

MUJERES CREADORAS
EMAKUME SORTZAILEAK

ENCUENTRO CON
MARTA MACHO

TOPAKETA
MARTA MACHOREKIN

Conferencia:

“Al otro lado del espejo: Literatura y matemáticas”

Hitzaldia:

“Ispiluaz bestaldean: Literatura eta matematika”

Pamplona
9 noviembre
19:30

Iruña
Azaroak 9
19:30

Sala Pío Baroja
INAP C/Navarrería, 39

Pío Baroja aretoa
NAPI, Navarrería k., 39

Marta Macho, profesora de la UPV/EHU y doctora en Matemáticas por la Universidad Claude Bernard Lyon I (Francia) introducirá un ejemplo de la invisibilización de las mujeres en determinados ámbitos como la matemática. La ponente explicará las investigaciones que ha realizado relativas al estudio del contenido científico y la estructura matemática de textos en la novela, el tebeo, la poesía y las piezas teatrales. Asimismo, presentará como coautora, una guía didáctica sobre el papel de las mujeres en la historia de la ciencia titulada: *Mujeres en la Ciencia*.

Este será nuestro segundo encuentro, enmarcado dentro del Programa Mujeres Creadoras, que tiene como hilo conductor, la necesidad de visibilización de las mujeres, de sus trabajos, de sus formas de hacer, de sus necesidades y también de sus reivindicaciones y propuestas

Marta Macho: es Profesora Agregada de la UPV/EHU, desde noviembre de 1985. Doctora en Matemáticas por la Universidad Claude Bernard Lyon I (Francia) en 1996. Especialista en Teoría Geométrica de Foliaciones y Geometría no conmutativa. Interesada en la divulgación de la ciencia, participa desde hace años en diversas actividades en centros culturales o de enseñanza, intentando llegar tanto a estudiantes como al público en general. Uno de los temas que centran su labor de divulgación científica es la presencia de las matemáticas en la literatura: ha estudiado el contenido científico y la estructura matemática de textos que van desde la novela al tebeo, pasando por piezas teatrales y textos poéticos. Además, coordina las secciones Teatro y Matemáticas y Literatura y Matemáticas en el portal DivulgaMAT de la Real Sociedad Matemática Española.