



Getting started with the Photon robot



¡Bienvenido! Nos alegra saber que quieres aprovechar al máximo nuestro increíble robot. Aquí tienes una lista de pasos y recursos útiles para que tu experiencia con el Photon Robot sea agradable y sencilla.

Tabla de contenido

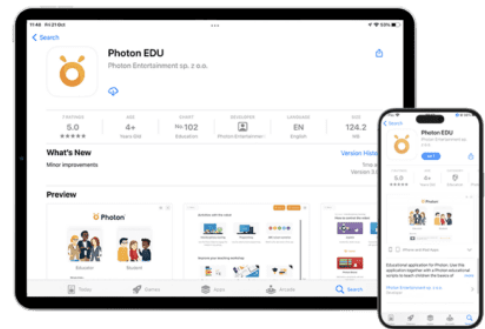
1. Descargar la aplicación de control del robot
2. Echa un vistazo al libro de texto
3. Conecta el robot con la aplicación
4. Consulta nuestra sección de programas ya preparados
5. Utilice ejemplos de escenarios de lecciones
6. Utilice escenarios de lecciones ABC
7. Encuentre aún más inspiraciones en el Portal del Educador de Photon
8. Obtenga más información en el Centro de ayuda
9. Conviértete en parte de la Comunidad Photon
10. Contacto
11. Descargas

1. Descarga la aplicación de control del robot

Para operar el robot, necesita una aplicación específica para Photon EDU. Hay dos versiones: para dispositivos móviles y para computadoras. Para conectar correctamente el robot Photon a su computadora, también necesita un adaptador Photon Magic Dongle (se vende por separado).

Descargue la aplicación Photon EDU

La aplicación Photon EDU está disponible para descargar en varias tiendas de aplicaciones móviles para tu smartphone o tableta. Según tu dispositivo y sistema, selecciona el enlace adecuado: [Google Play](#) , [App Store](#) , [Huawei AppGallery](#) o [Amazon Appstore](#) .



¿Cómo descargo la aplicación a mi dispositivo móvil?

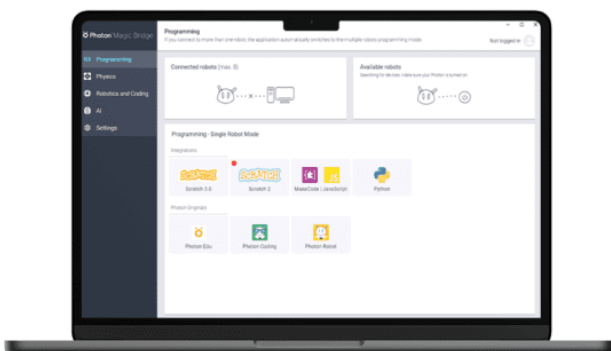
1. Conéctese a Internet en su dispositivo.
2. Abra la tienda de aplicaciones de su elección.
3. Buscar Photon EDU
4. Descargue y abra la aplicación en su dispositivo.

Descargar Photon Magic Bridge

La aplicación Photon EDU es parte de un programa informático más grande, Photon Magic Bridge , que proporciona acceso a las herramientas Scratch y Microsoft MakeCode, así como a las interfaces de los lenguajes de programación JavaScript y Python.

¿Cómo descargar el Photon Magic Bridge?

1. Visita nuestra [página web](#) .
2. Seleccione su sistema operativo y descargue el programa.
3. Asegúrese de tener conectado el adaptador Photon Magic Dongle.
4. Lanzamiento del Puente Mágico de Fotones.



Para obtener más información sobre la aplicación Photon EDU, consulte [el libro de texto del robot Photon](#) . Para obtener más información sobre otras aplicaciones de Photon, visite la [página de aplicaciones](#) .

2. Echa un vistazo al libro de texto.

El Manual del Robot Photon es una publicación de 60 páginas que comparte los conceptos básicos y consejos útiles sobre el robot. Ayuda a comprender cómo usarlo y controlarlo con la aplicación Photon EDU. **Además, el Manual contiene ejemplos de lecciones e instrucciones para nuestras interfaces propietarias.**

Descargue el libro de texto Photon Robot a su dispositivo móvil o computadora para usarlo más tarde (sin conexión).

4. Check our Ready-made programs section

Before you start working with the robot, please take a minute to check our ready-made programs that show how to use the Photon Robot in various applications and hopefully inspire you to develop your own ideas for teaching.

You can access these prepared programs in the Photon EDU app, in the “Improve your teaching workshop” section.

6. Use ABC lesson scenarios

ABC scenarios are divided into three groups adapted to the age and skills of the children. There are 10 scenarios for each level. **It is a resource foundation that prepares you to teach on your own and design your own lesson scenarios involving robots.**

9. Become a part of the Photon Community

Join our **Photon Global Community** on **Facebook**, where you can get in touch with other educators and receive plenty of ideas on how to conduct inspiring classes with the Photon Robot.

Downloads

Photon Textbook – The beginner’s guide

Introductory scenarios – Preschool activities

Introductory scenarios – Primary school activities

Escenarios introductorios – Clases de programación

Compañía

Política de privacidad
Carpeta de marca
Proyectos de la Unión Europea
Contacto

Ayuda

Aplicaciones
Centro de ayuda
Términos de garantía
¿Dónde comprar?
Recursos adicionales

Redes sociales



