



# EN LÍNEA



La acción Verano en la Ciencia modalidad en línea consiste en una serie de talleres diseñados para estudiantes de educación básica (6 a 12 años) **totalmente gratuitos**.

**Objetivo:** despertar la curiosidad científica, tecnológica y de innovación en niños de 6 a 12 años de edad, así como fomentar vocaciones a través de actividades lúdicas.

**Fechas:** 25 de julio al 26 de agosto.

**Días de actividades:** lunes a viernes.

**Horarios:** 9:30 a 18:30 horas.

**Duración:** cada taller tiene una duración de 45 a 50 minutos.

**CUPO LIMITADO A 50 PERSONAS POR TALLER.**

## Registro:

- Las personas interesadas deberán realizar su registro en la página web **comecyt.edomex.gob.mx**
- El registro se realiza por semana y por grupo (dos grupos disponibles por semana).
- El padre o tutor deberá adjuntar una carta responsiva firmada, la cual se encuentra disponible en la página; una copia de su identificación oficial, y copia del acta de nacimiento del menor de edad.
- El registro se deberá realizar en cualquiera de los dos grupos disponibles por semana.
- Al final del registro, recibirá un correo electrónico con la liga de acceso.



# SEMANA I

## 25 AL 29 DE JULIO

### Grupo A

Hora	Lunes 25	Martes 26	Miércoles 27	Jueves 28	Viernes 29
9:30 a.m.-10:40 a.m.	Descubriendo la vida desde la Biología I	Explora, construye y experimenta I	Descubriendo la vida desde la Biología II	Explora, construye y experimenta II	Ciencia para el arte
10:50 a.m.-12:00 p.m.	La química está en todos lados I	Fractales matemáticos I	La química está en todos lados II	Fractales matemáticos II	Aprendiendo experimentos ecoógicos
12:10 p.m.-13:20 p.m.	Guardianes del planeta I	Programando mi robot en 3D I	Guardianes del planeta II	Programando mi robot en 3D II	Re-educación ambiental

### Grupo B

Hora	Lunes 25	Martes 26	Miércoles 27	Jueves 28	Viernes 29
14:40 p.m.-15:50 p.m.	Descubriendo la vida desde la Biología I	Explora, construye y experimenta I	Descubriendo la vida desde la Biología II	Explora, construye y experimenta II	Ciencia para el arte
16:00 p.m.-17:10 p.m.	La química está en todos lados I	Fractales matemáticos I	La química está en todos lados II	Fractales matemáticos II	Aprendiendo experimentos ecoógicos
17:20 p.m.-18:30 p.m.	Guardianes del planeta I	Programando mi robot en 3D I	Guardianes del planeta II	Programando mi robot en 3D II	Re-educación ambiental



# SEMANA II

## 1 AL 5 DE AGOSTO

### Grupo A

Hora	Lunes 1	Martes 2	Miércoles 3	Jueves 4	Viernes 5
9:30 a.m.-10:40 a.m.	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista I	Las leyes de Newton I	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista II	Las leyes de Newton II	Movimiento de las moléculas y cromatografía
10:50 a.m.-12:00 p.m.	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana I	Juegos matemáticos I	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana II	Juegos matemáticos II	Gastronomía molecular
12:10 p.m.-13:20 p.m.	La deforestación y los incendios I	Desafíos con mi robot VEX CODE I	La deforestación y los incendios II	Desafíos con mi robot VEX CODE II	¿Qué es la contaminación ambiental?

### Grupo B

Hora	Lunes 1	Martes 2	Miércoles 3	Jueves 4	Viernes 5
14:40 p.m.-15:50 p.m.	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista I	Las leyes de Newton I	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista II	Las leyes de Newton II	Movimiento de las moléculas y cromatografía
16:00 p.m.-17:10 p.m.	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana I	Juegos matemáticos I	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana II	Juegos matemáticos II	Gastronomía molecular
17:20 p.m.-18:30 p.m.	La deforestación y los incendios I	Desafíos con mi robot VEX CODE I	La deforestación y los incendios II	Desafíos con mi robot VEX CODE II	¿Qué es la contaminación ambiental?



# SEMANA III

## 8 AL 12 DE AGOSTO

### Grupo A

Hora	Lunes 8	Martes 9	Miércoles 10	Jueves 11	Viernes 12
9:30 a.m.-10:40 a.m.	Descubriendo la vida desde la Biología I	Explora, construye y experimenta I	Descubriendo la vida desde la Biología II	Explora, construye y experimenta II	Ciencia para el arte
10:50 a.m.-12:00 p.m.	La química está en todos lados I	Fractales matemáticos I	La química está en todos lados II	Fractales matemáticos II	Aprendiendo experimentos ecoógicos
12:10 p.m.-13:20 p.m.	Guardianes del planeta I	Programando mi robot en 3D I	Guardianes del planeta II	Programando mi robot en 3D II	Re-educación ambiental

### Grupo B

Hora	Lunes 8	Martes 9	Miércoles 10	Jueves 11	Viernes 12
14:40 p.m.-15:50 p.m.	Descubriendo la vida desde la Biología I	Explora, construye y experimenta I	Descubriendo la vida desde la Biología II	Explora, construye y experimenta II	Ciencia para el arte
16:00 p.m.-17:10 p.m.	La química está en todos lados I	Fractales matemáticos I	La química está en todos lados II	Fractales matemáticos II	Aprendiendo experimentos ecoógicos
17:20 p.m.-18:30 p.m.	Guardianes del planeta I	Guardianes del planeta I	Guardianes del planeta II	Guardianes del planeta II	Re-educación ambiental



# SEMANA IV

## 15 AL 19 DE AGOSTO

### Grupo A

Hora	Lunes 15	Martes 16	Miércoles 17	Jueves 18	Viernes 19
9:30 a.m.-10:40 a.m.	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista I	Las leyes de Newton I	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista II	Las leyes de Newton II	Movimiento de las moléculas y cromatografía
10:50 a.m.-12:00 p.m.	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana I	Juegos matemáticos I	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana II	Juegos matemáticos II	Gastronomía molecular
12:10 p.m.-13:20 p.m.	La deforestación y los incendios I	Desafíos con mi robot VEX CODE I	La deforestación y los incendios II	Desafíos con mi robot VEX CODE II	¿Qué es la contaminación ambiental?

### Grupo B

Hora	Lunes 15	Martes 16	Miércoles 17	Jueves 18	Viernes 19
14:40 p.m.-15:50 p.m.	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista I	Las leyes de Newton I	Los reinos de la naturaleza: vegetal y protista II	Las leyes de Newton II	Movimiento de las moléculas y cromatografía
16:00 p.m.-17:10 p.m.	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana I	Juegos matemáticos I	Los polímeros y reacciones en nuestra vida cotidiana II	Juegos matemáticos II	Gastronomía molecular
17:20 p.m.-18:30 p.m.	La deforestación y los incendios I	Desafíos con mi robot VEX CODE I	La deforestación y los incendios II	Desafíos con mi robot VEX CODE II	¿Qué es la contaminación ambiental?



# SEMANA V

## 22 AL 26 DE AGOSTO

### Grupo A

Hora	Lunes 22	Martes 23	Miércoles 24	Jueves 25	Viernes 26
9:30 a.m.-10:40 a.m.	Juego de los reinos: monera I	¿Qué es la electrostática? I	Juego de los reinos: monera II	¿Qué es la electrostática? II	Arroz de colores y creando planetas
10:50 a.m.-12:00 p.m.	Aplicaciones de la química en el medio ambiente I	Construyendo mi fractal I	Aplicaciones de la química en el medio ambiente II	Construyendo mi fractal II	Construyendo mi emprendimiento
12:10 p.m.-13:20 p.m.	Deforestación y los incendios I	Robótica virtual I	Deforestación y los incendios II	Robótica virtual II	Conociendo la sustentabilidad

### Grupo B

Hora	Lunes 22	Martes 23	Miércoles 24	Jueves 25	Viernes 26
14:40 p.m.-15:50 p.m.	Juego de los reinos: monera I	¿Qué es la electrostática? I	Juego de los reinos: monera II	¿Qué es la electrostática? II	Arroz de colores y creando planetas
16:00 p.m.-17:10 p.m.	Aplicaciones de la química en el medio ambiente I	Construyendo mi fractal I	Aplicaciones de la química en el medio ambiente II	Construyendo mi fractal II	Construyendo mi emprendimiento
17:20 p.m.-18:30 p.m.	Deforestación y los incendios I	Robótica virtual I	Deforestación y los incendios II	Robótica virtual II	Conociendo la sustentabilidad