Salamanca

17/11/17

Prensa: Diaria

Tirada: 929 Ejemplares Difusión: 505 Ejemplares



Página: 4

Valor: 449,00 € Área (cm2): 200,5 Ocupación: 22,9 % Documento: 1/1 Autor: :: REDACCIÓN / WORD SALMANCA. Más de 2.0 Núm. Lectores: 2020

Más de 2.000 escolares participarán en actividades de robótica educativa

Estas propuestas se han mantenido después del «gran éxito» y la «alta demanda» que tuvo la fundación el pasado mes de mayo

:: REDACCIÓN / WORD

SALMANCA. Más de 2.000 escolares de Infantil, Primaria y Secundaria participarán en cuatro actividades de robótica educativa programadas para el presente curso escolar por la Fundación Salamanca Ciudad de Cultura y Saberes.

Tal como explicó la concejal de Educación del Ayuntamiento de Salamanca, Carmen Sánchez Bellota, estas propuestas se han mantenido después del «gran éxito» y la «alta demanda» que tuvo la fundación el pasado mes de mayo.

Entonces, con motivo de la Primavera Científica de la Universidad, la entidad preparó doce talleres de robótica adaptados a diferentes grupos de edad, desde los tres a los 16 años, y se inscribieron 196 escolares. «El éxito de esta iniciativa nos animó a incluirla en la programación estables que ofertamos a los centros educativos», explicó Sánchez Bellota.

Para los alumnos de 3º de Educación Infantil, la organización propondrá 'Talleres de robótica educativa y programación', que se llevarán a cabo en el mes de marzo y en los que participarán 436 alumnos de trece centros educativos de la ciudad.

En ellos, los participantes programarán un sencillo robot, utilizarán APPs en tabletas digitales y construirán diferentes modelos con un kit de piezas, bloques y demás componentes, ha avanzado la edil.

Los alumnos de 1º a 3º de Educación Primaria participarán en otra propuesta que lleva por título 'Robótica educativa para Primaria', que les permitirá descubrir, de «una manera muy dinámica y participativa», qué es la robótica, para qué se utiliza y en qué les puede servir a ellos.

Esta actividad ya está desarrollando y participarán 977 alumnos de 21 centros educativos de Salamanca. Concretamente serán de Salesianos San José, Félix Rodríguez de la Fuente, Santa Teresa, Pizarrales, Lazarillo de Tormes, Juan Jaén, Padre Manjón, Caja de Ahorros, Trinitarias, Antonio machado, Teresianas, Jesuitinas, Siervas, Filiberto Villalobos, Padre Manjón, Esclavas, Misioneras, La Milagrosa, San José, Alfonso X El Sabio, Santa Catalina y Calasanz.

Más Propuestas

Asimismo, los alumnos de Cuarto a Sexto de Educación Primaria disfrutarán, en el mes de enero, de la actividad denominada 'Robótica educativa con LEGO WEDO y programación en Scratch', que consiste en un taller para profundizar en el aprendizaje de la mecánica y la electrónica en las construcciones de prototipos robóticos, orientados a resolver problemas de la vida real, en concreto en la robótica asistencial.