



Visión Artificial

Avance del 50% de proyecto

Nombre del Equipo: _____

Alumno: _____ Matrícula: _____

Alumno: _____ Matrícula: _____

Alumno: _____ Matrícula: _____

Instrucciones:

Realizar el reporte de avance del proyecto final de la materia de Visión Artificial. Este avance deberá presentarse con los primeros resultados de implementación de la propuesta de proyecto (ésto representa el 50% de avance de su proyecto final).

Realizar una presentación acerca del funcionamiento del proyecto en donde muestren los primeros resultados de la implementación, (PowerPoint, GoogleSlides, etc) adjuntado junto con el documento del reporte. Se pueden respaldar del documento del Anteproyecto, pero deberá demostrar avances significativos del 50% de avance del proyecto.

El reporte deberá ser elaborado en un documento PDF (el formato es libre) con la estructura siguiente:

- Título del proyecto (debe ser conciso)
- Resumen (debe mostrar un panorama general de su proyecto)
- Descripción del problema (problemática a abordar)
- Objetivos (deben ser concisos)
- Marco teórico (Fundamentos teóricos, modelos matemáticos empleados, etc.)
- Descripción de la implementación (explicación de los algoritmos, diagrama de flujos, diagrama de bloques, y/o circuitos empleados en su proyecto)
- Resultados preliminares y demostración (descripción de los resultados más recientes del proyecto, mostrar ejemplo de imágenes o video del funcionamiento)
- Conclusiones y avance futuro. Mostrar avance en el calendario, incluir limitaciones y en su caso, acotamiento del problema.
- Referencias bibliográficas

Anexar al documento en la parte final el código de implementación mediante un enlace de drive y colab incluyendo las imágenes o video usados en la experimentación. La versión del código deberá ser funcional. Adjuntar la presentación con mínimo 10 slides como archivo adicional.

Realizar la exposición en equipo del proyecto y agregar un enlace de video de la presentación realizada. En este video, cada integrante deberá participar en la exposición. En el video incluirán los rubros enlistados arriba y una breve demostración del funcionamiento correspondiente al 50% de avance del proyecto.

El avance de proyecto es en equipo, se recomienda que se relacione con otras materias. Se evaluará la originalidad de la propuesta y el uso de los conceptos de clase.