

INSTITUCIÓN EDUCATIVA FE Y ALEGRIA AURES "EDUCAR PARA LA VIDA CON DULZURA Y FIRMEZA"

TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA 2025

GRADO: TERCERO

DOCENTE: MARTHA OLIVIA VILLA A.

Señor padre de familia, los estudiantes deben realizar los talleres que le

Indiqué al lado de cada nombre, los cuales se encuentran en la plataforma de la institución www.feyalegriaaures.edu.co debe entregarlos en una carpeta o

sobre de manila el día 12 o 13 de noviembre, de 2025. El taller tiene un valor del 50% y la evaluación el otro 50%,

para un total del 100%. Y la nota será sobre 3.

NOTA: SE DEBE PRESENTAR TALLER ESCRITO Y EXAMEN.

PRIMER PERIODO

Forma y funcionamiento de algunos artefactos análogos y digitales.

Diferencias y semejanzas entre los artefactos de hoy y de épocas pasadas.

Instrumentos, herramientas y materiales para el proceso de construcción básico (medir, recortar, ensamblar, digitar, etc.)

Secuencias de pasos ordenados aplicando el pensamiento lógico algorítmico.

Límites y restricciones sobre el uso de ciertos productos tecnológicos.

TEMA: Desarrollo mis capacidades empresariales.

(SUBTEMAS:) Desarrollo de mis habilidades de líder e Inteligencia emocional.

SEGUNDO PERIODO

Fuentes de información.

Uso adecuado de artefactos analógicos y digitales.

Tipos de mensajes y contenidos digitales.

Definición de algoritmo.

Actividades tecnológicas cotidianas.

EMPRENDIMIENTO

TEMA: Las empresas ofrecen bienes y servicios que satisfacen mis necesidades.

(SUBTEMA): Oferta, demanda de las necesidades humanas. (Mercadeo)

TERCER PERIODO

Artefactos analógicos o digitales que facilitan la realización de actividades cotidianas en la casa, el barrio, la escuela y la ciudad.

Contenidos, herramientas y dispositivos digitales.

Los componentes tecnológicos en la creación de proyectos.

Problemas en la salud a causa del uso de artefactos analógicos y digitales.

TEMA: Los recursos en las empresas. Recursos tangibles e intangibles, humanos financieros. (**SUBTEMA**): Los insumos y los procesos renovables, y no renovables.

CUARTO PERIODO

Eficiencia y eficacia de algunos artefactos analógicos y digitales de la casa y la escuela.

Contenidos digitales y herramientas de comunicación.

Desarrollos de artefactos analógicos y digitales en el futuro.

Trabajo en equipo

La comunicación entre los miembros de la empresa.

(SUBTEMA): Los equipos colaborativos.

Muestra pedagógica.