

FICHA TÉCNICA N° 261		KIT DE ROBÓTICA	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	USO DE 1º A 5º GRADO
		CATEGORÍA	TECNOLOGÍA / TECNOLOGÍA
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Set de robótica 10 en 1, de energía solar, con piezas en plástico de alta densidad y elementos electrónicos, con el cual se puedan construir 10 tipos de robots diferentes, cada uno con unas características de movimiento diferente, según las necesidades o condiciones del terreno donde se vaya a implementar. Debe incluir por lo menos: panel solar, cables, ejes, engranes, motores, ruedas o su equivalente.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		COLOR	Colores variados
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad en empaque original
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Set con los artículos definidos en empaque original el conjunto de artículos señalados incluye guía de uso del paquete para el desarrollo de prácticas de robótica bajo el liderazgo del docente, garantía e indicaciones sobre el cuidado de los materiales.			
Código UNSPSC 60106214			
Nota: Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo a base de agua con sellador, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.			