

EDEM-2021

ENCUENTRO DISTRITAL DE EDUCACIÓN MATEMÁTICA

“Una mirada al EDEM: Perspectivas para avanzar en la consolidación de la comunidad de educadores matemáticos del Distrito Capital”

Organiza:



**UNIVERSIDAD DISTRITAL
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS
LICENCIATURA EN MATEMÁTICAS**

Fecha: 17, 18 y 19 de noviembre de 2021

Lugar: virtual

Dirigido a:

Invitados, profesores, estudiantes y egresados del Proyecto Curricular Licenciatura en Matemáticas de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas



DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ENCUENTRO

El Encuentro Distrital de Educación Matemática es un evento organizado por el proyecto curricular de Licenciatura en Matemáticas, de la Universidad Distrital Francisco José de Caldas, que convoca a profesores de matemáticas en ejercicio y en formación e investigadores en Educación Matemática. El evento es un espacio de reflexión, socialización y aprendizaje de experiencias pedagógicas e investigativas en Educación Matemática en varios niveles educativos.

Este año el EDEM quiere reflexionar sobre qué ha sido, qué es y qué podría ser; por lo tanto, ha cambiado su modalidad para poder hacer esta retrospectiva. En este sentido, el evento adquiere un carácter *interno*. La intención es poder presentar nuevas alternativas que continúen ofreciendo un espacio de gran calidad para la comunidad de educadores matemáticos. Como consecuencia, se espera en los próximos años el EDEM sea un evento abierto y de amplias posibilidades para la comunidad académica.

En correspondencia con lo anterior, en esta versión del EDEM se propone a los invitados, estudiantes, profesores y egresados de la Licenciatura en Matemáticas realizar una reflexión, discusión y análisis sobre el Proyecto Curricular, el Encuentro y el impacto que este ha generado. Las actividades planteadas para el desarrollo del evento permitirán establecer una perspectiva para continuar con la construcción de sus futuras versiones.

PROPÓSITOS DEL ENCUENTRO

- Generar un espacio para compartir prácticas y promover un diálogo de saberes entre profesores de matemáticas en formación inicial, en ejercicio e investigadores, relacionados con la Educación Matemática en todos los niveles educativos.
- Fortalecer la comunidad de Educación Matemática en el Distrito Capital, por medio de la interacción entre profesores de Matemáticas en ejercicio, en formación inicial e investigadores.

PROPÓSITO DEL EDEM - 2021

- Generar un espacio de reflexión y retrospección de la Licenciatura en Matemáticas y su impacto en lo que ha sido, lo que es y lo que puede ser el EDEM como espacio de consolidación de la comunidad de educadores matemáticos del Distrito Capital.

MODALIDADES DE PARTICIPACIÓN

En el evento se realizarán:

- **Conferencia Inaugural:** Realizada por expertos investigadores y conocedores del Encuentro. El propósito de la conferencia es proporcionar una contextualización histórica del EDEM, de sus objetivos y propósitos. Tiene una duración de una hora y treinta minutos.
- **Conferencia de Cierre:** Realizada por un experto investigador (moderador) y algunos representantes de los grupos de investigación que apoyan a la Licenciatura en Matemáticas (invitados). Este año, se llevará a cabo un panel de discusión con el propósito de presentar los diferentes grupos de investigación, las líneas que abordan, su relación con el EDEM, sus proyecciones a futuro, entre otros aspectos. Este panel tiene una duración de una hora y quince minutos.
- **Cursos cortos:** Realizado por los profesores de la Licenciatura en Matemáticas. Tiene una duración de dos sesiones, de dos horas cada una. (Total: Cuatro horas).
- **Talleres:** Propuestas desarrolladas por estudiantes de la Licenciatura en Matemáticas, aprobados mediante proceso de evaluación. Tienen una duración de 2 horas.

- **Póster:** Propuestas desarrolladas, en formato de vídeo, por estudiantes y profesores de la Licenciatura en Matemáticas, aprobados mediante proceso de evaluación. Tiene una duración de 3 a 5 minutos.

Respecto a la presentación de propuestas para las modalidades de participación de póster y taller se proponen las siguientes temáticas:

1. Desarrollo de los propósitos de los núcleos problémicos en los diferentes espacios de formación.
2. Desarrollo de los diferentes espacios de formación en el marco de la pandemia.

- **Remembranzas y deliberaciones sobre el EDEM: Perspectivas de los Administrativos, Directivos, Egresados y Estudiantes LEBEM/LEMA, Ponentes y Asistentes:** Realizada por expertos invitados por el Comité Organizador. En esta modalidad se pretende discutir, con los demás invitados, las diferentes temáticas establecidas para cada mesa de trabajo. Tiene una duración de dos sesiones, de dos horas cada una. (Total cuatro horas). La primera sesión estará habilitada solo para los invitados; la segunda sesión, estará disponible para los estudiantes y profesores de la Licenciatura en Matemáticas y los invitados que deseen asistir.

- **Reflexión sobre la formación del profesor de matemáticas al interior de la Licenciatura en Matemáticas de la Universidad Distrital:** Una mirada desde el núcleo Práctica, Contextos profesionales, Matemáticas escolares y Pensamiento matemático avanzado: Realizada por los profesores representantes de cada núcleo problémico de la Licenciatura en Matemáticas. Esta modalidad, se desarrollará en modo de conferencia; en ella se pretende relacionar los propósitos de los núcleos con el trabajo que se ha desarrollado y se está desarrollando. Además de presentar algunos rasgos de cómo se ha contestado la pregunta del Proyecto Curricular Licenciatura en Matemáticas. Tiene una duración de dos horas.
- **Anecdotario:** Realizado por invitados que han participado en la organización de las diferentes versiones del EDEM. En esta modalidad, se propone presentar algunas anécdotas que han tenido lugar en la planeación y desarrollo de los EDEM. Tiene una duración de treinta minutos.

Para descargar los formatos de presentación puede consultar el siguiente enlace:

<https://comunidad.udistrital.edu.co/edem2021/formatos-de-presentacion/>

CRONOGRAMA

Fecha de recepción de propuestas e inscripciones:

ACTIVIDAD	FECHA
Recepción de propuestas	Hasta el 15 de octubre de 2021
Evaluación de propuestas	Hasta el 3 de noviembre
Comunicación de aceptación de propuestas	Hasta el 6 de noviembre de 2021
Ajuste de propuestas por parte de los autores para las memorias (Si no se atienden las observaciones, no se publica el documento)	Hasta el 13 de noviembre de 2021
Inscripción cursos en la página web del EDEM-2021	Desde el 2 de noviembre hasta el 6 de noviembre de 2021
Inscripción talleres en la página web del EDEM-2021	Desde el 8 de noviembre hasta 13 de noviembre de 2021
Desarrollo del evento	17, 18 y 19 de noviembre de 2021

PROGRAMACIÓN

El evento se llevará a cabo de forma virtual los días 17, 18 y 19 de noviembre del presente año:

- Miércoles 17 :

HORA	ACTIVIDAD
4:00 – 4:30	Apertura – Bienvenida
	Publicación póster
4:30 – 6:00	Conferencia Inaugural

- Jueves 18 :

HORA	ACTIVIDAD
8:00 am – 10:00 am	Remembranzas y deliberaciones sobre el EDEM
	Taller
10:15 am – 12:15 pm	Curso 1 ^{er} sesión
2:00 pm – 4:00 pm	Curso 2 ^{da} sesión
4:00 pm – 4:30 pm	Anecdotario
4:30 pm – 6:30 pm	Encuentro de Egresados

- Viernes 19:

HORA	ACTIVIDAD
8:00 am – 10:00 am	Reflexión sobre la formación del profesor de matemáticas al interior de la Licenciatura en Matemáticas de la Universidad Distrital
10:15 am – 12:15 pm	Remembranzas y deliberaciones sobre el EDEM
12:15 pm – 1:30 pm	Conferencia de cierre

Para mayor información puede contactar al comité organizador del evento en las siguientes direcciones electrónicas:

correo-e: edem@udistrital.edu.co – edem.udistrital@gmail.com

Facebook:

<https://www.facebook.com/encuentrodistrital.deeducacionmatematica>

Página web: <https://comunidad.udistrital.edu.co/edem2021/>

Canal de YouTube: <https://www.youtube.com/channel/UC3CLLUq6f5ET1jrx65tJlKA>