|  |
| --- |
| **TALLER PLAN DE MEJORAMIENTO** |
| **Grado**: QUINTO | **Periodo**: PRIMERO | **Asignatura**: Tecnología  |
| **Docente**: Juan Pablo Agudelo Salinas | **Correo electrónico**: Juan.agudelos@cooperativo.edu.co |

**Observación importante**

Este taller fue diseñado tomando como referencia de los contenidos estudiados en el primer periodo académico del año 2025. Se recomienda realizar a conciencia para preparar la evaluación de recuperación. Si requiere algún tipo de asesoría comunicarla correo electrónico. Les deseo los mayores éxitos.

|  |
| --- |
| **LOGRO: Conoce la metodología de trabajo en la asignatura de Tecnología e Informática, estableciendo acuerdos para dicho trabajo e identifica algunos conocimientos generales alrededor de esta asignatura.**1. ¿Qué es el cifrado de mensajes?
2. ¿Qué es el código binario?
3. Siguiendo la lógica planteada codifica los ceros y unos necesarios para las siguientes frases:

EJEMPLO: AYUDAA=00001 / Y=11100 / U=11000 / D=00101 / A=000011. Colegio Cooperativo
2. Mejorar Cada Dia
3. (Tu nombre completo)
4. Codificación

Pista:Sistema de numeración binario1. ¿Qué es el SIN (Sistema interconectado nacional)?
2. Explica que se hace en cada una de las tres fases del SIN- Generación- Transmisión- Distribución

**LOGRO: Entiende y hace uso de los programas de informática para resolver problemas.**1. Responder las siguientes preguntas - ¿Qué es Microsoft 365?- ¿Qué es un procesador de texto- ¿Cuáles son las normas que se usan en trabajos escritos?
2. Dirigirse a Microsoft 365 y realizar un pequeño informe acerca de las sondas Voyager 1 y 2Pueden apoyarse en esta página “<https://spaceplace.nasa.gov/voyager-to-planets/sp/>”Si necesitan más información también pueden consultar en otros lugares.-El informe deberá llevar una portada-La letra debe ser “times new roman” y el tamaño “12”
3. Realizar un dibujo en autodraw e incluirlo en el informe.
4. (OPCIONAL) Enviar el trabajo de los puntos 7 y 8 al correo del docente.
 |

¡¡¡Cualquier duda estaré muy pendiente a resolverla, recuerden siempre ser los mejores en lo que hacen!!!