

# La Real Sociedad Matemática Española en el centenario de Cervantes



**Mercedes Siles Molina** (Coordinadora)

Catedrática de Álgebra

Universidad de Málaga

Vicepresidenta primera de la RSME

[msilesm@uma.es](mailto:msilesm@uma.es)

<http://webpersonal.uma.es/~MSILESM/>

Teléfono: +34 952131909

Móvil: +34 629501207

**Henar Herrero Sanz**

Catedrática de Matemática Aplicada

Universidad de Castilla la Mancha

Directora del Departamento de Matemáticas

[Henar.Herrero@uclm.es](mailto:Henar.Herrero@uclm.es)

**Victoria Otero Espinar**

Catedrática acreditada de Análisis

Universidad de Santiago de Compostela

Decana de la Facultad de Matemáticas

[mvictoria.otero@usc.es](mailto:mvictoria.otero@usc.es)

2 de noviembre de 2016

---

<sup>1</sup> Imagen de Miguel de Cervantes tomada de:  
[https://www.google.es/imgres?imgurl=https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/6/66/Cervantes\\_jauregui.jpg/220px-Cervantes\\_jauregui.jpg&imgrefurl=https://es.wikipedia.org/wiki/Miguel\\_de\\_Cervantes&h=289&w=220&tbnid=P2RcpgtfHtt3RM:&tbnh=186&tbnw=141&docid=5DHV31TlkBr0EM&itg=1&usg=\\_\\_GxCtYTP0u0PApLVyudzA101X7J8=](https://www.google.es/imgres?imgurl=https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/6/66/Cervantes_jauregui.jpg/220px-Cervantes_jauregui.jpg&imgrefurl=https://es.wikipedia.org/wiki/Miguel_de_Cervantes&h=289&w=220&tbnid=P2RcpgtfHtt3RM:&tbnh=186&tbnw=141&docid=5DHV31TlkBr0EM&itg=1&usg=__GxCtYTP0u0PApLVyudzA101X7J8=)

La Real Sociedad Matemática Española ha querido unirse a la conmemoración del Centenario de la muerte Miguel de Cervantes. Es por ello que ha organizado cuatro jornadas a celebrar en los meses de octubre y noviembre de 2016.

Las jornadas son las que siguen:

### **Las Matemáticas: Ciencia y Cultura**

Lugar: Cádiz y San Fernando

Fecha: 13 y 14 de octubre

### **Las Matemáticas y la Palabra**

Lugar: Vélez-Málaga

Fecha: 17 de noviembre

### **Ciencia y Quijote en un lugar de la Mancha**

Lugar: Ciudad Real

Fecha: 28 de noviembre

**Las Matemáticas y la Palabra.** La jornada se celebrará el 17 de noviembre a las 17:00.

### **Palacio de Beniel, Vélez-Málaga**

- Antonio Heredia Bayona (moderador)
- María Jesús Mancho
- Luis Balbuena
- Elena Ausejo Martínez

Esta jornada se celebrará en Vélez-Málaga (Málaga), ciudad que aparece en la obra de Cervantes y de la que fue recaudador de impuestos. Constará de una primera parte en la que, tras una breve introducción del moderador, hablará cada una de las tres personas invitadas. Posteriormente se dedicará un espacio al diálogo. Tendrá lugar en el Palacio del Marqués de Beniel de Vélez-Málaga. Antes de la jornada, que será por la tarde, se realizará un recorrido cervantino por la ciudad.

**Antonio Heredia Bayona** es catedrático de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Málaga. Cofundó y es miembro del consejo editorial de la revista cultural de la Universidad de Málaga Paradigma.

### **María Jesús Mancho**

[https://www.uam.es/gruposinv/retem/cv\\_usalamanca\\_mjesusmancho.htm](https://www.uam.es/gruposinv/retem/cv_usalamanca_mjesusmancho.htm)

Es catedrática de la Universidad de Salamanca (área de Lengua Española). Su campo de investigación se centra en la Historia de la Lengua con especial interés en el estudio del léxico de la ciencia. Es directora del Centro de Investigaciones Lingüísticas de la Universidad de Salamanca (CILUS). Tiene varios trabajos sobre la ciencia y la técnica en la época de Cervantes y otros sobre la historia de léxico matemático.

**Luis Balbuena**<sup>4</sup> escribió un trabajo sobre las Matemáticas en el Quijote. Posteriormente publicó, junto con Juan Emilio García Jiménez, el libro "Cervantes, Don Quijote y las Matemáticas"<sup>5</sup>, el que explican las matemáticas

---

<sup>4</sup> <http://www.luisbalbuenacastellano.com/inicio/biografia/>

<sup>5</sup> <http://juanmtg1.blogspot.com.es/2015/04/cervantes-don-quijote-y-las-matematicas.html>

que aparecen en el libro de Cervantes, cantidades, fundamentalmente. Sobre ello versaría su conferencia.

**Elena Ausejo** es una historiadora de las matemáticas que conoce muy bien el Renacimiento y el Barroco en España y tiene también un buen perfil humanista. Es catedrática de Historia de la Ciencia en la Universidad de Zaragoza y cuenta con una dilatada y notable experiencia internacional. Hablará de las Matemáticas en la época de Cervantes.

**Comité organizador:**

Gema Lobillo Mora (UMA, RSME)

Mercedes Siles Molina (UMA, RSME)

**Colabora:**

Ayuntamiento de Vélez-Málaga

Universidad de Málaga

Facultad de Ciencias de la Universidad de Málaga