

Estimada familia:

Compartimos con vosotros la alegría que sentimos por poder retomar las actividades extraescolares presenciales. ¡Qué ganas de volver a vernos!

Para este curso escolar 2021-2022 hemos preparado unas clases en las que su hija-o aprenderá y disfrutará con atractivos proyectos de PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA. Desarrollarán habilidades como el pensamiento computacional, la lógica o la creatividad. Y también habilidades personales como la capacidad de comunicación, la resolución de problemas y la colaboración.

La actividad está dividida en dos niveles, en los horarios indicados:

- PROGRAMACIÓN ALEVÍN: para alumnos desde 3º E. Infantil hasta 2º Primaria.
- PROGRAMACIÓN CADETE: para alumnos de 3º a 6º de Primaria.

NIVEL	DÍAS	HORARIO
ALEVIN	Martes y jueves	17:15-18:15
ALEVIN	Miércoles	17:15-18:45
CADETE	Lunes	17:15-18:45
CADETE	Martes	17:15-18:45

En cada uno de estos niveles utilizamos tecnologías y plataformas adaptadas a estas edades a las que están dirigidos, teniendo en cuenta el desarrollo de los alumnos y sus aprendizajes. Haremos un repaso inicial de los conceptos básicos y comenzaremos con nuevos proyectos con los que trabajaremos en clase las competencias de este año.

La actividad está diseñada teniendo en cuenta que es una extraescolar y por tanto tiene un carácter fundamentalmente lúdico. Sin embargo, aunque los alumnos perciban que los ejercicios desarrollados en la clase son juegos, en realidad son dinámicas y retos con un objetivo pedagógico. Para ellos será un juego lograr llevar al astronauta hasta su nave, pero para lograrlo deben aplicar secuencias, giros, bucles o condicionales, que serán conceptos trabajados en clase de diferentes formas. Esta lógica es la base de la programación que adquieren los más pequeños para después ser capaces de crear sus propios juegos y aplicaciones.

En el desarrollo de la actividad cada alumno tendrá su usuario y contraseña para acceder a una plataforma educativa en la que el profesor les irá dando acceso a los ejercicios que deben realizar en clase. Invitamos a las familias que quieran conocer los contenidos que se van trabajando en la actividad, a que accedan también con las mismas claves.

Esperamos que participen en nuestra actividad y disfruten de todas las novedades de este curso.

**Os invitamos a participar en una clase demostrativa y charla informativa el próximo viernes 24/09. Inscripciones en este enlace:**

<https://forms.gle/Fo57MSVqbDr7viKs7>

WhatsApp 657700561



**ITINERARIO FORMATIVO DE PROGRAMACIÓN Y ROBÓTICA:**

ALEVÍN: ED. INFANTIL    CADETE: ED. PRIMARIA    JUVENIL: ED. SECUNDARIA









**PROGRAMACIÓN - ROBÓTICA - VIDEOJUEGOS  
APPS - TICS - ELECTRÓNICA - DISEÑO 3D  
ARDUINO - INGENIERÍA MAKER...**