

Plan de estudios del Doctorado en Ciencias en Acuicultura

El Doctorado en Ciencias en Acuicultura, es un programa con apertura semestral, y con una duración máxima de 48 meses (ocho semestres). El programa está diseñado para que los estudiantes cursen y aprueben un mínimo de 164 créditos, durante su posgrado.

La estructura académica incluye asignaturas básicas (164 créditos), que deben cursarse como parte de su programa. Se tiene además un bloque de asignaturas optativas que puede cursar el candidato, en base a sus necesidades de conocimiento, a recomendación de su comité de tesis y de las propuestas de investigación vigentes. La propuesta de tesis, desde su registro hasta su culminación, es también una asignatura y se considera aprobada en el momento de su defensa ante el comité de tesis.

Las asignaturas que conforman el programa son las siguientes:

Estructura Académica	Créditos
Asignaturas básicas	
Proyecto de Investigación I	16
Proyecto de Investigación II	16
Proyecto de Investigación III	16
Proyecto de Investigación IV	16
Proyecto de Investigación V	16
Seminario de Investigación	16
Seminario Predoctoral	8
Examen Predoctoral	8
Tesis	52
TOTAL	164

Asignaturas optativas	Créditos	Asignaturas optativas	Créditos
Fundamentos de acuicultura	6	Biología de la reproducción	6
Cultivos de apoyo	6	Ingeniería en acuicultura	6
Manejo de la Calidad del Agua	6	Tópicos selectos I	6
Nutrición acuícola	6	HACCP para granjas acuícolas	6
Cultivo de Crustáceos	6	Diseño e implementación de sistemas de recirculación acuícolas	6
Cultivo de Peces	6	Sistemas integrados y Policultivos	6
Cultivo de Moluscos	6	Tópicos Selectos II	6
Sanidad acuícola	6	Manejo administrativo de proyectos acuícolas	6
Estadística	6	Microbiología acuática	6
Ciencia, tecnología, sociedad e innovación	6	Formulación y evaluación de proyectos	6
Genética aplicada	6	Procesamiento y comercialización de productos acuícolas	6

