

FICHA DE DATOS DE LA EXPERIENCIA

CENTRO: IES MARÍA DE MOLINA



PARALELISMO EN EL CIELO

TÍTULO DEL TALLER: “JUEGOS DE ESTRATEGIA, RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS, POLIEDROS Y FOTOGRAFÍA MATEMÁTICA”
--

FECHA/S: del 11 al 15 de noviembre de 2019.	HORARIO: Lunes: de 11:40 a 13:30 Martes: de 9:30 a 11:10
--	--

OBJETIVOS	<ol style="list-style-type: none"> 1. Favorecer la visualización de las matemáticas en la realidad. 2. Fomentar la creatividad de los alumnos. 3. Visualizar y construir poliedros con diferentes materiales. 1. Conocer las propiedades de los poliedros a partir de la manipulación.
------------------	--

CONTENIDOS	<ul style="list-style-type: none"> • Contenidos matemáticos en la realidad. • Construcción de los poliedros con diferentes materiales. • Propiedades de los poliedros. • Juegos de estrategia y resolución de problemas.
-------------------	--

ALUMNOS DESTINATARIOS (NIVEL)	5º Y 6º de Educación Primaria
--------------------------------------	--------------------------------------

Nº MÁXIMO DE ALUMNOS	25
-----------------------------	-----------



VI SEMANA DE LA CIENCIA 2019
JORNADAS DE INNOVACIÓN EN LA ENSEÑANZA Y
APRENDIZAJE DE LAS CIENCIAS
ZAMORA, DEL 11 AL 15 DE NOVIEMBRE DE 2019



FICHA DE DATOS DE LA EXPERIENCIA

<p>METODOLOGÍA DE LA EXPERIENCIA</p>	<p>Los alumnos realizarán las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none">• Visitarán la exposición en la que las fotografías, de elementos de la realidad con contenido matemático, figuran sin título. Ellos mismos deberán poner un título creativo que contenga el contenido matemático que se observa.• Visitarán la exposición de poliedros y realizarán ellos mismos la construcción de algunos de los poliedros expuestos. Una vez contruidos se analizarán las características de los poliedros.• Participarán en la resolución de problemas y juegos de estrategia.
<p>PROFESORADO PARTICIPANTE</p>	