UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL FACULTAD REGIONAL TUCUMÁN

Departamento de Ingeniería Electrónica



**“DISEÑO DE SISTEMA PARA LA CLASIFICACIÓN DE LIMONES MEDIANTE PROCESAMIENTO DE IMAGENES”**

**Proyecto Final**

## Estudiantes: Fernández Esteban Rafael Robín Luis Fernando

**Septiembre 2022**

INDICE / Contenido

**Capítulo 1 Introducción**

Introducción

Resumen

Palabras clave

**Objetivo**

**Capítulo 2 Desarrollo**

Desarrollo General (Software y tecnología usada)

Esquema General

Desarrollo Aplicación

Librerías

Librerías para procesamiento de imágenes

Otras librerías Usadas

Descripción General

Cámara web

Iluminación

Esp-32

Software Implementado

Hardware

**Capítulo 3 Resultados**

**Capítulo 4 Análisis de costos**

**Capítulo 5 Conclusiones**

**Anexos**

**Bibliografía**