verás lo fácil que es impulsar las STEAM con los materiales y guías de *FIRST LEGO League*.
Prepárate para construir, investigar, diseñar y aprender junto con tus alumnos.
- Organiza un evento escolar en tu comunidad, presenta el diseño de su solución y comparte todo lo que aprendieron con padres de familia, así como con otros equipos de tu comunidad.

► **Cronograma de la temporada
Ciclo escolar 2020-2021**

Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul
Lanzamiento de la temporada	Implementación Remota o presencial dependiendo del semáforo en el que nos encontremos				Evento escolar					Evento escolar	



Calendario sujeto a cambios

- La metodología se puede impartir varias veces en el mismo ciclo escolar para distintos grupos
- Cada escuela decide cuando realizar sus eventos escolares



► **Temporada 2020- 2021 #PLAYMAKERS**



La temporada de *FIRST® LEGO® League Discover* de este año se llama *PLAYMAKERS™*. Los equipos aprenderán sobre cómo las personas se mantienen saludables a través de la actividad física y el juego.

Explorarán algunos de los problemas al diseñar una carrera de obstáculos para un espacio local al aire libre que pueda ser utilizado por muchas personas diferentes.



Temporada 2020-2021 #GAMECHANGERS
Impulsada por *Star Wars: Force for Change*

¡Es hora de redefinir el juego!

Esta temporada, los programas de #FIRST representarán la evolución de los deportes y actividades que nos hacen fuertes física y mentalmente.

FIRST LEGO LEAGUE

www.firstlegoleagues.mx



FIRST LEGO Leagues México



FLL_MX



fil_mx