

Queridos padres y madres:

El motivo de la presente circular es informaros que, a partir del próximo mes de octubre vamos a poner en marcha **ROBÓTICA EDUCATIVA** extraescolar en nuestro Centro, a la que todos los alumnos de **4º, 5º y 6º de Primaria** están invitados.

Como muchos de vosotros sabréis, en nuestro Colegio tenemos la suerte de contar desde hace 7 años con el equipo de robótica de "INVICTUS LEGO", formado por alumnos de Secundaria y Bachiller. Los alumnos que han formado parte de dicho grupo han ido superándose año tras año hasta convertirse en el equipo de la Comunidad Valenciana con más galardones de la Competición First Lego League llegando a representar a España en la fase Internacional de dicha Competición el en Sídney (Australia, 2017) y Tallin (Estonia, 2018) obteniendo el tercer puesto a nivel mundial.

Es por ello, que desde el equipo directivo hemos pensado dar la oportunidad a los alumnos de Primaria a introducirse se a la robótica a través de esta extraescolar, que será impartida por los mismos entrenadores del equipo "Invictus Lego" y que tantas alegrías nos han dado.

Los alumnos trabajarán bajo la tecnología *Legó Mindstorm EV3* que les permite disfrutar aprendiendo, **desarrollar conocimientos básicos de robótica, motores, sensores y lógica**. Usando el método *Pensar - Diseñar - Hacer* el alumno desarrollará competencias básicas como son **la capacidad de trabajo en equipo, la curiosidad y el pensamiento crítico**.

Los alumnos trabajarán en grupos reducidos y cada grupo contará con un kit *Legó Mindstorm EV3* con el que deberá construir y programar su robot para resolver diferentes problemas planteados por el monitor.

La hoja de inscripción se encuentra en esta hoja y deberá ser rellenada y entregada en secretaria.

HOJA DE INSCRIPCIÓN EXTRAESCOLAR ROBÓTICA

Para alumnos de 4º, 5º Y 6º de Primaria

Datos del alumno/a:

Nombre: _____

Apellidos: _____

Fecha de nacimiento: _____ Edad: _____

Curso escolar: _____ Grupo: _____

Horario:

Lunes y miércoles de 17.00 a 18.00h

Precios:

2 horas (25 euros)

1 hora (15 euros)

Nombre y Apellidos del padre, madre o tutor: _____

Teléfonos de contacto: _____, _____

Correo electrónico: _____

Datos bancarios

· Titular de la cuenta _____

· DNI _____

Iban _____ Entidad _____ Oficina _____ D.C _____ N° de Cuenta _____

En _____ a _____ de _____ de 2018



Autorizo a que las fotos así como los videos realizados en el ámbito de las actividades realizadas por Pureza de María Cid de mi hijo/a sean publicadas en su web: www.pmaria-cid.org

Firmado:

Advertencia legal

Según el Reglamento (UE) 2016/679 del Parlamento Europeo y del Consejo, de 27 de abril de 2016, sobre la protección de las personas físicas en lo que respecta al tratamiento de datos personales y a la libre circulación de estos datos, le informamos que los datos personales que Vd. nos facilite a través de este formulario, serán tratados automatizadamente e incorporados a los ficheros del Colegio Pureza de María.

En cualquier caso, podrá revocar dicho consentimiento prestado cuando lo estime oportuno, dirigiéndose a nosotros. El titular de los datos se compromete a comunicar por escrito al Centro cualquier modificación que se produzca en los datos aportados. Podrá en cualquier momento ejercer el derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición en los términos establecidos en la Ley. El responsable del tratamiento es el Colegio Pureza de María, con domicilio en la Avenida del Cid, 142 - 46014 Valencia.