







Bucaramanga, 20 de agosto de 2025.

CONVOCATORIA XIV OLIMPIADAS MATEMÁTICAS UIS PARA PRIMARIA-2025

Respetado(a) Profesor(a):

Conscientes de nuestra responsabilidad social, desde el año 2009 la Universidad Industrial de Santander ha organizado las **Olimpiadas Regionales de Matemáticas (ORM)**, con el propósito de contribuir al fortalecimiento del aprendizaje de esta disciplina en el Departamento de Santander y su área de influencia.

Después de dieciséis años de trabajo continuo, podemos evidenciar un aumento significativo en el número de participantes y un creciente reconocimiento nacional de la competencia, gracias a su organización y al talento de los estudiantes que participan. Este crecimiento nos motiva a escalar nuestras metas y, a partir de 2025, extender la invitación a todas las instituciones educativas de Colombia. En este nuevo marco, el proyecto pasará a denominarse **Olimpiadas Matemáticas UIS (OMU).**

Es un honor para la Universidad Industrial de Santander, a través de la Vicerrectoría Académica y la Escuela de Matemáticas, dirigirse a usted para invitar cordialmente a que los estudiantes de su institución educativa participen en las XIV Olimpiadas Matemáticas UIS para Primaria 2025.

Las **Olimpiadas Matemáticas UIS – OMU** no solo promueven el estudio de las matemáticas, sino que también estimulan el pensamiento crítico y el espíritu científico de los estudiantes en todos los niveles de escolaridad. Este proyecto constituye una plataforma para potenciar habilidades y destrezas que, sin duda, contribuirán a un mejor desempeño académico en diversas pruebas de conocimiento, tanto a nivel local como nacional.

Es importante resaltar que el propósito fundamental de esta iniciativa no es clasificar a las instituciones participantes en función de sus resultados, sino motivar, inspirar y fortalecer la formación matemática de los niños y jóvenes.

Las inscripciones serán totalmente gratuitas y cada institución educativa, <u>incluyendo todas sus sedes</u>, podrá inscribir un máximo de 100 estudiantes.

METODOLOGÍA DE LA OLIMPIADA

Cada certamen se desarrollará para tres (3) niveles según el grado de escolaridad, así:

	NIVEL BASICO	NIVEL MEDIO	NIVEL AVANZADO
PRIMARIA	3°	4 °	5°

En las siguientes etapas:

• **Preparatoria:** Se ofrecerá un taller de capacitación para docentes de las instituciones educativas interesadas en participar del certamen. Este taller se llevará a cabo en modalidad de presencialidad remota. Además, se pondrá a disposición de los estudiantes inscritos, material de apoyo para su entrenamiento, disponible en el aula virtual donde se llevará a cabo el concurso.









- Clasificatoria: Durante esta fase, los estudiantes inscritos realizarán, en modalidad virtual y según su nivel, una prueba que constará de preguntas de selección múltiple con única respuesta.
- **Selectiva:** Los estudiantes que hayan clasificado en la fase anterior participarán en esta etapa, presentando una prueba en modalidad presencial, en cada institución educativa, a través de la plataforma virtual, también según su grado escolar.
- **Final:** Únicamente los estudiantes finalistas participarán en esta instancia, la cual constará de problemas tipo ensayo y se <u>desarrollará durante un fin de semana en las instalaciones de la UIS Bucaramanga</u>.

Los estudiantes finalistas deben presentar la prueba final de manera presencial. Los gastos de viaje del estudiante y sus acompañantes corren por cuenta del concursante. La UIS no ofrece apoyo económico para suplir estos gastos.

• **Entrenamientos:** A los estudiantes finalistas se les ofrecerá una preparación especial con el objetivo de que participen en otras competencias de matemáticas.

Con el fin de coordinar la participación de la institución en las **OMU 2025**, se requiere del liderazgo de al menos un (1) docente del área de Matemáticas.

A continuación, se presenta el **cronograma de actividades** para las <u>XIV Olimpiadas Matemáticas UIS Primaria</u> 2025:

FECHA	ACTIVIDAD		
20 de agosto al 10 de septiembre	INSCRIPCIONES		
•	La Inscripción debe hacerla cada institución educativa, diligenciando el formulario		
	que aparece en el siguiente enlace:		
	https://forms.gle/ZxqHv5DofizifB6m9		
	Posteriormente, se enviará a cada institución educativa un correo confirmado la inscripción de sus estudiantes al certamen con las instrucciones para la presentación de la primera prueba.		
	La inscripción es gratuita. El número mínimo de estudiantes inscritos por institución debe ser 10 y máximo 100.		
	iIMPORTANTE!		
	Los estudiantes inscritos deben contar con el medio para poder presentar las pruebas virtuales, esto es: computador, tablet o celular con acceso a internet.		
sábado, 6 de septiembre	CAPACITACIÓN DOCENTE		
·	Modalidad: Virtual (sincrónica).		
del 17 al 23 de septiembre	SIMULACROS DE ENTRENAMIENTO PARA ESTUDIANTES		
	En la plataforma virtual del concurso, para los estudiantes inscritos.		









24, 25 y 26 de septiembre	PRUEBA CLASIFICATORIA		
	Modalidad: Virtual, con acceso en cada institución educativa.		
I de octubre	PUBLICACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA		
	CLASIFICATORIA		
	En la página web		
16 de octubre	PRUEBA SELECTIVA		
	Modalidad: Presencial, en cada institución educativa, a través de la plataforma virtual.		
20 de octubre	PUBLICACIÓN DE LOS RESULTADOS DE LA PRUEBA SELECTIVA		
	En la página web.		
sábado, 1 de noviembre y	PRUEBA FINAL Y CEREMONIA DE CLAUSURA		
domingo, 2 de noviembre.	Modalidad: Presencial.		
_	Lugar: Universidad Industrial de Santander-Bucaramanga.		

Esperamos iniciar esta relación académica contando con su participación en este proyecto de la Universidad Industrial de Santander que consideramos tendrá un impacto positivo en su comunidad académica.

Cordialmente,

Gilberto Arenas Díaz

Decano de la Facultad de Ciencias

Ronald Eduardo Paternina Salguedo

Director Escuela de Matemáticas

Jorge Enrique Fiallo Leal

Director del grupo EDUMAT

Jorge E. Gómez Ríos

Coordinador OMU

Apoyan: • Rectoría • Vicerrectoría Académica • Dirección de Admisiones y Registro Académico • Facultad de Ciencias • Escuela de Matemáticas • Grupo de Investigación EDUMAT • Sistema de Excelencia Académica SEA-UIS • Instituto de Proyección Social y Educación a Distancia IPRED

INFORMES

Universidad Industrial de Santander – Escuela de Matemáticas Teléfono 6344000; Ext. 1229 y 2316

E-mail: olimpiadas.matematicas@uis.edu.co