



República de Colombia - Departamento de La Guajira

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

CARLOS ALBERTO CAMARGO MENDEZ

Creado Mediante Decreto No. 015 de 2012

Reg. Dane: 244078000861 - Nit. 900.540.487-4

PLAN DE NIVELACION – 2025

ÁREA:	MATEMÁTICAS	ASIGNATURAS:	MATEMATICAS – GEOMETRIA – ESTADISTICA
GRADO:	7º	DOCENTE:	OSCAR EDUARDO DAZA
FECHA:	Del 28 de nov al 05 de dic.		

LOGRO PROMOCIONAL

Participo de manera activa en las diferentes actividades de nivelación programadas en el área de Matemáticas y en las asignaturas que la integran; Matemáticas, Geometría y Estadísticas, obteniendo experiencias significativas tanto dentro como fuera del aula de clases.

ACTIVIDADES PARA DESARROLLAR

Como parte del plan de nivelación los estudiantes tendrán que desarrollar los siguientes talleres:

☐ MATEMATICAS

- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO LA LEY DE LOS SIGNOS
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO OPERACIONES COMBINADAS
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO LA JERARQUIA DE LAS OPERACIONES
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO RAZONES Y PROPORCIONES
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO ECUACIONES DE PRIMER GRADO
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO LA REGLA DE TRES SIMPLE DIRECTA E INVERSA
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO LA REGLA DE TRES COMPUESTA

☐ GEOMETRIA

- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO EL TEOREMA DE PITAGORAS
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO POLIGONOS (CALCULAR EL VALOR DEL ANGULO Y LA CANTIDAD DE DIAGONALES)

“La disciplina y la organización son la base de los grandes triunfadores”

Calle 14 No. 18-09. Barrio El Carmen. Celular: 318 753 23 16

Email: rectoria@iecacm.edu.co



República de Colombia - Departamento de La Guajira

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

CARLOS ALBERTO CAMARGO MENDEZ

Creado Mediante Decreto No. 015 de 2012

Reg. Dane: 244078000861 - Nit. 900.540.487-4

- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO MOVIMIENTOS EN EL PLANO (TRASLACION, ROTACION Y REFLEXION)

□ ESTADISTICA

- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO DIAGRAMAS DE BARRAS Y DIAGRAMAS CIRCULARES
- ✓ 5 EJERCICIOS RESUELTOS UTILIZANDO LAS MEDIDAS DE TENDENCIA CENTRAL (MEDIA, MEDIANA Y MODA).

METODOLOGÍA PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES PROPUESTAS

1. El estudiante debe presentar un **trabajo escrito**, en el cual debe realizar una serie de ejercicios, los cuales le sirvan como practica y enseñanza autónoma, este trabajo debe realizarse a modo de taller en casa y deberá ser presentado al docente, el entregable debe constar de; Portada, ejercicios a solucionar y desarrollo. Este trabajo se debe elaborar usando bolígrafo en el encabezado y lápiz en la solución, en hojas de block tamaño carta cuadriculada, se recomienda tener en cuenta la calidad en la presentación del trabajo y en su contenido, así como en su ortografía y estética.

NOTA: El taller debe ser escrito a puño y letra del estudiante.

2. Para **la Evaluación Escrita**, se tendrá en cuenta el conocimiento del estudiante frente al o los temas propuestos por el docente, mismos temas que se espera que el estudiante domine, demostrando capacidad de resolución y de relación de conceptos. Durante el examen, se espera que el estudiante responda de manera clara y concisa demostrando dominio en el tema, así como de una buena grafía.

PORCENTAJES DE LAS FASES DEL PROCESO DE REALIZACION DEL PLAN DE APOYO

PLANES DE APOYO				
ASIGNATURA	ACTIVIDAD	VALOR	RESPONSABLE	FECHA DE PRESENTACIÓN
MATEMATICAS	Taller escrito	40%	El estudiante	02/ 12/ 2025
	Evaluación escrita	60%		
GEOMETRIA	Taller escrito	40%	El estudiante	02/ 12/ 2025
	Evaluación escrita	60%		

“La disciplina y la organización son la base de los grandes triunfadores”

Calle 14 No. 18-09. Barrio El Carmen. Celular: 318 753 23 16

Email: rectoria@iecacm.edu.co



República de Colombia - Departamento de La Guajira

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

CARLOS ALBERTO CAMARGO MENDEZ

Creado Mediante Decreto No. 015 de 2012

Reg. Dane: 244078000861 - Nit. 900.540.487-4

ESTADÍSTICAS	Taller escrito	40%	El estudiante	02/ 12/ 2025
	Evaluación escrita	60%		

Nota: Dado el caso en el que el estudiante no cumpla con las actividades propuestas en la semana de NIVELACIÓN, se obtendrá como resultado la REPROBACIÓN de área y por lo tanto la REPROBACION del año escolar.

OTRAS INDICACIONES Y/O RECOMENDACIONES

1. La nota sumatoria de las actividades en el plan de apoyo debe arrojar una nota mínima de 7, para que pueda considerarse como aprobada la nivelación.
2. El estudiante debe tener la mejor disposición y motivación para desarrollar las actividades propuestas.
3. El padre/madre de familia y/o acudiente deberá acompañar de manera responsable y consciente el desarrollo del plan de apoyo y/o mejoramiento, garantizando que su acudido cumpla con la presentación de las actividades propuestas en las fechas y horas señaladas.
4. Las actividades se presentarán según las fechas de nivelación establecidas por la institución educativa en el calendario escolar.
5. De darse algún imprevisto en las fechas y horas propuestas para las actividades donde no sea posible desarrollar la jornada académica, dichas fechas serán modificadas, y se notificará oportunamente la reprogramación, notificando de manera inmediata al estudiante y al padre de familia para que esté al tanto; en la medida de lo posible se utilizarán medios alternativos como los grupos de WhatsApp, y/o la página web institucional para comunicar las novedades.

BIBLIOGRAFÍA

- ✓ Libreta de apuntes del área de Matemáticas según corresponda (Matemáticas, Geometría y/o Estadística).

"La disciplina y la organización son la base de los grandes triunfadores"

Calle 14 No. 18-09. Barrio El Carmen. Celular: 318 753 23 16

Email: rectoria@iecacm.edu.co



República de Colombia - Departamento de La Guajira

INSTITUCIÓN EDUCATIVA

CARLOS ALBERTO CAMARGO MENDEZ

Creado Mediante Decreto No. 015 de 2012

Reg. Dane: 244078000861 - Nit. 900.540.487-4

- ✓ Libro, Todos a Aprender Matemáticas de 7mo (Guía del estudiante).

“La disciplina y la organización son la base de los grandes triunfadores”

Calle 14 No. 18-09. Barrio El Carmen. Celular: 318 753 23 16

Email: rectoria@iecacm.edu.co