



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

**Enero- Mayo 2022**

**1 de 2**

**MAESTRÍA EN CIENCIAS BIOMÉDICAS  
CURSO COMÚN**

| CLAVE   | CURSO                                    | PROFESOR   | LUNES      | MARTES | MIÉRCOLES  | JUEVES      | VIERNES     |
|---------|--|--|------------|--------|------------|-------------|-------------|
| MBG5009 | Estadística para Biomedicina             | Dr. Julio César Ramírez San Juan<br>jcram@inaoep.mx      | 9:00-10:30 |        | 9:00-10:30 |             |             |
| MBS5003 | SEMINARIO DE INVESTIGACION               | Dra. Anabel Socorro Sánchez Sánchez<br>anabel@inaoep.mx  |            |        | 7:00-8:30  |             | 7:00-8:30   |
| MBC5009 | Laboratorio de Instrumentación Biomédica | Dr. Carlos Gerardo Treviño Palacios<br>carlost@inaoep.mx |            |        |            | 16:00-18:00 | 16:00-18:00 |

**CURSOS COMPLEMENTARIOS A ELEGIR**

| CLAVE   | CURSO   | PROFESOR   | LUNES                     | MARTES     | MIÉRCOLES   | JUEVES     | VIERNES     |  |
|---------|---|--|---------------------------|------------|-------------|------------|-------------|--|
| MBE5010 | Óptica de los Tejidos Biológicos                                | Dr. Jorge Castro Ramos<br>jcastro@inaoep.mx  | <b>CONTACTAR PROFESOR</b> |            |             |            |             |  |
| MBO5003 | Fundamentos, Sistemas y Aplicaciones de la Imagenología Médica  | Dra. Raquel Diaz Hernández<br>raqueld@inaoep.mx<br>Perla Carolina García Flores<br>perla.garcia@inaoep.mx                                    | 11:00-12:00               |            | 11:00-12:00 |            | 11:00-12:00 |  |
| MBE5008 | Tecnología de Fabricación de BioMEMS                            | Dr. Wilfrido Calleja Arriaga<br>wcallega@inaoep.mx   | <b>CONTACTAR PROFESOR</b> |            |             |            |             |  |
| MBE5006 | Biofotónica   | Dra. Teresita Spezzia<br>terespezia@inaoep.mx<br>Dr. Rubén Ramos García<br>rgarcia@inaoep.mx<br>Dra. Svetlana Mansurova<br>smansur@inaoep.mx |                           | 9:00-10:30 |             | 9:00-10:30 |             |  |
| MBE5007 | Procesamiento de Imágenes Digitales                             | Dra. Hayde Peregrina Barreto<br>hperegrina@inaoep.mx   | 12:00-13:30               |            | 12:00-13:30 |            |             |  |
| MBG5002 | Introducción al Procesamiento Bioseñales y Aplicaciones Médicas | Dr. Carlos Alberto Reyes García<br>kargaxi@inaoep.mx<br>Dr. Luis Villaseñor Pineda<br>villasen@inaoep.mx                                     | 15:00-16:30               |            | 15:00-16:30 |            |             |  |
| MBE5009 | Sensores Biomédicos   | Dra. Alina Santillán Guzmán<br>alina_santillan@yahoo.com.mx  |                           |            |             | 8:30-11:30 |             |  |

**\*CURSOS EN LÍNEA, FAVOR DE CONTACTAR A LOS INVESTIGADORES**

**MAESTRÍA EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS BIOMÉDICAS (TESIS)****ESTUDIANTES QUE INGRESARON EN OTOÑO 2019 y OTOÑO 2018**

| CLAVE   | ASIGNATURA         |
|---------|--------------------|
| MBT5005 | Extensión de Tesis |

**ESTUDIANTES QUE INGRESARON EN OTOÑO 2020**

| CLAVE   | ASIGNATURA                     |
|---------|--------------------------------|
| MBT5003 | Evaluación de Avances de Tesis |

**DOCTORADO EN CIENCIAS Y TECNOLOGÍA BIOMÉDICAS (TESIS)****ESTUDIANTES QUE INGRESARON EN PRIMAVERA 2019**

| CLAVE   | ASIGNATURA            |
|---------|-----------------------|
| DBT6011 | Escritura de Tesis II |

**ESTUDIANTES QUE INGRESARON EN OTOÑO 2019**

| CLAVE   | ASIGNATURA            |
|---------|-----------------------|
| DBT6009 | Desarrollo de Tesis V |

**ESTUDIANTES QUE INGRESARON EN PRIMAVERA 2020**

| CLAVE   | ASIGNATURA             |
|---------|------------------------|
| DBT6008 | Desarrollo de Tesis IV |

**ESTUDIANTES QUE INGRESARON EN OTOÑO 2021**

| CLAVE   | ASIGNATURA            |
|---------|-----------------------|
| DBT6003 | Desarrollo de Tesis I |

**ESTUDIANTES QUE INGRESAN EN PRIMAVERA 2022**

| CLAVE   | ASIGNATURA         |
|---------|--------------------|
| DBT6002 | Propuesta de Tesis |