**ÁREA:** TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA

**DOCENTE:** YESENIA ACEVEDO MARTINEZ

**GRUPO**: 8°

# **CONTENIDO TEMÁTICO PRIMER PERIODO**

#### **UNIDAD 1:** La electricidad

Historia de la electricidad

Qué es Corriente eléctrica.

Símbolos para graficar circuitos.

Tipos de circuitos

### **UNIDAD 2: Fuentes energéticas**

Principales Fuentes de Energía.

Usos de la energía.

Clases de Energía

### **UNIDAD 3: Emprendimiento**

Ley 1014 de 2006.

Perfil y características del emprendedor.

¿Qué es una empresa y cómo se clasifican?

Como crear una empresa: Misión, visión de una empresa.

#### UNIDAD 4: El diseño publicitario

La publicidad en la empresa

Medios publicitarios

La fotografía publicitaria (Planos y ángulos fotográficos)

Marketing: Uso de los colores en la publicidad

Diseño del logotipo y el eslogan empresarial

Análisis de un comercial

# **UNIDAD 5: Microsoft Publisher**

Diseño de material publicitario: Pancartas – flyers, folletos, letreros, menús, trípticos, etc.

## **COMPETENCIAS DEL ÁREA**

- Reconoce principios científicos de la energía aplicados al funcionamiento de algunos artefactos, cuerpos y objetos tecnológicos.
- Identifica la importancia y uso de la electricidad en el desarrollo tecnológico de una sociedad.
- Reconoce el emprendimiento como el motor que puede mover muchos aspectos en su proyecto de
- Analiza la importancia de crear empresa y conocer aspectos fundamentales en la creación de esta.