



**INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA  
DIRECCIÓN DE FORMACIÓN ACADÉMICA**

Enero- Mayo 2019

**MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS**

**CURSO COMÚN**

CLAVE	CURSO	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SALÓN
MBC5009	Laboratorio de Instrumentación Biomédica	Dr. Carlos Treviño y Dr. José Miguel Rocha Pérez	9:00-10:30		9:00-10:30			Salón Docente
	<b>SEMINARIO DE INVESTIGACION I</b>	Dr. Carlos Alberto Reyes Dr. Jose de Jesus Rangel Magdaleno					12:00 - 13:00	1112

**INSTRUMENTACION BIOMEDICA**

CLAVE	CURSO	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SALÓN
MBE5009	Sensores Biomédicos	Dra. Alina Santillán Guzmán	10:30-12:00		10:30-12:00			Salón Docente
MBO5003	Tóp. Selectos Fundamentos, Sistemas y Aplicaciones de la Imagenología Médica FSAIM	Dra. Raquel Diaz	12:00-13:30		12:00-13:30			1112
MBE5003	Instrumentación Óptica para Biofotónica	Dr. Jorge Castro Ramos	16:00 - 17:30		16:00 - 17:30			911

**BIOFOTÓNICA Y ÓPTICA MÉDICA**

CLAVE	CURSO	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SALÓN
MBE5003	Instrumentación Óptica para Biofotónica	Dr. Jorge Castro Ramos	16:00 - 17:30		16:00 - 17:30			9101
MBE5006	Biofotónica	Dr. Rubén Ramos García y Dra. Teresita Spezzia		10:30-12:00		10:30-12:00		1112
MBE5010	Óptica de los Tejidos Biológicos	Dra. Teresita Spezzia y Dr. Julio César Ramírez San Juan		12:00-13:30		12:00-13:30		

### PROCESAMIENTO DE IMÁGENES Y SEÑALES BIOMÉDICAS

CLAVE	CURSO	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SALÓN
MBE5007	Procesamiento de Imágenes Digitales	Dra. Raquel Díaz y Dra. Hayde Peregrina	10:30-12:00		10:30-12:00			9301
MBO5003	Tóp. Selectos Fundamentos, Sistemas y Aplicaciones de la Imagenología Médica FSAIM	Dra. Raquel Díaz	12:00-13:30		12:00-13:30			1112
MBG5002	Introducción al Procesamiento Bioseñales y Aplicaciones Médicas	Dr. Carlos Alberto Reyes García		12:00-13:30		12:00-13:30		9302

### SENSORES BIOMÉDICOS

CLAVE	CURSO	PROFESOR	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES	SALÓN
MBE5008	Tecnología de Fabricación de BiMEMS	Dr. Wilfrido Calleja Arriaga	12:00-13:30		12:00-13:30			9201
MBE5009	Sensores Biomédicos	Dra. Alina Santillán Guzmán	10:30-12:00		10:30-12:00			Salón Docente
MBG5002	Introducción al Procesamiento Bioseñales y Aplicaciones Médicas	Dr. Carlos Alberto Reyes García		12:00-13:30		12:00-13:30		9302