



I am an  
ISP  
Scientist

# I AM AN ISP SCIENTIST

## FORMULARIOS DE SOLICITUD

Powered by



elevating perspectives



International<sup>®</sup>  
Schools  
Partnership

## ÍNDICE

Introducción .....	3
Instrucciones .....	5
Formulario de permiso de los padres .....	6
Formulario del código de conducta del alumno .....	7
Formulario de permiso para los medios .....	8

# Introducción

En el International Schools Partnership (ISP), aprender es la esencia de todo lo que hacemos. Como grupo de colegios internacional, nuestros alumnos se benefician de formar parte de una comunidad global más amplia, lo que supone una riqueza cultural y de aprendizaje adicional. Nuestras **International Learning Opportunities** (ILOS) ofrecen a los alumnos la oportunidad de conectar con otros alumnos de ISP de todo el mundo.

**I am an ISP Scientist** es un nuevo proyecto de las ILOS que se lanzará en 2021. Invitamos a los alumnos de ISP de 8 a 14 años a participar en un proyecto práctico de investigación STEM a través de la **ciencia ciudadana**, que les permitirá:

- Vincular lo que han aprendido en clase con investigaciones reales
- Desarrollar una mayor comprensión de la metodología científica
- Participar en el aprendizaje basado en la investigación
- Poner en práctica capacidades transferibles como la resolución de problemas, el trabajo en equipo y la comunicación

El proyecto también ofrece estimulantes oportunidades para interactuar con profesionales STEM que trabajan en el mundo de la innovación y los descubrimientos científicos de vanguardia, con el fin de alentar a los alumnos de ISP a reflexionar y analizar un amplio abanico de trayectorias profesionales STEM.

## El Proyecto

La temática de este año será la contaminación causada por el plástico y, para que los alumnos de ISP utilicen tecnología de vanguardia y puedan seguir el trayecto del plástico que se tira e identificar tendencias para influir en el cambio medioambiental, vamos a colaborar con el fantástico equipo de **Ellipsis Earth**.

### ¿Qué harán los alumnos?

Recopilación de datos de ciencia ciudadana: la esencia del proyecto consiste en que, con el uso de la aplicación Ellipsis, los alumnos de ISP tomen y suban fotografías de la basura que encuentren en su entorno local, y contribuyan a una investigación científica real. En función del colegio, esta tarea podría llevarse a cabo en las inmediaciones de este o cerca de su casa, como deberes, o podría organizarse una excursión escolar a otro lugar. Ellos identificarán y clasificarán las fotografías, y el algoritmo de IA de Ellipsis se encargará de analizar los datos recopilados por los alumnos y ponerlos en un mapa de calor global de desechos plásticos que se puede filtrar y superponer con conjuntos de datos existentes.

Pregunta a un científico (preguntas y respuestas): durante el proyecto, se invitará a los alumnos a que se unan a una serie de sesiones interactivas en directo llamadas «Pregunta a un científico». En ellas tendrán la oportunidad de interactuar con profesionales en el campo de la innovación y los descubrimientos científicos de vanguardia, además de conocer las diferentes trayectorias profesionales de STEM.

Talleres: el coordinador del proyecto I am an ISP Scientist puede organizar talleres adicionales durante el proyecto, sobre temas como el diseño de una metodología para recopilar datos y utilizar la información recopilada por su colegio para identificar tendencias, patrones y porcentajes, y desarrollar iniciativas para llevar a cabo su propia investigación y análisis.

Hypothesis Methodology  
Investigation Research  
Measure Experiment  
Data Citizen Science  
Observation Data  
Innovation Exploration  
Discovery Plastic  
Pollution Environmental  
Change Technology  
Engineering Science  
Hypothesis Methodology  
Investigation Research  
Measure Experiment  
Data Citizen Science  
Observation Data  
Innovation Exploration  
Discovery Plastic

## Instrucciones

Para poder participar en el proyecto, los alumnos y sus padres o tutores legales deberán rellenar los siguientes tres formularios y entregárselos al coordinador del proyecto I am an ISP Scientist.

- Formulario de permiso de los padres
- Formulario de permiso para los medios
- Formulario del código de conducta del alumno

Todos los campos son obligatorios.

Todos estos formularios deben completarse de forma electrónica. No se aceptarán formularios escritos a mano o incompletos. Todos los campos son obligatorios.

Entregue estos formularios a su coordinador del proyecto I am an ISP Scientist antes del **viernes 12 de febrero de 2021**.

No olvide rellenar estos formularios usando Adobe Acrobat Reader y guardar la versión completa como un PDF nuevo antes de devolvérsela a su coordinador de I am an ISP Scientist. Parte de la información de los formularios de este documento podría perderse si no se completa con Acrobat.

Puede descargar una versión gratuita para su dispositivo aquí: <https://get.adobe.com/uk/reader>

## (Formulario 01) Permiso de los padres

La finalidad de este formulario es conceder permiso a su hijo para participar en el proyecto I am an ISP Scientist.

Yo, el abajo firmante, como padre/tutor legal del alumno indicado anteriormente, doy mi consentimiento para que participe en el proyecto I am an ISP Scientist.

Nombre del alumno:	<input type="text"/>
Apellidos del alumno:	<input type="text"/>
Colegio:	<input type="text"/>
Incluya detalles de cualquier requisito específico o afecciones médicas que considera que deberíamos conocer:	
<input type="text"/>	

Padre/tutor legal

Nombre: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

## (Formulario 02) Formulario del código de conducta del alumno

Todos los alumnos deben leer el código de conducta para participar en el proyecto I am an ISP Scientist y se espera que se comporten de manera responsable en todo momento. Deben seguir las instrucciones que les dé su coordinador del proyecto I am an ISP Scientist.

Los alumnos no deben tener un comportamiento inadecuado al participar en el proyecto I am an ISP Scientist, ya que esto afectaría no solo a su propia seguridad y bienestar, sino también a la de sus compañeros.

Los alumnos deben recordar que se representan a ellos mismos, a su colegio y a su familia en todo momento.

Como alumno que participa en el proyecto I am an ISP Scientist, acepto:

- Cumplir el Código de conducta
- Participar en todas las actividades organizadas del proyecto I am an ISP Scientist
- Trabajar en equipo
- Respetar los valores de ISP, el reglamento del colegio y las costumbres y culturas de todos los alumnos de ISP
- Ser un embajador y promover una imagen positiva de mi colegio

Entiendo que se aplican las normas ampliadas del colegio. El uso indebido de móviles o tecnología, o ser desagradable o poco servicial, podría conducir a una sanción disciplinaria mayor.

Nombre del alumno:	<input type="text"/>
Apellidos del alumno:	<input type="text"/>

Firma: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

(Formulario 03)

## Permiso para los medios

Este formulario debe completarse de forma electrónica. No se aceptarán formularios escritos a mano o incompletos. Todos los campos son obligatorios.

### Autorización para el registro y el uso de los derechos de imagen

International Schools Partnership Limited y sus colegios («colegios ISP») tienen la obligación de cumplir con el Reglamento General de Protección de Datos del 27 de abril de 2016 (el «RGPD»), y las leyes pertinentes al tomar o publicar imágenes de sus alumnos.

Al firmar este documento («la Autorización»), yo/nosotros autorizamos a los colegios ISP a tomar y usar imágenes, grabaciones de audio o vídeos del menor (insertar nombre)  (las «imágenes») durante la participación de este en el proyecto I am an ISP Scientist.

En relación con la participación del menor en el proyecto I am an ISP Scientist 2021, doy mi consentimiento al colegio ISP para que tome y use las imágenes, así como el nombre del menor e información similar, a través de cualquier uso, entre otros, su reproducción, distribución, difusión, exhibición o comunicación al público para:

- Uso interno del colegio, entre otros, para folletos, tablones de anuncios, presentaciones, documentos divulgativos con finalidad exclusivamente informativa y del funcionamiento interno del colegio.
- Uso promocional de los colegios ISP, entre otros, para páginas web, plataformas de redes sociales, folletos de promoción con finalidad exclusiva publicitaria y promocional.

En relación con lo anterior, reconozco el derecho de ISP o de la persona designada por ISP de cortar, editar o tratar la fotografía, el vídeo o el clip de audio de mi hijo como considere. Entiendo que ISP no tiene control sobre el uso que hagan medios terceros de la información de mi hijo.

Esta autorización seguirá en vigor durante el máximo periodo permitido por la ley vigente y, en cualquier caso, mientras los derechos permanezcan vigentes y no revoque su consentimiento. El ámbito territorial de esta autorización es global.

Del mismo modo, yo/nosotros consentimos expresamente que los colegios ISP procesen mis datos personales y los datos personales del menor para usar las imágenes y ejecutar esta autorización. La base legal del tratamiento de estos datos es la ejecución de esta autorización y el tratamiento de los datos personales necesarios para el uso de las imágenes en virtud de las disposiciones de la autorización. Mis datos personales y los datos del menor se almacenarán hasta que yo/nosotros revoquemos expresamente nuestro consentimiento y, en cualquier caso, cuando lo requiera la legislación aplicable o siempre que cualquier tipo de responsabilidad pueda derivarse del mismo.

Yo/nosotros entendemos que podemos ejercitar, en los términos provistos por la legislación actual, los derechos de acceso, rectificación o eliminación de mis datos personales o los del menor, así como el derecho de limitación u oposición al procesamiento de los datos, y el derecho de portabilidad de los datos personales. Puedo ejercer estos derechos a través de una comunicación escrita a la siguiente dirección: [info@ispschools.com](mailto:info@ispschools.com). Entiendo que puedo presentar una reclamación, en cualquier momento, ante la autoridad supervisora de protección de datos competente.

Nombre del alumno:

Apellidos del alumno:

Padre/tutor legal 1

Nombre: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Padre/tutor legal 2

Nombre: \_\_\_\_\_

Firma: \_\_\_\_\_

Fecha: \_\_\_\_\_

Hypothesis Methodology  
Investigation Research  
Measure Experiment  
Data Citizen Science  
Observation Data  
Innovation Exploration  
Discovery Plastic  
Pollution Environmental  
Change Technology  
Engineering Science  
Hypothesis Methodology  
Investigation Research  
Measure Experiment  
Data Citizen Science  
Observation Data  
Innovation Exploration  
Discovery Plastic



**#IAmAnISPScientist**



International<sup>®</sup>  
Schools  
Partnership

[internationalschoolspartnership.com](http://internationalschoolspartnership.com)

[f /ispschools](#) [@ISPSchools](#)