

FESPM

VI Olimpiada Matemática Nacional Alevín

Miriam Peña Romano
Ana María Ramos Centeno

En los últimos días del mes de junio, cuando llegó el final del trimestre y se vislumbraba el comienzo de las vacaciones, 47 alumnos procedentes de 14 comunidades autónomas cerraron el curso con broche de oro en Madrid dando lo mejor en estas jornadas. Días repletos de actividades, emociones y nuevos amigos.

En los cuatro días que duraron las Olimpiadas los participantes y sus profesores acompañantes disfrutaron de una apretada agenda de actividades que incluían las pruebas específicas de las Olimpiadas además de actividades lúdicas y culturales para conocerse y conocer Madrid.

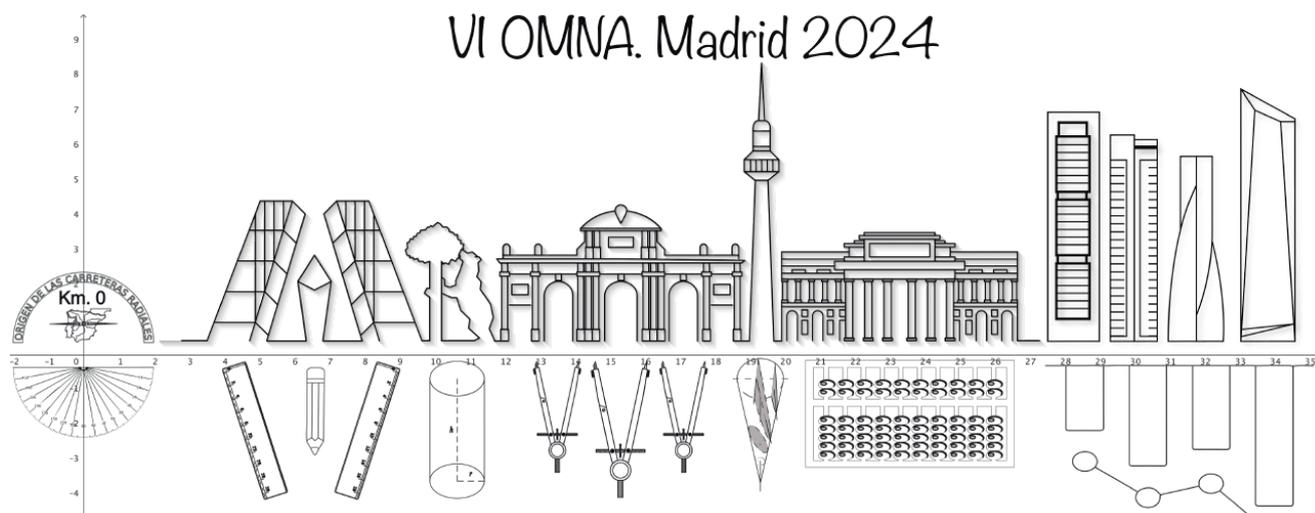


Figura 1. Cartel de la Olimpiada

En la primera jornada, el miércoles 26 de junio, tras la recepción a lo largo de la tarde de las distintas delegaciones y el reparto de habitaciones en Ciudad Escolar, tuvo lugar el Acto de Inauguración de la VI OMNA. En esta inauguración los alumnos y profesores acompañantes recibieron la bienvenida de Julio Rodríguez (presidente de la FESPM y AGAPE-MA), Sebastián Huerta (subdirector de Programas de Innovación y Bilingüismo de la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid) y José Luis Muñoz (presidente de la SMPM). Los asistentes también pudieron disfrutar de la actuación de Magia y Matemáticas a cargo de Fernando Blasco.

En la segunda jornada, el jueves 27 de junio, la agenda estaba cargada de actividades. Los participantes se levantaron con los nervios a flor de piel listos para enfrentarse a la primera prueba individual que se celebró en el aula «Miguel de Guzmán» de la Facultad de Ciencias Matemáticas de la Universidad

Complutense. Tras la prueba individual, los alumnos pudieron comprobar lo acogedora que es nuestra casa con la recepción por parte de Antonio Bru (decano de la Facultad) y la participación en unos divertidos talleres organizados por el grupo de estudiantes «Cometas» de esta facultad. Mientras los alumnos se aplicaban a sus tareas, los profesores acompañantes tuvieron la oportunidad de realizar una visita guiada al interesantísimo museo de Astronomía que alberga la facultad.

Después del duro trabajo por la mañana y tras un breve descanso, volvimos a la carga con una visita a Madrid Centro Centro y al entorno del Paseo del Prado. Partiendo del Palacio de Cibeles, hicimos un recorrido por el Paisaje de la Luz, recientemente declarado Patrimonio de la Humanidad, que remató huyendo del calor en el Parque del Retiro donde pudimos disfrutar de un agradable paseo en barca y cena en los jardines.



Figura 2. El grupo delante de Madrid CentroCentro (Plaza Cibeles, 1, Retiro)

La tercera jornada, el viernes 28 de junio, estuvo dedicada al trabajo en equipo, parte fundamental para la resolución de problemas de matemáticas y objetivo principal de la olimpiada. Durante la mañana, la sede de Microsoft acogió las pruebas por equipos y acercó a todos la ciencia y la tecnología a través de talleres de Minecraft, Inteligencia Artificial y Realidad Mixta. Por la tarde seguimos trabajando juntos con alumnos y profesores corriendo de una prueba a otra en una divertida yincana matemática con pruebas repartidas por todo el Complejo Educativo de Ciudad Escolar. Después de la cena, y con ganas de seguir, disfrutamos de un divertido taller de papiroflexia modular a cargo de José Luis Villaverde (Matem1nuto) donde aprendimos a montar cubos a partir del módulo de Sonobe. La agitación no nos dejaba descansar. Era difícil conciliar el sueño de cara al último día y a la espera de los premios.

La última jornada, el sábado 29 de junio, tuvo lugar el Acto de Clausura y entrega de premios en el magnífico Auditorio de CaixaForum Madrid en el Paseo del Prado. Para despedir estos maravillosos días y premiar a los ganadores nos acompañaron Antonio Bru (decano de la Facultad de Matemáticas), Francisco Haro (secretaría de alumnos de la FESPM) y José Luis Muñoz (presidente de la SMPM). Además, dos representantes del Proyecto Monólogos Científicos nos mostraron a todos una forma divertida e interesante de aprender y contar la ciencia. Y para divulgar



Figura 3. En la yincana matemática

matemáticas tuvimos la suerte de poder escuchar la conferencia de Anabel Forte (BayesAna) que nos habló de las Matemáticas de la Incertidumbre.

Con los participantes ya agitados deseando conocer quiénes eran los ganadores, empezó la entrega de premios. Desde nuestro punto de vista, estaba claro: ¡Todos eran los ganadores! Los 47 participantes ya lo eran en sus respectivas comunidades y el mejor premio fue poder participar en esta fase nacional. Pero aun así era preciso reconocer al mejor equipo de la yincana y entregar las menciones para las tres mejores puntuaciones en las pruebas individual y de grupo. Recibieron mención Iñigo Lajusticia Gracia de La Rioja, Milena Arsenyan Kobalyan de Catalunya y Raúl García Da Cuña de Castilla y León. A ellos tres les corresponderá representar a España en la Olimpiada Internacional de Primaria (V Olimpri) que este año organiza Bolivia.

Como casi todas las cosas que se hacen en la vida, en esta actividad hay muchos implicados. Así que intentaremos resumir lo que ha supuesto esta experiencia para ellos:

- Participantes: gozar de unos días inolvidables acompañados de otros niños con intereses similares y hacer amistades que durarán toda la vida.



Figura 4. Ganadores de la prueba individual



Figura 5. Organización y colaboradores

- Profesores: disfrutar de la hospitalidad y las actividades organizadas para la olimpiada y poder compartirlas con otros profesores de matemáticas que, sin duda, vivirán en su día a día situaciones similares a las suyas.
- Colaboradores: contribuir desde distintos ámbitos al fomento de las Matemáticas y de la educación para motivar a las nuevas generaciones con una disciplina fundamental para el desarrollo de la humanidad.
- Comité Organizador: tener el honor de planificar y organizar las actividades que se han llevado a cabo y beneficiarse de todo el aprendizaje que conlleva y los contactos que, sin duda, contribuirán a continuar trabajando en la mejora de la educación matemática desde nuestra humilde posición.

Creemos que es imprescindible nombrar y dar las gracias a nuestros colaboradores ya que, sin ellos, no habríamos podido llevar a cabo esta VI OMNA en Madrid. Por ello, agradecemos especialmente a la Subdirección de Programas de Innovación y Bilingüismo de la Consejería de Educación de la Comunidad de Madrid, a la Facultad de Ciencias

Matemáticas de la Universidad Complutense de Madrid, a la Dirección de Patrimonio del Ayuntamiento de Madrid, a Microsoft y a EduCaixa. Queremos reconocer a todos ellos su inestimable ayuda en la organización, con los premios, sedes para las pruebas y actos, visitas y recursos. También agradecemos la colaboración de Casio, Iberia, JdeJuegos, Letcraft Education y Fundación Repsol. Sin todos ellos, esta VI OMNA no habría sido posible.

Y cómo no, a todo el equipo de Olimpiadas de la SMPM (Sociedad Madrileña de Profesores de Matemáticas «Emma Castelnuovo») por todo el trabajo realizado para llevar a buen puerto esta olimpiada: Ana Lavandeira, Menchu Bas, Javier Burgos, Rosa Cano, Noemí Borobia, Guillermo de Luna, Rosa Forniés, Lydia Vivas, Damián Valdelvira, Víctor Montreal, Laura Agudo, Francisco Martín, Soraya del Río, Susana Villar, Pedro Machín, Montse Diestro y José Luis Muñoz.

Esperamos que haya sido una gran experiencia para todos los implicados y hayan disfrutado tanto de ella como nosotras en la organización. Seguro que a todos nos han quedado ganas de seguir. Así que... ¡Nos vemos en Murcia!

Miriam Peña Romano

IES María Zambrano, Leganés
<miriamates@gmail.com>

Ana María Ramos Centeno

IES Gabriel García Márquez, Madrid
<ana.ramos.centeno@gmail.com>