



Jornadas de Educación Matemática en Extremadura

JUSTIFICACIÓN

Desde hace bastantes años no se realiza en Extremadura un encuentro en torno a la enseñanza de las Matemáticas. Desde la Sociedad Extremeña de Educación Matemática *Ventura Reyes Prósper* proponemos estas jornadas de manera que sirvan de encuentro entre docentes de las distintas etapas educativas que tengan como meta la didáctica de esta materia.

En ella compartiremos propuestas de aula, talleres o ponencias de personas relevantes que hagan reflexionar a los asistentes, abran su visión sobre la enseñanza de las matemáticas y se lleven propuestas que puedan llevar a cabo en sus aulas.

El mero hecho de reunirse en un foro como este, dará la oportunidad de interactuar con compañeros y compañeras con los que compartir experiencias, conocerse, creando lazos y sinergias.

OBJETIVOS

- Facilitar el encuentro y la participación de docentes con el fin de compartir y debatir temas relacionados con la educación matemática.
- Facilitar proyectos colaborativos con el fin establecer lazos de unión entre docentes relacionados con la educación matemática.
- Conocer líneas de trabajo innovadoras.
- Conocer experiencias de aula.
- Facilitar las colaboraciones entre los diferentes grupos de trabajo.

PROGRAMA

- Ver Anexo I.

METODOLOGÍA

Basada en la exposición de las buenas prácticas de forma activa y participativa, intercambiando impresiones, aciertos y mejoras que podrían aplicarse en futuras actividades.

CARACTERÍSTICAS

DESTINATARIOS:

- Profesores de Matemáticas de Educación Secundaria en activo.
- Resto del profesorado en activo.
- El número mínimo de participantes será de 80 y el máximo de 120. Si el número de solicitudes fuera superior al de plazas ofertadas se tendrá en cuenta el orden de inscripción.

LUGAR CELEBRACIÓN:

Se celebrará en el CPR de Mérida los días **15 y 16 de noviembre**.

CERTIFICACIÓN:

Se expedirá un certificado de **11 horas** (1 crédito) a los profesores que asistan de forma activa al menos al 85% de la duración de la actividad. Orden de 31-10-2000 (DOE 4 de noviembre).

ASESORES RESPONSABLES:

Diego Guerrero y Santiago Ortiz. CPR de Mérida
mail: santiagoortiz@educarex.es 924 00 97 43 (23303)

INSCRIPCIONES Y LISTA DE ADMITIDOS:

- Se realizará a través de la web del CPR antes del **13 de noviembre de 2019**.
- La **lista de admitidos** se publicará en la web del CPR el **14 de noviembre**.



PROGRAMA

Viernes, 15 de noviembre

Salón de Actos

17:00 h – 17:30 h					Recepción – Presentación				
17:30 h – 18:30 h					Un grafo para gobernarlos a todos Ponencia inaugural a cargo de Clara Grima Ruiz				
18:30 – 20:00 h	MóvilMate, apps para tus clases Loreto Murillo Tena Aula A4	Geogebra como herramienta para la docencia Javier Cayetano Rodríguez Aula A5	Matemáticas Manipulativas Beatriz Blanco Otano Aula A3	Scratch en el aula de matemáticas Juan Luis Chamizo Blázquez Aula A1					
Talleres									

Sábado, 16 de noviembre

Salón de Actos

9:30 h – 10:00 h					Presentación novedades de la SEEM				
10:00 – 11:30 h	Paseo Matemático por el MNAR José Antonio Sánchez Guillén Visita al MNAR	Resolución de problemas con calculadora Lorenzo Andrades Cantero Aula B1	Escape Room en el aula José Antonio Morenas Martín Aula Magna	MóvilMate, apps para tus clases Loreto Murillo Tena Aula A4					
11:30 h – 12:00 h					Café				
12:00 h – 13:00 h					El arte de la magia en las matemáticas Álvaro Crespo Jaramillo				
13:00 – 14:30 h	Geogebra como herramienta para la docencia Javier Cayetano Rodríguez Aula A5	Escape Room en el aula José Antonio Morenas Martín Aula Magna	Matemáticas Manipulativas Beatriz Blanco Otano Aula A3	Resolución de problemas con calculadora Lorenzo Andrades Cantero Aula B1					
14:30 h – 16:00 h					Comida				
16:00 – 17:30 h	Paseo Matemático por el MNAR José Antonio Sánchez Guillén Visita al MNAR	Escape Room en el aula José Antonio Morenas Martín Aula Magna	MóvilMate, apps para tus clases Loreto Murillo Tena Aula A4	Scratch en el aula de matemáticas Juan Luis Chamizo Blázquez Aula A1					
17:30 h – 18:30 h					¿Y si los raros no somos nosotros? Pedro Daniel Pajares Galeano				
18:30 h – 19:00 h					Entrega de certificaciones y clausura				