



## Robótica Bee-Bot y Robotis Dream

### DESCRIPCIÓN

#### ROBÓTICA CON BEE-BOT

Bee-Bot es un robot amarillo con forma de abeja, amigable, programable, muy fácil de utilizar y para aprender robótica jugando. Su encantador aspecto alucinará a los niños, que lo adoptarán como mascota para jugar y empezarán a programar sin darse cuenta.

Bee-Bot es el robot educativo perfecto para aprender matemáticas, programación, secuencias, resolución de problemas y por supuesto divertirse.

#### ROBÓTICA CON ROBOTIS DREAM LEVEL 1

Una divertidísima y enriquecedora actividad cuyo principal objetivo es motivar la imaginación y creatividad de niños y niñas mediante el pensamiento creativo.

Además, busca la consecución de aprendizajes tecnológicos y científicos a través de la construcción de robots para resolver contextos reales: principios científicos, locomoción animal, sistemas numéricos, máquinas y mecanismos lo que contribuye a un incremento en la iniciativa a trabajar por sí mismos convirtiéndolos en sujetos activos.

### METODOLOGÍA

En este primer nivel y mediante 12 capítulos didácticos muestra a los niños/as diferentes actividades con las que exploraremos los temas de potencia, electricidad, centro de gravedad, etc.

Para lograr este objetivo dispondremos de un conjunto de aproximadamente 170 piezas de plástico que se juntan entre sí mediante unos anclajes o remaches también de plástico. Además contamos con un motor de corriente continua, un interruptor y una batería de ion de litio recargable que dotarán a nuestras creaciones de movimiento.

HORARIO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
12:30/13:30					
13:00/14:00					
14:00/15:00		Robótica Bee-Bot y Robotis Dream			
16:30/17:30					