

**Relación de materias Maestría en Ciencias
Coordinación Regional Mazatlán
Semestre Agosto a Diciembre de 2020.**

Materias obligatorias I Semestre Maestría en Ciencias:

Clave 101 Filosofía del conocimiento
Clave 102 Métodos estadísticos

Clave / Materia/ Maestro:

Créditos (Horas/semana)

HTS= Horas teóricas/semana

HPS= Horas prácticas/semana

101	Filosofía del conocimiento Dr. Juan Manuel Martínez Brown	8 (4HTS, 0HPS)
102	Métodos estadísticos Dr. César A. Berlanga Robles	8 (4HTS, 0HPS)

Maestría III semestre cursos obligatorios:

305	Seminario de Investigación I <i>(Requisito haber aprobado Taller para la comunicación científica)</i> Dr. Francisco Neptalí Morales Serna	6
306	Tesis I M. en C. Luz Estela Rodríguez Ibarra	6

Maestría semestre V

Estudiantes de Maestría que van a un 5to. Semestre, deberán inscribirse nuevamente en el curso Tesis II con la siguiente clave):

416	Tesis II M. en C. Luz Estela Rodríguez Ibarra	6
------------	---	----------

Materias optativas:

Créditos (Horas/semana)

HTS= Horas teóricas/semana

HPS= Horas prácticas/semana

9084 Ecotoxicología Dr. Miguel Betancourt Lozano	(3HTS, 2HPS)	8
9021 Bioquímica Dra. Sonia Araceli Soto Rodríguez	(4HTS, 0HPS)	8
9172 Acuicultura Dr. Pablo Almazán Rueda	(5HTS, 2HPS)	12
9048 Ecología Acuática Dr. Omar Calvario Martínez	(4HTS, 0HPS)	8
9149 Manejo Ambiental en Zonas Costeras Dr. Arturo Ruiz Luna	(3HTS, 2HPS)	8
9190 Inmunología Dra. María Soledad Morales Covarrubias	(4HTS, 0HPS)	8
9249 Histología normal y patológica de los peces Dra. María Cristina Chávez Sánchez	(4HTS, 4HPS)	12
9268 Patología de camarones M. en C. Selene María Abad Rosales	(2HTS, 3HPS)	7
9112 Evaluación de indicadores para medir la efectividad del manejo de los recursos naturales M. en C. Eunice Murúa Figueroa	(2HTS, 4HPS)	8

Relación de materias Doctorado en Ciencias Semestre Agosto a Diciembre 2020

<u>1er y 2do. Semestre Doctorado</u>	<u>CREDITOS:</u>
315 Metodología de la investigación Dr. Francisco Neptalí Morales Serna	20
308 Seminario de investigación II Dr. Francisco Neptalí Morales Serna	20

3er. a 8avo. Semestre Doctorado:

310 Seminario de Investigación IV Dr. Bruno Gómez Gil Rodríguez Sala	20
311 Seminario de Investigación V Dra. Sonia Araceli Soto Rodríguez	20
312 Seminario de Investigación VI Dr. Bruno Gómez Gil Rodríguez Sala	20
313 Seminario de Investigación VII Dra. Sonia Araceli Soto Rodríguez	20
314 Seminario de Investigación VIII Dr. Bruno Gómez Gil Rodríguez Sala	20
409 Tesis I M. en C. Luz Estela Rodríguez Ibarra	10
410 Tesis II M. en C. Luz Estela Rodríguez Ibarra	20
411 Tesis III M. en C. Luz Estela Rodríguez Ibarra	20
412 Tesis IV M. en C. Luz Estela Rodríguez Ibarra	
413 Tesis V M. en C. Luz Estela Rodríguez Ibarra	20

Materias optativas:

Créditos (Horas/semana)

HTS= Horas teóricas/semana

HPS= Horas prácticas/semana

9084 Ecotoxicología Dr. Miguel Betancourt Lozano	(3HTS, 2HPS)	8
9021 Bioquímica Dra. Sonia Araceli Soto Rodríguez	(4HTS, 0HPS)	8
9172 Acuicultura Dr. Pablo Almazán Rueda	(5HTS, 2HPS)	12
9048 Ecología Acuática Dr. Omar Calvario Martínez	(4HTS, 0HPS)	8
9149 Manejo Ambiental en Zonas Costeras Dr. Arturo Ruiz Luna	(3HTS, 2HPS)	8
9190 Inmunología Dra. María Soledad Morales Covarrubias	(4HTS, 0HPS)	8
9249 Histología normal y patológica de los peces Dra. María Cristina Chávez Sánchez	(4HTS, 4HPS)	12