

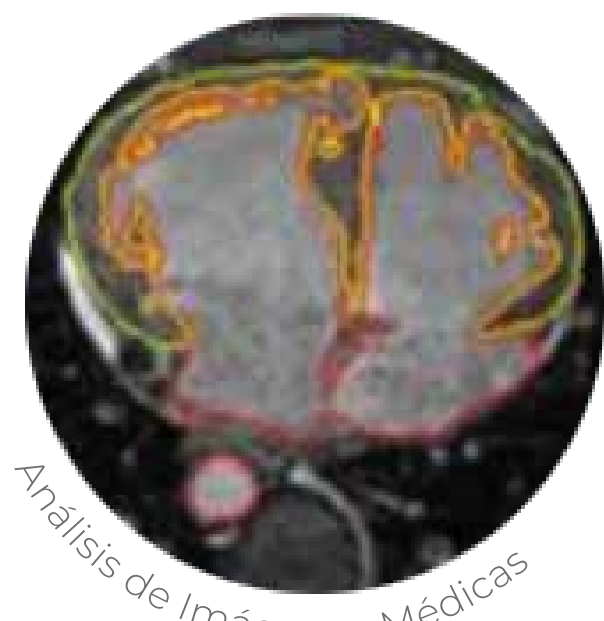
POSGRADO en Ingeniería Eléctrica

ÁREA

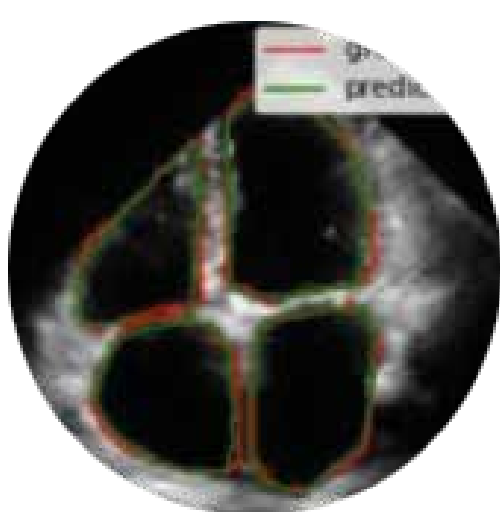
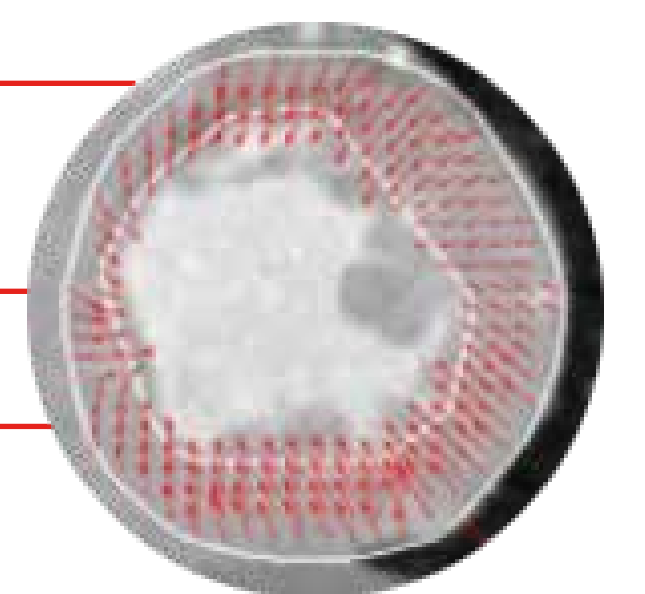
PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES

CICLO DE CONFERENCIAS

HORA	TEMA
9:00-9:10	Inauguración por el Presidente del Colegio de Procesamiento de Señales <i>Dr. Caleb Rascón</i>
9:10-9:30	Análisis de Escenas Auditivas <i>Dr. Caleb Rascón</i>
9:30-9:50	Aplicaciones de Audio en Tiempo Real <i>MI. Larry Escobar</i>
9:50-10:10	Seguridad de la Información, Utilizando Marcado de Agua y Códigos Correctores de Errores para Imágenes Digitales <i>Dr. Francisco García</i>
10:10-10:30	Percepción Remota <i>Dr. Miguel Moctezuma</i>
10:30-10:50	Procesamiento de Señales Utilizado en los Robots de Servicio <i>Dr. Jesús Savage</i>
11:00-11:30	Coffee Break
11:30-11:50	Inteligencia Artificial en LAPI para Imagenología Médica <i>Dra. Jimena Olveres</i>
11:50-12:10	Modelos Computacionales de Visión Humana aplicados al Procesamiento Digital de Imágenes <i>Dr. Boris Escalante</i>
12:10-12:30	Descubriendo Proteínas con Procesamiento de Imágenes <i>Dr. Edgar Garduño</i>
12:30-12:50	Aprendizaje Computacional para Análisis de Imágenes de Ultrasonido <i>Dr. Fernando Arámbula</i>
12:50-13:10	Procesamiento de Señales en aplicaciones de instrumentación y robotica médica <i>Dr. Miguel Padilla</i>
13:10-13:50	Quantum Error Correction based on Low-Density Parity Check Codes <i>Dr. Bane Vasić</i> Professor of Electrical and Computer Engineering and Mathematics at the University of Arizona
13:50-14:00	Conclusión del Evento



Análisis de Imágenes Médicas



9:00 a 14:00
24 horas
24 marzo

Auditorio Raúl Marsal
Posgrado de la Facultad de Ingeniería, UNAM

Informes
caleb@unam.mx