

XVII AÑOS DE LA SMPC

Ángela Núñez Castaín
IES Alberto Pico, SANTANDER

Como se ha comentado en la reseña de las Sextas Jornadas de Enseñanza de las Matemáticas en Cantabria, el acto de apertura de las mismas incluyó un evento conmemorativo del veinticinco aniversario de la Federación Española de Sociedad de Profesores de Matemáticas (FESPM) y otro del décimo séptimo aniversario de la Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria (SMPC). En esas líneas también anunciábamos al lector la posibilidad de conocer la intervención completa de Ángela Núñez Castaín en dicho acto que, en calidad de primera presidenta de la SMPC, hizo un recorrido por toda su trayectoria. A continuación transcribimos sus palabras, de las que se han omitido, como cabe esperar, las de saludo al inicio de la intervención y las de agradecimiento al final, así como los giros propios de una exposición oral, como fue en su día. El texto está acompañado de las imágenes que se fueron pasando a lo largo de ese paseo por la historia de la SMPC.

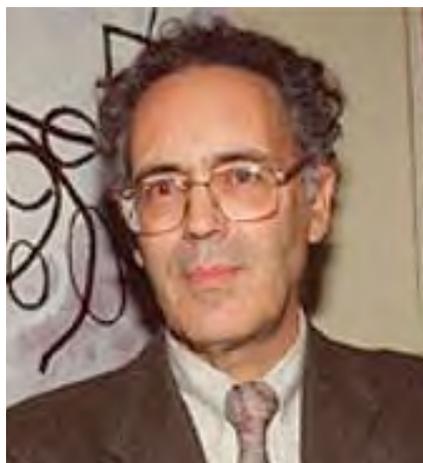
Gonzalo Sánchez Vázquez fundó la Sociedad Andaluza de Educación Matemática *Thales* y fue quien, junto con Luis Balbuena Castellano, fundador de la Sociedad *Isaac Newton* de Profesores de Matemáticas de Canarias, crearon la Federación Española de Sociedades de Profesores de Matemáticas (FESPM).



Gonzalo Sánchez y Luis Balbuena

Pues bien, Gonzalo fue la persona “culpable” de que se creara nuestra Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria (SMPC). Fue profesor mío en la Universidad de Sevilla y fue el que me animó a formar la Sociedad.

Nos acompañaron en el acto oficial de constitución de la SMPC Miguel de Guzmán Ozámiz y Antonio Aranda Plata, dos personas de gran prestigio dentro del mundo de la educación matemática. Y la primera conferencia que organizamos la dictó el profesor y genial conferenciante Claudi Alsina Catalá, con el título “*La matemática hermosa se enseña con el corazón*”.



Miguel de Guzmán



Antonio Aranda



Claudi Alsina

Y así empezó todo. Desde entonces, la SMPC ha organizado y organiza multitud de actividades, tanto para profesores como para alumnos.

El hecho de haber sido la primera Presidenta de la SMPC es lo que ha determinado que me propusieran dirigir estas palabras de recuerdos y conmemoración de nuestra Sociedad. Aunque eso no quiere decir que fuera únicamente responsabilidad mía el inicio de esta gratificante aventura.

Tengo que citar aquí algunas de las personas que me acompañaron en aquellos momentos de abril de 1996, y también de años siguientes, y que juntas quisimos, y logramos, poner en marcha la SMPC, con el fin de colaborar en la mejora de la enseñanza de las matemáticas. Y estas personas son:

Ángel García Santiago, Claudia Lázaro del Pozo, Begoña Martínez Barreda, Amador Álvarez del LLano, Luis Sánchez García, Elisa Abad Palazuelos, José Antonio Álvarez, Sara María Alonso, José Antonio Córdón Muñoz, María Ángeles Estevan Más, Rosa Fernández Merayo, Charo Iturralde García-Diego, Pilar Marcos Cembreros, Segundo Polanco Lequerica, Tomás Recio Muñiz, Emilio Rodríguez Ruiz, Luis Ruiz Granda, Pilar San Emeterio Herrera, Jesús Serna Gutiérrez, Paz Valle López-Dóriga, Teresa Varela Ancochea, Cecilia Valero Revenga, José Antonio Cagigas Rodríguez, Isabel Gómez Velarde, María José Fuente Somavilla, Ezequiel Martínez Rosales.



Noticia de prensa de la presentación de la SMPC, donde aparecen Claudia Lázaro y Begoña Martínez.

Dentro de las actividades que viene organizando la SMPC citaré, en primer lugar, la Olimpiada Matemática para Estudiantes de 2º de ESO, de la que en este año se celebra la décimo octava edición. Todos los años participan del orden de 100 alumnos que provienen en su mayoría de Centros Educativos de Santander, aunque también los hay del resto de la provincia.



Fase Local de la Olimpiada Matemática del año 1999.



Ángel García, Begoña Martínez, Amador Álvarez, Pilar Marcos y Tere González en la Olimpiada de 1999.

Como hecho extraordinario, en el año 2001 conseguimos organizar la Fase Nacional de la Olimpiada en su duodécima edición. Fue una experiencia extraordinaria.

La primera actuación fue concienciar a la población de Cantabria del acontecimiento. Para ello, realizamos seis exposiciones matemáticas en distintos puntos de la región. Concretamente hicimos las exposiciones:

1. *Geometría mudéjar en Aragón*, cedida por la Sociedad Aragonesa *Pedro Sánchez Ciruelo*. Expuesta en la sede de la ONCE en Santander y en el Castillo de San Vicente de la Barquera.
2. *Instrumentos y unidades de medidas tradicionales en Extremadura*, cedida por la Sociedad Extremeña *Ventura Reyes Prosper*. Estuvo expuesta en la Casa de Cultura de Torrelavega.
3. *Sellos matemáticos*, cedida por la Sociedad Andaluza de Educación Matemática *Thales* (Jerez). Expuesta en Los Corrales de Buelna y en la Escuela de Marina Civil de la Universidad de Cantabria en Santander.

4. *Grabados de Escher* de la Sociedad de Educación Matemática de la Comunidad Valenciana *Al-Kwarizmi*. Expuesta en el Centro de Profesores y Recursos de Torrelavega.
5. *Chistes matemáticos*, cedida por la Sociedad Andaluza de Educación Matemática *Thales* (Granada). Expuesta en el Instituto La Albericia de Santander.
6. *Fotografía matemática* de la Asociación Pedagógica *Fotografía y Matemáticas* de Granada. Expuesta en el Instituto Santa Clara de Santander.

Durante la Olimpiada se realizaron las clásicas pruebas escritas, celebradas en el Centro de Profesores y Recursos de Viénoles. También en Viénoles se alojaron tanto los alumnos asistentes como los profesores acompañantes, que vinieron de todo el territorio español. Se celebraron dos conferencias y las pruebas por equipos se efectuaron en el recinto de la Magdalena. Y, por supuesto, tuvieron lugar actividades lúdicas, como la asistencia a la Verbena de San Juan de Los Corrales, una comida en la Caldas, invitados por el Ayuntamiento de Los Corrales, otra comida en San Vicente de la Barquera, invitados por su Ayuntamiento, visitas a Santillana del Mar y al Parque de Cabárceno, subida al teleférico de Fuente Dé y posterior senderismo por los Picos de Europa, etc.

Para los ganadores de la Olimpiada, y me refiero ahora, no sólo a la Fase Nacional, sino también a la Fase Local, es muy emocionante la entrega de premios y, sobre todo, la asistencia a la Fase Nacional junto con estudiantes del resto del país. La verdad es que es una experiencia muy enriquecedora, conocen y se tratan con alumnos de su misma edad y, sobre todo, con intereses similares respecto a los estudios.



Elisa Abad, Teresa Varela y Ángel García en la Península de la Magdalena durante la prueba por equipos de la Fase Nacional de la XII Olimpiada Matemática.



Entrega de premios de la XII Olimpiada Matemática. Los alumnos ganadores procedían de Andalucía, Castilla León, Extremadura, La Rioja y Marruecos.

Juntamente con la celebración de la Olimpiada Matemática se convocan cada año los concursos de *Fotografía Matemática* y de *Carteles Anunciadores de la Olimpiada*, en los cuales hay también bastante participación.

EL DIARIO MONTAÑÉS MIÉRCOLES, 16 DE MAYO DE 2001 CANTABRIA 7

Seis exposiciones completarán la XII Olimpiada de Matemáticas

El concurso, de ámbito nacional, se celebrará en Santander

MARIANA CORES SANTANDER
Con motivo de la XII Olimpiada Matemática Nacional que se va a celebrar en Santander del 22 y al 27 de junio, José Antonio Cagigas, consejero de Cultura y Deportes, junto a Angela Núñez Castaín, presidenta de la Asociación de Profesores de Matemáticas de Cantabria, presentaron ayer la primera de las seis exposiciones relacionadas con el mundo de las matemáticas, titulada «Geometría mudéjar en Aragón».

En la sala de exposiciones de la ONCE, se mostrarán durante este mes 44 fotografías que son un reflejo fiel de las imágenes detalladas de los monumentos más representativos del mudéjar en Aragón, junto a una serie de planos para que los estudiantes puedan entender mejor la geometría. En el mes de junio esta exposición se trasladará al Castillo de San Vicente de la Barquera. Dicha exposición forma parte de otras cinco realizadas por distintas asociaciones de matemáticas de otras comunidades autónomas que se mostrarán al público, además de en Santander, en otros puntos de la región. José Antonio Cagigas quiso resaltar la importancia de las matemáticas en nuestra sociedad: «con las exposiciones, desde la consjería, queremos acercar esta ciencia a todo el público. Hay que hacer un esfuerzo y sacar las matemáticas de determinados círculos para que todos las puedan disfrutar». También aseguró que el mundo de la ciencia «no se puede separar del mundo artístico». Por su parte, Angela Núñez explicó que «aunque esta olimpiada es la duodécima que se celebra en España, este año va a ser la primera vez que se desarrolle en Cantabria. En ella van a participar 52 alumnos de segundo de ESO procedentes de casi todas las comunidades autónomas. El objetivo de esta celebración es hacer más atractivas las matemáticas y tratar de sensibilizar a la población sobre lo importante que es mejorar los conocimientos en dicha materia».

SE CANTABRIA

José Antonio Cagigas junto a Angela Núñez, en la exposición.

Anuncio de prensa de las exposiciones celebradas con motivo de la Olimpiada Matemática Nacional en Cantabria.

Y en medio de todo esto se creó el Boletín Informativo de la SMPC que, con período anual, publica diversos artículos y nos informa de las actividades de la Sociedad. Primero fue Amador Álvarez del Llano el que lo dirigió. Después fueron Claudia Lázaro del Pozo y Segundo Polanco Lequerica. Y ahora son María José Fuente Somavilla y Cecilia Valero Revenga las personas que hacen posible que salga a la luz.

Y respecto a la presidencia de la Sociedad, después de mí, la han presidido, sucesivamente, Claudia Lázaro del Pozo, Begoña Martínez Barreda, María José González López, María José Señas Pariente y, en estos momentos, Carmen Espeso Ortiz.

La responsable de la puesta en marcha de las Jornadas de Enseñanza de las Matemáticas, que se celebran cada dos años, fue Begoña Martínez Barreda. En las Primeras Jornadas Begoña contó con la colaboración de Rosa Fernández, Charo Iturralde, Pilar Marcos y Paz Valle.



Charo Iturralde, Rosa Fernández, Pilar Marcos y Paz Valle.
Primeras Jornadas de Enseñanza de las Matemáticas en Cantabria, 2004.

Otra actividad a nivel nacional, y creada por Miguel de Guzmán, pero que está ya muy enraizada en Cantabria es Estalmat; tiene como objetivo detectar, orientar y estimular de manera continuada, a lo largo de dos cursos, el talento matemático excepcional de estudiantes de 12-13 años. La Comisión de Organización de Estalmat-Cantabria la forman actualmente María José Señas Pariente, Daniel Sardonil Renedo, Fernando Etayo Gordejuela, Mario Fioravanti Villanueva y Elena Álvarez Saiz.

Los cursos de formación de profesores también han sido una actividad muy interesante. Por ejemplo, recuerdo ahora un curso titulado "*Matemáticas y diversidad*", impartido por Antonio Pérez Sanz, de Madrid, que mañana dará la conferencia de clausura de estas Jornadas. Otro del proyecto "*Construir las Matemáticas*" que dio Rafael Pérez Gómez, de Granada. Una mesa redonda sobre "*El uso de la calculadora en la selectividad*", en la que intervino José Luis Álvarez García, de Asturias. Cursos del proyecto *Descartes* y, últimamente, de *GeoGebra*. Y muchísimos más que no tengo en mi memoria.

Además, gracias a que nuestra Sociedad pertenece a la FESPM, tenemos acceso a otras muchas actividades, tales como las Jornadas para el Aprendizaje y la Enseñanza de las Matemáticas (JAEM), la revista SUMA⁺, los Seminarios, la Olimpiada Matemática Nacional, la Escuela Miguel de Guzmán, etc.

Con todo esto y mucho más, que seguramente se me escapa, de lo que sí estoy segura es de una cosa. La existencia de nuestra Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria ha marcado en mí un antes y un después. Ha influido en mi vida profesional muy positivamente. Para mí el enseñar matemáticas ha sido un auténtico placer. Siempre he estado innovando y aplicando métodos que hicieran que mis alumnos también disfrutaran y aprendieran con verdadero entusiasmo. Y todo eso ha sido gracias a establecer contacto con muchas personas que tenían los mismos intereses que yo, personas que me daban ideas, que me aportaban conocimientos muy útiles y eficaces. Voy a nombrar algunos de ellos de nuestra Federación, que sin ellos mi vida profesional habría sido completamente distinta: Luis Balbuena Castellano, de Canarias, Claudi Alsina Catalá, de Cataluña, Rafael Pérez Gómez, de Andalucía, Antonio Pérez Sanz, de Madrid, José Luis Álvarez García, de Asturias, Enma Castelnuovo, de Italia, Pepe Muñoz Santonja, de Andalucía, Tomás Recio Muñiz, de Cantabria. Como veis, de muy distintos lugares.

Y finalmente, todas esas ventajas, esos conocimientos, esa influencia positiva, ¿gracias a qué?

A haber existido la Sociedad Matemática de Profesores de Cantabria.

A los más jóvenes que aún no sois socios, de verdad os digo que compensa, que enriquece. Os animo a que os asociéis.