

Mujeres matemáticas en escena

Carmen Quinteiro Sandomingo
Miguel Ángel Mirás Calvo

Marzo, 2010

Presentamos una recopilación de piezas teatrales en las que la mujer matemática desempeña un papel central en la trama. En la sección *Teatro y Matemáticas* de Divulgamat pueden leerse amplias y detalladas reseñas de la mayoría de estas obras.

1. *Le Crâne et la Mécanique ou La double vie d'Ada Lovelace*. Lo glasman. (2008)

Reseña 36, marzo 2010. Un espectáculo musical– creado por Lo glasman y representado por la compañía teatral Les Passeurs d'Ondes– que trata de la situación de las mujeres en la ciencia y de la evolución en el conocimiento del funcionamiento del cerebro. La obra enfrenta a un personaje femenino– Ada Byron, hija del poeta Lord Byron y célebre matemática inglesa autora del primer programa informático– y a un personaje masculino– el Dr. Deville, ferviente defensor de la frenología–. El espectáculo habla sobre los estereotipos masculinos y femeninos, y conduce a una reflexión sobre la perversidad que supone la utilización de la ciencia como una herramienta para justificar algunos prejuicios sociales. ¿Existen razones objetivas y neurológicas que expliquen las diferencias de comportamiento entre hombres y mujeres?

2. *Victoria Martin: Math team queen*. Kathryn Walat. (2007)

El equipo de Matemáticas del instituto Longwood High School está integrado exclusivamente por chicos. Pero cuando la “super-popular” Vickie Martin entra a formar parte, el caos se adueña del colegio. ¿Podrá esta diosa de π conducir a la victoria a los atletas de las Matemáticas? Sin duda.

3. *The five hysterical girls theorem*. Rinne Groff. (2006)

Reseña 38, mayo 2010. A principios del siglo XX, en un hotel regentado por la señora Hilbert, se hospeda un nutrido grupo de matemáticos con motivo de un magno congreso en el que se entregará un prestigioso premio. Varias mujeres se mueven en un ambiente masculino. Entre ellas, pasando casi inadvertida, está la niña Hypatia, que

resultará un elemento clave para desentrañar el elusivo teorema que todos persiguen.

4. *Le cas de Sophie K.* Jean-François Peyret y Luc Steels. (2005)

Reseña 12, enero 2008. La vida y la rica personalidad de Sofía Kovalevskaja (1850-1851)– matemática, escritora, feminista y simpaticizante del movimiento nihilista– son las protagonistas de esta obra de teatro.

5. *Proof.* David Auburn. (2000)

Reseña 26, abril 2009. Catherine es una joven universitaria, con un enorme talento para las Matemáticas, que se ve obligada a abandonar su prometedora carrera para cuidar de su padre, un reputado matemático que sufre un tipo de esquizofrenia. Tras la muerte del padre, uno de sus pupilos encuentra un cuaderno manuscrito con una demostración fantástica...

6. *Hypatia or the Divine Algebra.* Mac Wellman. (1999)

El personaje de Hypatia se traslada a distintos lugares y en diferentes épocas: desde la Alejandría del siglo V, pasando por el Bizancio del siglo VIII o la Constantinopla del siglo X hasta, finalmente, la Virxinia del siglo XX. Allí, Hypatia cambia con una niña su bien más preciado (¡el cero!) por una bicicleta.

7. *Arcadia.* Tom Stoppard. (1993)

Reseña 30, septiembre 2009. Thomasina Coverly, una niña prodigio en Matemáticas de 13 años es el eje central de la magistral obra de teatro homónima del dramaturgo inglés Tom Stoppard. En el marco idílico de una gran mansión señorial inglesa se desarrollan dos historias separadas por 180 años, pero intrincadamente relacionadas entre sí, en las que no faltan la pasión, los celos, la ambición y la muerte.... y Matemáticas, muchas Matemáticas.

8. *Voices from the well.* Terre Ouwehand. (1986)

Reseña 33, diciembre 2009. Una inusual pieza teatral cuyas protagonistas son veinte mujeres extraordinarias de la historia, la mitología, la literatura y el arte. Presentadas por un narrador y un coro a tres voces, cada una de las heroínas retratadas recita un breve monólogo ambientado en su correspondiente período histórico... Desde el punto de vista científico, el personaje que llama nuestra atención es el de la astrónoma y matemática alemana Carolina Herschel.