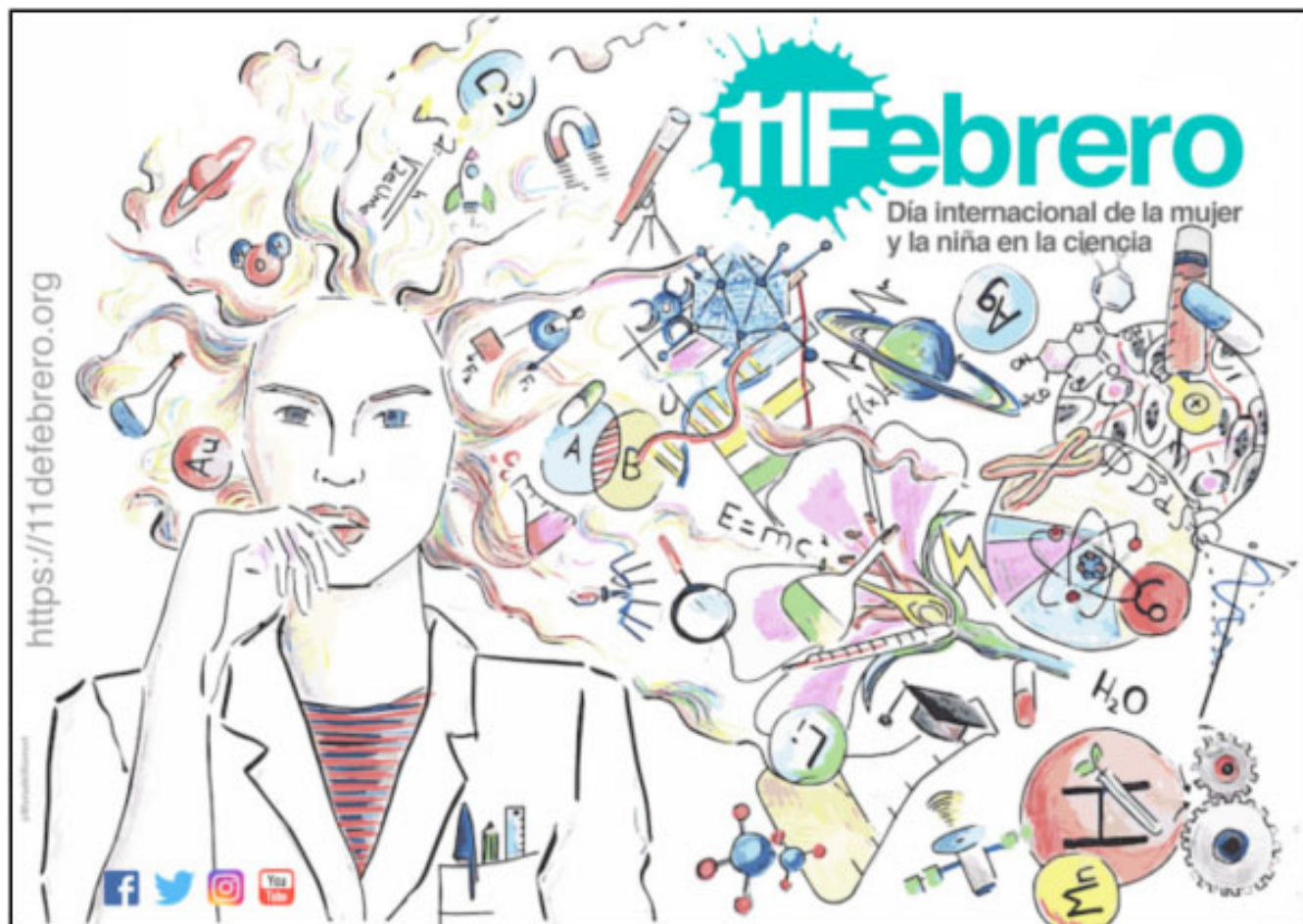


Entre las actividades programadas para celebrar este día no podían faltar los audiovisuales. Se describen tres de ellos, uno aún no estrenado.



Al igual que en años anteriores, el próximo 11 de febrero, se celebra el ***Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia***

. Por si alguien no lo conoce, se trata de una iniciativa que un grupo de personas vinculadas al ámbito científico pusieron en práctica en septiembre de 2016, de forma voluntaria y sin ánimo de lucro. Dicha iniciativa está conformada por actividades que conmemoren este día (que fue declarado como tal el 15 de diciembre de 2015 por la *Asamblea General de las Naciones Unidas*

) para intentar sensibilizar a la sociedad sobre la importancia de que las mujeres y las niñas participen en la Ciencia y la Tecnología, que lo hagan en igualdad respecto a la otra mitad de la humanidad, y que se visibilice (y nos enteremos) el relevante papel que desempeñan actualmente todas las científicas en su trabajo cotidiano. Esta iniciativa se realiza en toda España. En

[este enlace](#)

puede ampliarse toda la información sobre esta iniciativa además de información sobre las más de 1300 actividades y charlas que van a celebrarse entre el 1 y el 15 de febrero 2020.

Y dada la sección que nos ocupa, en esta ocasión vamos a repasar brevemente las producciones audiovisuales que están circulando y en disposición de verse para esta celebración. Por supuesto tenemos las películas y documentales más comerciales, pero las que vamos a tratar de reseñar son esas otras menos conocidas, y realizadas con menos medios económicos, pero que no desmerecen en nada a las primeras. Por otro lado, la idea es transmitir información y concienciar, y para eso no nos importan demasiado ni las puestas en escena, ni los efectos especiales, que más bien podrían ocultar su verdadero sentido.



1.- El enigma Agustina

Nacionalidad: España, 2018. **Dirección:** Emilio J. García Gómez-Caro y Manuel González

García, a partir de un guion propio.

Producción: Ana

María Navarro Tamayo, Oscar Huertas Rosales y Estefanía López González.

Fotografía

: Pablo Bullejos, en B/N y Color.

Montaje

: Lluís Blanes.

Música

: Olé Swing.

Duración

: 90 min.

Intérpretes: Nerea Cordero (*Esther Vidal*), Antonio Leiva (*Andrés García*), Natalia Ruiz

Zelmanovitch (

Fotonc

ita//Agustina

), Manuel González (

Enanita Blanca

), Paulino Navarro (

Honorato

), Chelo Araque (

Experta en ciencia y Mujeres

), Natalia Zamora (

Prima de Esther

), Manuel Ruiz (

Paco

), Oscar Huertas (

Experto en Física

), Emilio J. García (

Experto en Historia de la Ciencia

), Ana Tamayo (

Experta en la Generación del 27

), Myriam Rodrigues (

Funcionaria de La Sorbona

), John Carter (

Experto en Marie Curie

). Pilar Cara Jiménez y María José Arias Puertas (

Vecinas de Almuñecar

).

Se trata de una película rodada en Granada, París y Madrid, con la estructura de un falso documental (aunque realmente está tan bien urdido el argumento que le será muy difícil al espectador descubrir cuáles son las pocas licencias inventadas que se han utilizado; al final se explica cuál es lo inventado y cual lo real).

El argumento arranca en 1980, en Madrid, cuando en las obras de remodelación del Palacio del Pardo, oculto tras un falso techo, aparece un baúl lleno de objetos y documentos que no guardan ninguna relación aparente entre sí: fotos antiguas, discos de pizarra, programas de mano de un espectáculo de copla de los años veinte, cartas, artículos científicos y una tesis doctoral. Sin mayor interés para nadie, el arcón y su contenido es almacenado y olvidado, hasta que en 2015 una estudiante de Historia, que está realizando una tesis sobre Blas Cabrera, ha descubierto su existencia. Entre los citados documentos descubre una tesis doctoral en Física dirigida por Blas Cabrera a una tal Agustina Ruiz Dupont fechada en 1923, junto a unas cartas firmadas por Albert Einstein y Marie Curie en las que se menciona el nombre de Agustina. Además, hay fotos en las que una misteriosa mujer, de la que no encuentra referencia histórica alguna, aparece rodeada de toda la élite científica europea de principios del siglo XX. Para tratar de descubrir quién es, se pone en contacto con un conocido divulgador científico.



La película describe algunos de los hitos científicos más relevantes ocurridos en Europa en el primer tercio del siglo XX, haciendo especial hincapié en temas como la relatividad general, la mecánica cuántica y la cosmología. Pone además sobre la mesa un periodo de la historia española reciente en la que España se acercó a la vanguardia científica (conocida como edad de plata de la ciencia española) gracias al trabajo de la *Junta de Ampliación de Estudios* (JAE) y la dedicación de personas como Blas Cabrera, Julio Palacios, Enrique Moles, José Castillejo o Felisa Martín Bravo, seguramente desconocidos por el público en general. Para los más reticentes, no se trata del típico documental prolijo en datos que nos duerme a los diez minutos, sino que el montaje, la ambientación, los bien llevados saltos temporales y una inteligente dosis de humor (cancioncilla incluida), hacen del conjunto un trabajo digno de mención y

visualización. Por otra parte, tiene el mérito e indudable interés de transmitir al espectador la triste sospecha de la segura existencia de muchas Agustinas (y Agustines) que desgraciadamente vieron sus vocaciones y sus potenciales méritos completamente arruinados a causa de unas circunstancias políticas y sociales que condicionaron la existencia de todo un país (por supuesto idea extrapolable al resto del mundo con interesados vaivenes personales de unos pocos).

La película ha sido financiada por la Fundación Española para la Ciencia y Tecnología (FECYT-Ministerio de Economía, Industria y Competitividad) y cuenta con la colaboración de instituciones como la Sociedad Española de Astronomía, la Consejería de Cultura de la Junta de Andalucía y el Instituto Andaluz de la Mujer. Ha sido merecedora del Gran Premio Unicaja BICC Ronda-Madrid-México 2018 a la Mejor Obra Audiovisual en la Bienal Internacional de cine científico Ronda - Madrid – México (BICC, 2018), finalista al Mejor Largometraje documental en el I Certamen Cine Autor (VOD). En [este enlace](#) podéis ver un pequeño tráiler.

Que disfrutéis con
de Jerez
su primo
Enanita Blanca

Fotoncita
y

2.- La mujer que soñaba con números



Nacionalidad: España, 2020. **Dirección:** Mirella R. Abrisqueta, basada en un guion propio. **Producción**

: Mirella R. Abrisqueta.

Fotografía

: Adrián Barcelona, en Color.

Montaje

: Pablo Urcola.

Duración

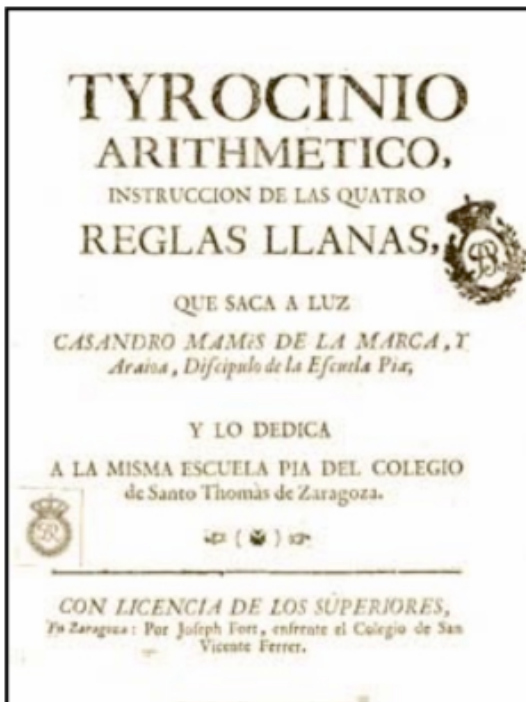
: 70 min.

Intérpretes: María José Moreno y Claudia Siba (*Andresa Casamayor*, en distintas épocas), Minerva Arbués, Javier Aranda, Francisco Javier Bruna, Félix Martín.

Rodada en Zaragoza, Madrid, Bureta y Grisén, en este caso nos encontramos ante la historia de una mujer real, la matemática zaragozana **María Andresa Casamayor de la Coma**, junto a la de otras personalidades de la Ilustración. Aunque los responsables han hecho un profundo trabajo de investigación sobre Andresa, hay muchas lagunas (lo de siempre: si la Historia se preocupa sólo de algunos ilustres, imagínense, bueno seguramente no haga falta que se lo imaginen, qué sucede con las mujeres), por lo que la directora/guionista ha optado por una puesta en escena entre el pasado y el presente (igual que sucede con

El enigma Agustina

). Así, una compañía de teatro actual que intenta sacar adelante una obra sobre la protagonista, será la que nos vaya desvelando los fragmentos de la vida de esta mujer.



Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.

148. 11 de febrero de 2020. Escrito por Alfonso Jesús Población Sáez. Lunes 03 de Febrero de 2020 16:30. 3.- Científicas: Pasado, Presente y Futuro.



[Alfonso Jesús Población Sáez](#)