Ayuntamiento de Las Rozas

Dirección de Comunicación

Nota informativa
6 de noviembre de 2026

Se celebrará el sábado 24 de abril de 2027

En marcha la IX edición del Torneo de Robótica Educativa "Desafío Las Rozas"

- ***Ya se han inscrito 34 equipos procedentes de 24 centros educativos***
- ***Se enfrentarán a cuatro desafíos tecnológicos vinculados a programación, IA, realidad virtual y aumentada, diseño 3D y robótica***

Robótica, programación y nuevas tecnologías volverán a tener un papel protagonista en Las Rozas con la celebración de la IX edición del Torneo Municipal de Robótica Educativa *Desafío Las Rozas*, organizado por el Ayuntamiento y que tendrá lugar el 24 de abril de 2027 en el polideportivo de Entremontes.

La convocatoria cuenta ya con 34 equipos inscritos, procedentes de 24 centros educativos, con estudiantes de Primaria, Secundaria y Bachillerato, así como clubes de tecnología y robótica del municipio. La cita ofrece a los jóvenes la oportunidad de poner en práctica sus conocimientos, desarrollar su creatividad y compartir experiencias en torno a la innovación tecnológica.

Cuatro desafíos para poner a prueba el talento

Los participantes se enfrentarán a cuatro desafíos tecnológicos vinculados a la programación, la inteligencia artificial, la realidad virtual y aumentada, el diseño 3D y la robótica. A través de estas pruebas, deberán aplicar sus conocimientos para resolver retos prácticos, diseñar soluciones y combinar razonamiento lógico, creatividad e innovación.

Plaza Mayor, 1 - Las Rozas
Tel. Información Municipal: 010
Tel. Prensa: 91 757 90 02
comunicacion@lasrozas.es - www.lasrozas.es

@Ayto_Las_Rozas
Ayuntamiento de Las Rozas de Madrid

La competición apuesta por el aprendizaje práctico y permite a los alumnos experimentar con distintas herramientas tecnológicas, comprobar sus resultados y buscar alternativas ante las dificultades. De esta manera, los conocimientos adquiridos en el aula se trasladan a proyectos concretos que estimulan la curiosidad y la capacidad de resolver problemas.

Aprender, crear y trabajar en equipo

Más allá de la competición, *Desafío Las Rozas* es un espacio de encuentro para la comunidad educativa y los jóvenes interesados en la tecnología. La preparación de los proyectos favorece el trabajo colaborativo, la planificación y el pensamiento crítico, además de enseñar a aprender de los errores y mejorar las soluciones propuestas.

La participación de estudiantes de distintas etapas educativas permite compartir experiencias y acercarse a la tecnología desde diferentes niveles, desde los primeros pasos en la programación hasta el desarrollo de proyectos más avanzados.

Con nueve ediciones, *Desafío Las Rozas* constituye una cita municipal orientada a despertar el interés de los más jóvenes por la ciencia y la tecnología, así como a dar visibilidad al trabajo que realizan los centros educativos y los clubes especializados del municipio.

La participación es gratuita y convierte esta jornada en una oportunidad para mostrar proyectos, intercambiar conocimientos y descubrir las posibilidades que ofrecen las nuevas tecnologías, impulsando las vocaciones científico-tecnológicas y acercando la innovación al ámbito educativo.

Plaza Mayor, 1 - Las Rozas
Tel. Información Municipal: 010
Tel. Prensa: 91 757 90 02
comunicacion@lasrozas.es - www.lasrozas.es

@Ayto_Las_Rozas
Ayuntamiento de Las Rozas de Madrid