



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA MUNICIPAL NACIONAL
TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA
PLAN DE SUPERACIÓN 2025**

GUÍA DE NIVELACIÓN GRADO OCTAVO (8º) JORNADA TARDE

DOCENTE: Mag. Juan Carlos López Silva

Esta guía de trabajo pretende nivelar los contenidos más importantes de todos los periodos académicos del área de **tecnología e informática** en el grado **octavo**. Por lo anterior, es importante que lo asuma con **seriedad y compromiso**.

Tener en cuenta las siguientes indicaciones:

- ✓ Es de aclarar que el estudiante que no presente las actividades solicitadas, **no podrá presentarse a la sustentación y/o evaluación**.
- ✓ Los talleres escritos y digitales tendrán una valoración del 10%, la sustentación y/o evaluación tendrán una valoración del 90% del valor final y se hará por medio de un examen de 20 preguntas que deben responder por escrito, en el cual se incluirán preguntas de la temática y de las actividades, para que el estudiante pueda demostrar la apropiación de los conocimientos adquiridos en el área. (Aclarar que la evaluación no será tipo selección múltiple de única respuesta).

TEMAS:

- A. Formato o estilo APA
- B. Herramientas para crear Presentaciones
- C. Edición de video. (guía compartida en la clase)
- D. Introducción al pensamiento computacional. (guía compartida en la clase)
- E. Conceptos generales de programación. (tema visto en clase)
- F. Programación en Scratch. (temática desarrollada en clase)

TRABAJO PRÁCTICO DIGITAL PARA CALIFICACION (DISPOSITIVO USB o enviar al correo juancarloslopez94@gmail.com))

1. Realizar un trabajo sobre realidad aumentada de 25 páginas, donde aplique las siguientes pautas de algunos formatos del estilo APA.

- A. Márgenes
- B. Hoja portada
- C. Tabla de contenido
- D. Títulos mínimos hasta de tercer nivel
- E. Tipo y tamaño de fuente (letra).
- F. Espaciado (interlineado) en los párrafos.
- G. Sangrías



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA MUNICIPAL NACIONAL
TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA
PLAN DE SUPERACIÓN 2025**

- H. Enumeración de hojas.
 - I. Citas para el texto consultado en páginas web.
 - J. Conclusiones de mínimo 12 líneas de texto. (utilizar sus propias palabras para escribir lo que entendió o sobre la información que le llamó la atención de la temática).
2. Editar un video (de mínimo 2 minutos) en cualquier aplicación a partir de imágenes de su preferencia. Tener en cuenta las siguientes pautas:
- A. Intro
 - B. Título
 - C. Transiciones
 - D. efectos
 - E. Subtítulos
 - F. Créditos
 - G. Presentar en formato mp4