



"No importa si este es tu primer año como profesor o si ya llevas 20 años, las sesiones son muy fáciles de seguir. Lo que más me gustó fue que incluso sin ser profesor de ciencias, era muy fácil establecer la conexión con el plan de estudios de ciencias".

Profesor de 6º Grado
Distrito de Naperville, Illinois, EE.UU.

PRIMARIA Y SECUNDARIA

BricQ Motion de LEGO® Education

Una atractiva solución introductoria de STEAM que anima a los estudiantes a descubrir las ciencias físicas en acción.

BricQ Motion, parte del Sistema de Aprendizaje LEGO®, despierta en los estudiantes de primaria y secundaria el interés por el aprendizaje STEAM a medida que experimentan con fuerzas, movimiento e interacciones en el contexto de los deportes. BricQ Motion ayuda a fomentar la comprensión de las ciencias físicas al ofrecer experiencias de aprendizaje fáciles y prácticas, sin necesidad de la tecnología. Los estudiantes vivirán brillantes momentos de ingenio mientras ponen los ladrillos en movimiento.

Aprende más sobre BricQ Motion en: LEGOeducation.com/bricq-motion



PRIMARIA

BricQ Motion Essential de LEGO® Education



Sesiones alineadas con los estándares educativos, que cubren:

- Fuerzas y movimiento (fuerzas para empujar y halar; fuerzas equilibradas y no equilibradas)
- Planificación y realización de investigaciones
- Ingeniería de diseño
- Causa y efecto
- Patrones
- Colaboración

Set para el aula (45401)

- 523 ladrillos LEGO® (incluido el paquete de refacciones)
- 2 cuadernos de instrucciones de construcción

Apoyo para profesores

- Planes de las sesiones integrales con 20 horas de contenido instructivo
- Material integrador e introductorio
- Apoyo para la implementación en el aula
- Herramientas de evaluación
- Recursos de aprendizaje híbrido
- Desarrollo profesional auto-guiado

Ampliación de la experiencia de aprendizaje

- Capacitación facilitada por un capacitador certificado de LEGO Education
- Kit de aprendizaje individual de BricQ Motion Essential de LEGO Education para aprendizaje híbrido (2000471)
- Set para el aula SPIKE™ Essential de LEGO Education (45345)

SECUNDARIA

BricQ Motion Prime de LEGO® Education



Sesiones alineadas con los estándares educativos, que cubren:

- Fuerzas y movimiento (las leyes de movimiento de Newton)
- Planificación y realización de investigaciones
- Ingeniería de diseño
- Pruebas, iteración y optimización de soluciones
- Uso de evidencias para apoyar los argumentos
- Colaboración

Set para el aula (45400)

- 562 ladrillos LEGO® (incluido el paquete de refacciones)
- 1 cuaderno de instrucciones de construcción

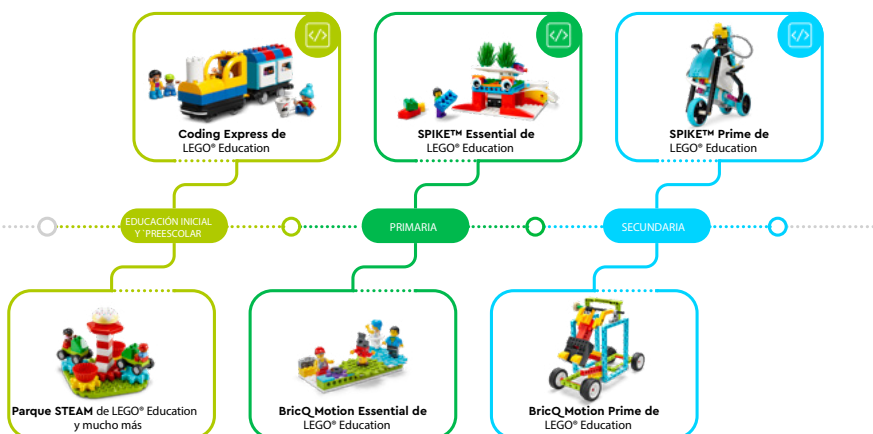
Apoyo para profesores

- Planes de las sesiones integrales con 10 horas de contenido instructivo
- Material integrador e introductorio
- Apoyo para la implementación en el aula
- Herramientas de evaluación
- Recursos de aprendizaje híbrido
- Desarrollo profesional auto-guiado

Ampliación de la experiencia de aprendizaje

- Capacitación facilitada por un capacitador certificado de LEGO Education
- Kit de aprendizaje individual de BricQ Motion Prime de LEGO Education para aprendizaje híbrido (2000470)
- Set para el aula SPIKE™ Prime de LEGO Education (45678)

Acerca de LEGO® Education



LEGO® Education ofrece una gama de experiencias de aprendizaje STEAM lúdico y práctico basadas en el sistema de ladrillos LEGO, que le permite adaptarse al nivel en el que se encuentre cada estudiante en su viaje de aprendizaje, independientemente de su habilidad. Desde la línea de Aprendizaje inicial hasta el Sistema de Aprendizaje LEGO, nuestras soluciones crean un entorno que invita a los estudiantes activos y colaborativos a poner a prueba sus habilidades para el futuro y despierta en ellos la pasión por el aprendizaje, sea en persona, en forma virtual o de manera combinada.

Lee acerca de nuestras soluciones en: [LEGOeducation.com](https://www.LEGOeducation.com)



Información del distribuidor:

edacom
TECNOLOGÍA EDUCATIVA

☎ (55) 5102 7199 ☎ (55) 7577 0050

www.edacom.mx



LEGO, el logotipo de LEGO, la Minifigura, DUPLO y el logotipo de SPIKE son marcas comerciales y/o derechos de autor de LEGO Group.
©2021 The LEGO Group. Todos los derechos reservados.