



ASIGNATURAS OPTATIVAS

Se consideran 6 asignaturas optativas que representan el 11.4% de los créditos totales del plan de estudios divididas 3 en el Área Sustantiva Profesional y 3 en el Área de Formación Integral Profesional. Estas asignaturas optativas deben ser elegidas por el estudiante dentro de las 12 que se ofertan en el Programa Educativo, y que se presentan en la siguiente tabla.

Asignaturas Optativas

Clave	Nombre de la asignatura	HCS	HPS	TH	TC	Carácter de la asignatura
ÁREA SUSTANTIVA PROFESIONAL						
C0103038	Acuariofilia	3	2	5	5	Optativa
C0103039	Sistemas integrados de producción acuícola	3	2	5	5	Optativa
C0103040	Endocrinología de la reproducción	3	2	5	5	Optativa
C0103041	Elaboración de alimentos balanceados para organismos acuáticos	3	2	5	5	Optativa
C0103042	Cultivo de macrófitas	3	2	5	5	Optativa
C0103043	Procesamiento de productos acuícolas	3	2	5	5	Optativa
ÁREA INTEGRAL PROFESIONAL						
C0103044	Diseño de experimentos	3	2	5	5	Optativa
C0103045	Elaboración de tesis	3	2	5	5	Optativa
C0103046	Manejo de recursos acuícolas y pesqueros	3	2	5	5	Optativa
C0103047	Ordenamiento acuícola	3	2	5	5	Optativa
C0103048	Artes y métodos de pesca	3	2	5	5	Optativa
C0103049	Sistemas de información geográfica	3	2	5	5	Optativa