



## ***II Jornadas de Educación Matemática en Extremadura***

### **JUSTIFICACIÓN:**

En 2019 la Sociedad Extremeña de Educación Matemática Ventura Reyes Prósper recuperó los encuentros en torno a la enseñanza de las Matemáticas. De nuevo proponemos unas nuevas jornadas de manera que sirvan de encuentro entre docentes de las distintas etapas educativas y estudiantes 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 trasladarlas a las aulas. 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 y estudiantes con el fin de compartir y debatir temas relacionados con la educación matemática.
- Facilitar proyectos colaborativos con el fin de 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.

### **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.

### **DESTINATARIOS Y CRITERIOS DE SELECCIÓN:**

1. Profesorado de Matemáticas de Educación Secundaria en activo.
2. Resto de docentes de primaria y secundaria en activo.
3. Estudiantes de Máster y Grado de Magisterio.
4. Repartidos del siguiente modo:
  - 75 Profesores de secundaria con preferencia de Matemáticas.
  - 25 Maestros/as.
  - 20 Estudiantes de la UEX.

Si sobran plazas en alguno de los grupos, se podrían admitir de los otros. Si el número de solicitudes fuese mayor al de plazas convocadas y en caso de ser necesario se realizará sorteo público según Bases del CPR.

## CONTENIDOS:

### Viernes, 11 de noviembre

De 17:00 h. a 17:20 h. <b>Recepción - Presentación</b>				
De 17:20 h. a 18:20 h. Ponencia inaugural “ <b>¿Y esto para qué sirve? Una respuesta improbable</b> ” Pedro Daniel Pajares				
De 18:30 h. a 20:00 h.	<b>Dale juego a tus matemáticas (Primaria)</b> Chelo Domínguez Josan Gil Tejeda <b>Aula del Futuro</b>	<b>Taller de papiroflexia (Secundaria)</b> Arturo Mandly <b>Aula 2</b>	<b>Taller de calculadora para la EBAU (Secundaria)</b> Santos Pinto <b>Aula TIC 3</b>	<b>Reto... ESTALMAT. (Secundaria)</b> Pedro Rosa <b>Salón de Actos</b>

### Sábado, 12 de noviembre

De 9:30 h. a 11:00 h.	<b>investigadores estadísticos (Secundaria)</b> Ana Belén Borrego <b>Aula del Futuro</b>	<b>Mirada matemática con iniciación a GeoGebra (Secundaria)</b> Javier Cayetano <b>Aula TIC 3</b>	<b>Las matemáticas en el aula de secundaria (Secundaria)</b> Inés Torres <b>Salón de Actos</b>	<b>Juegos de ingenio (Primaria)</b> Manuel Gordillo <b>Aula 2</b>
De 11:00 h. a 11:30 h. <b>Café</b>				
De 11:30 h. a 12:00 h. <b>Novedades de la Sociedad Extremeña de Educación Matemática “Ventura Reyes Prósper”</b> por José Pedro Martín Lorenzo				
De 12:00 h. a 13:00 h. Ponencia plenaria con el título: “ <b>LOMLOE, ¿y ahora qué?</b> ” a cargo de Beatriz Blanco Otano				
De 13:10 h. a 14:30 h.	<b>Las matemáticas en el aula de secundaria (Secundaria)</b> Inés Torres <b>Salón de Actos</b>	<b>Mirada matemática con iniciación a GeoGebra (Secundaria)</b> Javier Cayetano <b>Aula TIC 3</b>	<b>Investigaciones en Educación matemática (Secundaria)</b> Alumnos/as de la UEX <b>Aula del Futuro</b>	<b>Taller de papiroflexia (Primaria)</b> Arturo Mandly <b>Aula 2</b>
De 14:30 h. a 16:00 h. <b>Descanso para comer (Libre)</b>				
De 16:00 h. a 17:30 h.	<b>Taller de calculadora para la primaria (Primaria)</b> Santos Pinto <b>Aula TIC 3</b>	<b>Reto.. ESTALMAT. (Secundaria)</b> Pedro Rosa <b>Salón de Actos</b>	<b>Juegos de Ingenio (Secundaria)</b> Manuel Gordillo <b>Aula 2</b>	<b>Investigadores estadísticos (Secundaria)</b> Ana Belén Borrego <b>Aula del Futuro</b>
De 17:40 h. a 18:40 h. Ponencia plenaria final con el título: “ <b>Problemas para resolverte la vida</b> ” a cargo de <b>Julio Mulero</b>				
De 18:40 h. a 19:00 h. <b>Entrega de certificaciones y clausura</b>				

## LUGAR, DURACIÓN Y HORARIO:

Estas jornadas se desarrollarán los días **11 y 12 de noviembre de 2022**. Las charlas plenarias y los talleres se celebrarán en el **CPR de Cáceres**. El horario está establecido en la tabla anterior. Esta actividad tiene una duración de 11 horas (1 Crédito de formación).

## INSCRIPCIONES:

El plazo de inscripción termina el **8 de noviembre**. La lista de admisión se publicará el 9 de noviembre de 2022.

**Inscripciones on-line:** <http://inscripciones.educarex.es>

**Importante: comprobar en los datos de la inscripción que aparece el correo de Educarex**

Cláusula informativa de protección de datos para asistentes/participantes.

Los datos de carácter personal serán tratados por el Centro de Profesores y de Recursos de Cáceres [CPR Cáceres] e incorporados a la actividad de tratamiento "Formación", cuya finalidad es el registro, gestión, control y seguimiento de su participación en la acción formativa. Finalidad basada en el ejercicio de poderes públicos conferidos al responsable del tratamiento, el Centro de Formación y Recursos del Profesorado de Cáceres.

Los datos personales de los participantes serán comunicados, en su caso, para el control y auditoría del proyecto al que corresponden o al organismo determinado por esta para el control. Sus datos serán conservados durante el tiempo necesario para cumplir con la finalidad para la que se han recabado y para determinar las posibles responsabilidades que se pudieran derivar de dicha finalidad y del tratamiento de los datos. Será de aplicación la normativa de archivos y patrimonio documental español.

Puede ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, supresión y portabilidad de sus datos, de limitación y oposición a su tratamiento, así como a no ser objeto de decisiones basadas únicamente en el tratamiento automatizado de sus datos, cuando procedan, ante la Centro de Formación y Recursos del Profesorado de Cáceres [CPR Cáceres], C/ Gómez Becerra, 6, 10001 - Cáceres o en el correo electrónico [cpr.caceres@juntaex.es](mailto:cpr.caceres@juntaex.es).

## EVALUACIÓN y CERTIFICACIÓN:

Tendrán derecho a certificado todo el profesorado participante que supere el 85% de asistencia (D.O.E. 04/11/2000) y que tengan evaluación positiva de la Cualificación Profesional en el desarrollo de la actividad. Para finalizar la acción formativa se cumplimentará un cuestionario de evaluación *on-line* a través del enlace que se facilite.

## ASESOR/A RESPONSABLE:

*Juan Moreno Polán. Asesor de Tecnologías Educativas del CPR de Cáceres.*

*Teléfono: 927 00 48 80 (RPV 74880) – e-mail: [jmorenopo@educarex.es](mailto:jmorenopo@educarex.es)*

**Página web del C.P.R. : <http://cprcaceres.juntaextremadura.net>**



Unión Europea

**JUNTA DE EXTREMADURA**

Consejería de Educación y Empleo

**Fondo Social Europeo**  
Una manera de hacer Europa