CE 5201: Procesamiento y Análisis de Imágenes Digitales Semestre: II - 2020

Valor Porcentual: 10%

## Exposición: Aplicaciones en el Procesamiento de Imágenes

## Instrucciones

- En grupos de <u>n personas</u>, donde  $n \in \{3,4\}$ , deben realizar una exposición sobre un tema relacionado al área del procesamiento de imágenes el cual no se haya discutido en clases o en las tareas.
- El tema a evaluar puede ser una aplicación de un algoritmo o un método para resolver un problema en el área de la ingeniería, ciencia, entre otros; o el uso de un paquete computacional desarrollado para el estudio y análisis de imágenes.
- El tema seleccionado no necesariamente debe estar relacionado con alguno de los temas estudiados en clases, pero si este es el caso, entonces deben explicar todos los detalles necesarios para que la exposición se entienda de la mejor manera.
- Cada grupo debe escribir los integrantes del grupo y el tema seleccionado en el siguiente enlace:

https://drive.google.com/file/d/1hLOe47AX7\_HZhzc15ZVvtuNQGU5Cc2Dv

Lo anterior tiene la finalidad de evitar que dos grupos expongan del mismo tema. Este punto no es obligatorio, pero en el caso de que dos grupos expongan el mismo tema, se le quitará 5 puntos porcentuales al segundo grupo que exponga.

- La exposición debe ser muy puntual, indicando lo siguiente:
  - 1. Tema
  - 2. Introducción
  - 3. Desarrollo
  - 4. Ejemplos Numéricos
  - 5. Conclusión
  - 6. Referencias Bibliográficas
- La duración de cada exposición debe estar en el rango de 10 y 15 minutos. En el caso de que la duración de la exposición se salga de ese intervalo, entonces se le bajará 1 punto del porcentaje final.
- $\bullet$  Fecha de las exposiciones: miércoles 27 de enero del 2021 a la 1:00 pm

## Distribución del Porcentaje

Rubro	Porcentaje
Presentación	4%
Medios y/o materiales de apoyo	1%
Dominio del tema	2%
Orden metodológico	2%
Tiempo	1%
Total	10%