



# COLEGIO DEL SAGRADO CORAZÓN - CALLE 74

*"Formamos en valores, educamos para la paz"*



## NOVENO GRADO - TEMAS TERCER PERÍODO AÑO 2025

Señores padres de familia:

Nos es grato informarles del trabajo que realizaremos con sus hijos durante el tercer período del año lectivo de 2025. Este trabajo debe ser de compromiso mutuo, de esta manera podemos orientar mejor el proceso de enseñanza - aprendizaje.

### BIOLOGÍA:

- La sistemática y la clasificación
- La historia de la tierra
- Los tiempos geológicos
- La evolución de los homínidos
- La evolución humana en la escala de tiempo geológico

### QUÍMICA:

#### SOLUCIONES QUÍMICAS

- Mezclas homogéneas y heterogéneas
- Solubilidad de una sustancia
- Soluciones saturadas, sobresaturadas y diluidas

#### UNIDAD DE CONCENTRACIÓN DE LAS SOLUCIONES

- Molaridad
- Molalidad
- Normalidad

### FÍSICA:

- Luz
- Teoría de la luz
- Comportamiento de la luz
- Fenómenos ópticos

### MATEMÁTICAS:

- Función lineal
- Función cuadrática
- Ecuación cuadrática
- Ecuaciones exponenciales
- Función exponencial

### GEOMETRÍA:

- Área y volumen de cono, cilindro y esfera
- Medidas de localización

### EDUCACIÓN RELIGIOSA:

- Jesucristo enseña una nueva forma de vivir la ley
- Jesucristo pudo hacer siempre lo que quiso
- Las bienaventuranzas son una forma de vivir bien hoy
- Cada uno puede ser un faro moral

### CIENCIAS SOCIALES:

- Sectores de la economía
- Sectores de la economía en Colombia
- Desarrollo y crecimiento económico en Colombia
- Crisis económicas en Colombia
- Economía y medio ambiente en Colombia
- Problemas del medio ambiente en Colombia
- Catedra de Barranquilla
  - La Finanza y los Servicios en Barranquilla

### EDUCACIÓN ESTÉTICA:

- Representación gráfica de los sólidos en el plano.
- Volúmenes en el plano.
- Dibujo en perspectivas.
- Perspectiva paralela con un punto de fuga.
- Perspectiva angular con dos puntos de fuga.

### LENGUA CASTELLANA:

#### LITERATURA

#### LITERATURA REALISTA LATINOAMERICANA:

- Cosmovisión
- Características
- Teoría literaria
- Autores y obras
- Análisis literario

#### LITERATURA MODERNISTA LATINOAMERICANA:

- Cosmovisión
- Características
- Teoría literaria
- Autores y obras
- Análisis literario

#### GRAMÁTICA

- El orden de las palabras.

#### ORTOGRAFÍA

- Uso de la cc y sc.
- La puntuación.

#### SEMÁNTICA

- Las variaciones lingüísticas.

#### TEXTO Y DISCURSO

- La coherencia y la cohesión

#### INTERPRETACIÓN Y PRODUCCIÓN

- El mapa mental.

### EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE:

- Fundamentación técnica de baloncesto
- Ambientación
- Dribling
- Pases
- Lanzamientos
- Entradas
- Combinaciones
- Capacidades biomotrices
- Coordinación
- Equilibrio
- Ritmo

### TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA:

- Hojas de estilo CSS. Sintaxis. Selectores
- CSS. Unidades. Color. Margen. Fondo. Borde
- CSS. Fuente y texto.
- Posicionamiento. Flexbox. Grid