

Boletín digital de la Sociedad Aragonesa «Pedro Sánchez Ciruelo» de Profesores de Matemáticas

> Número 39 Marzo de 2021

Acaba ya marzo, que desde el punto de vista de la Sociedad ha resultado un mes especial.

Durante este mes se han seguido recibiendo soluciones de los alumnos de los problemas de preparación de la olimpiada. Esta *fase* no es nueva, pues llevamos haciéndola hace unos cuantos cursos, así que su *normal* funcionamiento nos anima a pensar que estamos recuperando algo de normalidad. Quizás sea solo una ilusión, pero existe una probabilidad alta de que podamos celebrar una final presencial, aunque reducida. Debemos agradecer a la Facultad de Ciencias que nos haya abierto esta posibilidad, manteniendo así su habitual predisposición a colaborar con nosotros en esta actividad. Así pues, la olimpiada de 2021, con sus novedades, sigue su camino. Ahora mismo está abierto el plazo para inscribir alumnos de los centros que previamente se habían inscrito.

Pero no cabe duda de que el acto central de este mes ha sido la celebración de nuestra cuarta Jornada de Educación Matemática en Aragón. Decidimos hacer el esfuerzo de organizarla en versión no presencial, a pesar de la dificultad que entrañaba. El trabajo realizado dio sus frutos y podemos calificar la experiencia de satisfactoria. En todas las actividades tuvimos una media de asistencia algo superior a las doscientas personas. Lógicamente hacerlo a distancia propició superar las cifras de las anteriores ediciones presenciales. Claro, la presencialidad da otras cosas de gran valor. Aunque muchos de los asistentes nos comunicaron su deseo de que la quinta vuelva a ser on-line, esperamos poderla celebrar presencialmente; o quizás con una fórmula mixta. Me gustaría volver a agradecer a los asistentes su presencia y, sobre todo, a ponentes de plenarias, ponencias, talleres y comunicaciones haber compartido con todos nosotros sus ideas. En la web de la jornada se pueden descargar las presentaciones y en *Entorno Abierto* iremos publicando la versión escrita de las comunicaciones y alguna ponencia (en este número ya se pueden leer tres).

Con lo que respecta a algunos concursos, decir que ya se ha cerrado el plazo de participación en el de radionovelas matemáticas; el jurado ya está trabajando. Está abierto el de Tangram, del 1 de febrero al 9 de abril [enlace]. Y también el de microrrelatos, del que podéis descargar las bases aquí. Os animamos a participar con vuestro alumnado.

Y tal y como insistimos en la JEMA os animaros a uniros a la Sociedad Aragonesa de Profesores de Matemáticas. Cuántos más estemos, más actividades podremos montar, más ideas podremos poner en marcha, más se nos tendrá en cuenta... Se trata de que el borde de este *entorno abierto* centrado en la mejora de la enseñanza y el aprendizaje de las matemáticas, se siga expandiendo.

DANIEL SIERRA RUIZ Presidente de la SAPM



Logaritmo ¡no te tenemos miedo! La calculadora científica como artífice para arribar a la definición de logaritmo

Acercándonos a la probabilidad en 1.º ESO

María Andresa Casamayor de la Coma (1720-1780)

Dos rombos y un destino (Penrose lo sabía)

Matemáticas en verso. Dos libros del siglo XIX

Criptografía para principiantes: Método Della Porta

Con mucho arte

