

Métodos para súper-resolución de imágenes

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.