

Jesús Savage Carmona

Marzo del 2018

Profesor Titular "C", Tiempo Completo, PRIDE "D"

Universidad Nacional Autónoma de México, UNAM.

División de Ingeniería Eléctrica, Facultad de Ingeniería

ESTUDIOS

Doctorado: Ingeniería Eléctrica, Universidad de Washington, Seattle, 1995. Maestría: Ingeniería Eléctrica. Facultad de Ingeniería, UNAM. La tesis de Maestría desarrollada en el Departamento de Ingeniería Eléctrica en la Universidad de California en Santa Bárbara.

1989 Licenciatura: Ingeniería en Computación, Facultad de Ingeniería, UNAM, 1985

Tutores: Doctorado: Dr. Alistair Holden, Universidad de Washington. Maestría: Dr. Andrés Buzo de la Peña, FI-UNAM. Licenciatura: Dr. Federico Kuhlmann Rodríguez, FI-UNAM.

ÁREAS DE INTERES

Procesamiento Digital de Señales Inteligencia Artificial Robótica Móvil Diseño de Sistemas Digitales Arquitectura de Computadoras. Realidad Virtual

PROYECTOS ACTUALES

Operación de robots móviles usando técnicas de inteligencia artificial y procesamiento digital de señales. Simulación de robots móviles usando sistemas virtuales. Comunicación hombre-máquina utilizando comando de voz, gestos y procesamiento digital de imágenes.