



# COLEGIO DEL SAGRADO CORAZÓN – CALLE 74

“Formamos en valores, educamos para la paz”

## CUARTO GRADO - TEMAS PRIMER PERÍODO AÑO 2025



Señores padres de familia:

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

### SCIENCE:

#### Levels of organization and life cycle

- How living things are built.
- Plant life cycles.
- Animal life cycles.

#### Your body systems at work

- Your vital functions.
- Move your body.
- Protecting your body.

#### Matter and Energy

- States of Matter.
- Properties of Matter.
- Energy and its forms.

### MATEMÁTICAS:

- Conjunto, determinación, pertenencia y contención.
- Clases de conjuntos.
- Unión e intersección entre conjunto.
- Diferencia y complemento de un conjunto.
- Sistema de numeración decimal. números naturales.
- Lectura y escritura.
- Orden de los números. recta numérica.
- Adición y sustracción.
- Operaciones combinadas con adiciones y sustracciones.
- Multiplicación de números naturales.

### GEOMETRÍA

- Segmentos, rayos y rectas.
- Ángulos y su clasificación.
- Rectas paralelas y perpendiculares.
- Círculo y circunferencia.
- Figuras congruentes y figuras semejantes.

### RELIGIÓN:

- Manual Bíblico.
- La vocación, realización de la persona humana.
- El ser humano y su misión en la vida.
- La felicidad y el sentido de la vida.
- El ser humano frente al servicio y la vida.
- La Oración del Cristiano y sus clases.
- Miércoles de ceniza y Cuaresma.

### ÉTICA Y VALORES HUMANOS:

- Las normas me ayudan a ser responsable.
- Soy responsable con mi familia y mi comunidad.
- La libertad de mis actos y sus consecuencias.

### CIENCIAS SOCIALES:

- Derechos de los niños.
- Ramas del poder público.
- Organismos de Control del estado.
- Voto y cargos de elección popular.
- Cátedra de Barranquilla.
- Identifica la historia y los símbolos de Barranquilla y El Carnaval de Barranquilla.

### LENGUA CASTELLANA:

- Géneros literarios.
- Género narrativo: estructura, clases y elementos.
  - Cuento.
  - Mito.
  - Leyenda.
  - La biografía.
  - La infografía.
- Lexemas, prefijos y sufijos.

### Categorías gramaticales:

- Los sustantivos y clases de sustantivos.
- El adjetivo calificativo.
- Los signos de puntuación.
- Uso de la H
- Uso de la C y S
- Uso de la B y V
- Palabras terminadas en - sión y - ción.
- El periódico y la radio.

### INGLÉS:

- **Unit #1:** I love my school – Unit #2: I love my city.
- **Vocabulary:** classroom objects, people working at school, places in town and tourist's verbs.
- **Language functions:** expressing words related to school, giving opinions or suggestions.
- **Grammar:** have to and don't have to, prepositions, past simple and continuous.
- **Social studies:** Colombia, Brazil, USA and Mexico.
- **Science:** living and non-living things, rock the town.
- Listening and Reading Activities.
- **Speaking Activities:** oral presentations and spelling practice.
- **Writing Activities:** description, giving opinions and writing phrases.
- **Celebrations:** Saint Valentine's and Saint Patrick's Day.

### EDUCACIÓN ESTÉTICA:

- Trazos del margen.
- Diferentes tipos de líneas.
- Aportes del pintor: George Pierre Seurat.
- Sombras: René Magrite.
- Modelado con plastilina.
- Coloreado.
- Trabajo manual.

### MÚSICA- EXPRESIÓN CORPORAL:

- ¿Qué es el folclor?
- Historia de la cumbia.
- Presentación de instrumentos.
- Ritmo de cumbia en la tambora folclórica.
- Coordinación.
- Lateralidad.

### EDUCACIÓN FÍSICA:

- Formaciones y traslados.
- Capacidades biomotrices y conceptos (teoría).
- Resistencia.
- Flexibilidad.
- Elasticidad.
- Experiencias Gimnásticas En Grupo.
- Figuras estáticas y figura de locomoción parada de manos, roll - media luna.
- Juegos.

### TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA:

- Presentador Multimedia.
- La barra de título.
- Barra de menú (Archivo, Edición, Ver, Insertar, Formato, Herramientas, Presentación, Ventana).
- La barra de herramientas
- La barra de desplazamiento.
- La barra de estado.
- El área de trabajo.
- Las opciones de zoom (aumentar/disminuir la escala de visualización).
- La forma de ver la presentación (normal, esquema, diapositiva, clasificador, presentación).