

Instituto Tecnológico de Buenos Aires

22.05 ANÁLISIS DE SEÑALES Y SISTEMAS DIGITALES

Trabajo Práctico de Investigación

Primer Reporte y Resumen

Grupo 3

MECHOULAM, Alan	58438
LAMBERTUCCI, Guido Enrique	58009
RODRIGUEZ TURCO, Martín Sebastian	56629
LONDERO BONAPARTE, Tomás Guillermo	58150

Profesores

Jacoby, Daniel Andres
Belaustegui Goitia, Carlos F.
Iribarren, Rodrigo Iñaki

Presentado: ??/??/20

1. Reporte acerca de lo investigado hasta la actualidad

Se ha comenzado a escribir un breve resumen a modo de marco teórico para el informe. En este se tratan temas como la modelización matemática de una imagen, discretización y cuantización de estas para su almacenado en memoria digital, distintos procesos que pueden realizarse sobre las imágenes y áreas de investigación en el procesamiento de imágenes. Se ha utilizado hasta el momento el libro *R. C. Gonzalez, R. E. Woods and S. L. Eddins. Digital Image Processing Using MATLAB. Prentice Hall, 2nd ed, 2002* para obtener un conocimiento básico del tema para elegir una corriente de investigación.

2. Resumen del trabajo