

Título: El documental, investigación y docencia sobre Maria Andresa Casamayor

Autor: Pedro J. Miana y Julio Bernués

Resumen. En esta ponencia, presentaremos el proceso de documentación e investigación que fue llevado a cabo por los autores, como asesores científicos del documental “La mujer que soñaba con números” (2020) de Mirella R. Abrisqueta. En este documental se trata la figura de María Andresa Casamayor (1720-1780), autora del libro *Tyrocinio Arithmetico* (1738), primer libro de ciencia escrito por una mujer en España y que se conserva. La colaboración con la productora Sintregua Comunicación para la realización del documental permitió generar y transmitir a la sociedad nuevos conocimientos de una forma directa y transversal. Durante el año 2020, tercer centenario del nacimiento de Casamayor, se impartieron conferencias, se realizaron jornadas histórico-científicas e incluso se reeditó el *Tyrocinio*. A los alumnos del grado de Matemáticas se les implicó en algunas de estas actividades, mostrándoles la importancia de la investigación histórica, la igualdad de géneros, así como formas alternativas de la comunicación científica.