



**SET VEINTIUNO** es un programa educativo innovador de Santillana, al que nuestro centro se ha adscrito y que se desarrollará a lo largo del tercer trimestre del presente curso. El objetivo es desarrollar el talento y las habilidades de vuestros hijos empleando la **PROGRAMACIÓN** y la **ROBÓTICA**. Se organiza en cuatro bloques:

Activar → Pensar → Experimentar → Comunicar.

Los alumnos **de 1º a 4º de Primaria** llevarán a cabo el programa **“Switched on Computing”** orientado a desarrollar la lógica de programación.

Los alumnos **de 5º de Primaria a 4º ESO** participarán en **“Programación de las cosas”**, realizando proyectos de programación y robótica.

Ventajas del programa para nuestros alumnos:

- ✓ Favorece su curiosidad intelectual.
- ✓ Desarrolla estrategias demandadas hoy en día: liderazgo, innovación, empatía, espíritu maker...
- ✓ Fomenta su autonomía y desarrolla su capacidad de organización.
- ✓ Mejora su capacidad de superación.
- ✓ Impulsa la capacidad de análisis y síntesis, para enfrentarse a la gran cantidad de información a la que están expuestos.
- ✓ Favorece la adquisición de los lenguajes del siglo XXI como la programación y el código.
- ✓ Desarrolla su autoestima permitiéndoles crear y confiar en sus posibilidades.
- ✓ Permite resolver problemas de manera emocional, creativa y divergente.

Al firmar la autorización que figura en el reverso de este documento la editorial Santillana podrá utilizar imágenes de vuestros hijos en publicaciones relacionadas con este programa.



D./<sup>a</sup> ..... , MAYOR DE EDAD, CON N.I.F. N°  
..... Y DOMICILIO EN ..... , Calle/Avda./Plaza ..... ,  
N° ..... , CP. .... , COMO (Padre/Madre/Tutor) ..... DE  
..... ,

Por medio de la presente autorizo a Santillana Global, S.L.

para reproducir la imagen fotografiada/grabada de mi hijo/a, total o parcialmente, en los distintos libros, productos, materiales y obras en cuya publicación participe cualquiera de las entidades integradas en su Grupo Empresarial, por cualquier medio y modalidad de explotación, impreso o electrónico, en cualquier idioma, así como en los distintos elementos promocionales de los mismos, respetando siempre la dignidad de la persona fotografiada/grabada.

Y, en prueba de conformidad, firmo la presente en ..... a.....de .....de 20....