



COLEGIO DEL SAGRADO CORAZÓN – CALLE 74

“Formamos en valores, educamos para la paz”

SEXTO 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.

BIOLOGÍA:

TEORÍA CELULAR.

- La célula.
- Funcionamiento de la célula: Transporte celular – División celular.
- Clasificación de las células: Según su tamaño- Según su evolución- Según la manera de obtener alimento.
- Niveles de organización celular.

QUÍMICA:

- Historia de la química.
- La materia y sus propiedades.
- Generalidades de los átomos.
- Estados de la materia.

FÍSICA:

- Historia de la física.
- Magnitudes físicas.
- Fuerzas de atracción y repulsión.

MATEMÁTICAS:

- Adición y sustracción entre números naturales.
- Multiplicación y división de números naturales
- Potenciación, radicación y logaritmicación
- Números naturales
- Múltiplos y divisores
- Mínimo común múltiplo y Máximo común divisores.

GEOMETRÍA:

- Rectas paralelas y perpendiculares.
- Plano cartesiano.
- Triángulos.
- Cuadriláteros.
- Polígonos
- Circunferencias.

CIENCIAS SOCIALES:

- La geografía
- El universo
- La tierra: formas y movimientos
- Capas de la tierra
- América
- Colombia
- Europa
- Asia, África, Oceanía y tierras polares
- Catedral de Barranquilla

INGLÉS:

- **Vocabulary and Listening:** Free time activities, Likes & Dislikes, School subjects and activities.
- **Grammar:** Simple present, Adverbs of frequency, Can / Can't.
- **Social Studies:** Ancient China.
- **Reading and Writing Activities:** My hobbies, What do you like? A description of my school day.
- **Speaking Activities:** Introducing people (interview), Like It or Not! Asking for and giving information.
- **Happy Hour:** Saint Valentine, Saint Patrick.

EDUCACIÓN RELIGIOSA:

- Sagradas Escrituras
- El ser humano
- La dignidad humana
- Comprendo la palabra de Dios
- Miércoles de ceniza y cuaresma

LENGUA CASTELLANA:

- Literatura oral y popular
 - Contexto
 - Características, forma y estructura
- Las clases de textos orales y populares: parábolas, fábulas, mito, leyenda, coplas, villancicos, cantos populares, adivinanzas, acertijos, refranes y dichos.
- Campo semántico
- Las categorías gramaticales I
 - Sustantivos
 - Artículos
 - Adjetivos
- Texto instructivo
- La toma de apuntes
- El proceso de comunicación
- La comunicación paralingüística

EDUCACIÓN ESTÉTICA:

- Instrumentos básicos para dibujar.
- El transportador.
- El compás.
- Ejercicios prácticos.

EDUCACIÓN FÍSICA, RECREACIÓN Y DEPORTE:

CAPACIDADES BIOMOTRICES

- Flexibilidad
- Velocidad
- Definición teórica
- Videos pedagógicos referente a cada tema.

TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA:

- Procesadores de textos y elementos básicos de Microsoft Word (Cinta de opciones, fichas, grupos y comandos)
- Márgenes e interlineado y herramientas de formato
- Viñetas, numeraciones y lista multinivel
- Sangrías y letra capital
- Pie de páginas y encabezados
- Insertar tablas, modificación y conversión de texto a tabla.
- Insertar imágenes, gráficos y otros elementos como iconos y SmartArt.
- Uso de herramientas de modificación de tablas, imágenes y otros elementos.