

# Súper Resolución

Comparativa de técnicas

Madrigal-Custodio, Jesús A., Tevera-Ruiz Alejandro, Torres-Martínez Luis Á.

*Departamento: Robótica y Manufactura Avanzada*

*Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional*

## Resumen

En el presente documento se explican los fundamentos, metodología y proceso de implementación para el desarrollo de algoritmos de súper resolución bajo diversos enfoques con el objetivo...

## Palabras Clave

Súper Resolución, Redes Convolucionales, Inteligencia Artificial

## I. INTRODUCCIÓN

## II. ANTECEDENTES

Existen tres formas complementarias para incrementar la resolución aparente de una imagen. De acuerdo a [1],

### II-A. *Propuestas de súper resolución*

## III. IMPLEMENTACIÓN

## IV. RESULTADOS

## V. DISCUSIÓN

## VI. CONCLUSIONES

buenas buenas

## REFERENCIAS

- [1] W. T. Freeman, T. R. Jones, and E. C. Pasztor, "Example-based super-resolution," *Image-Based Modeling, Rendering, and Lighting*, 2002.