

PLAN DE ESTUDIOS 2018-1

FACULTAD DE INGENIERIA PESQUERA

ESCUELA INGENIERIA PESQUERA

CICLO: I

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
CB1324	BIOLOGIA Y EDUCACION AMBIENTAL		3	0	2	1
ED1331	COMUNICACION		3	0	2	1
FI1363	CONCEPCION FISICA DEL UNIVERSO		3	0	2	1
CS1286	FILOSOFIA Y ETICA		2	0	1	1
IP1221	INTRODUCCION A LA INGENIERIA PESQUERA		2	0	1	1
MA1408	MATEMATICA BASICA		4	0	3	1
ED1297	METODOLOGIA DE LOS ESTUDIOS SUPERIORES UNIVERSITARIOS		2	0	1	1
QU1363	QUIMICA GENERAL		3	0	2	1
N° de Cursos: 8			Creditos: 22			

CICLO: II

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
IP1322	BIOESTADISTICA PESQUERA	MA1408	3	0	2	1
MA1413	CALCULO DIFERENCIAL	MA1408	4	0	3	1
FI1400	FISICA I	MA1408	4	0	3	1
AR1319	GEOMETRIA DESCRIPTIVA	MA1408	3	0	2	1
QU1366	QUIMICA ORGANICA	QU1363	3	0	2	1
IP1321	RECURSOS PESQUEROS I	CB1324	3	0	2	1
N° de Cursos: 6			Creditos: 20			

CICLO: III

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
AD2101	ACTIVIDAD DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA		1	0	0	1
MA2418	CALCULO INTEGRAL	MA1413	4	0	3	1
EC2201	ECONOMIA GENERAL		2	0	1	1
FI2400	FISICA II	FI1400	4	0	3	1
QU2320	QUIMICA ANALITICA	QU1366	3	0	2	1
CS2397	REALIDAD NACIONAL Y REGIONAL	ED1331	3	0	2	1
IP2366	RECURSOS PESQUEROS II	IP1321	3	0	2	1
CS2258	SOCIOLOGIA		2	0	2	0
N° de Cursos: 8			Creditos: 22			

CICLO: IV

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
IP2370	ALTIMETRIA ACUICOLA	AR1319	3	0	2	1
IP2364	BIOQUIMICA DE ALIMENTOS	QU2320	3	0	2	1
IP2369	ECOLOGIA Y CONTAMINACION ACUICOLA MARINO Y COSTERA	IP2366	3	0	2	1
CO2201	INTRODUCCION A LA CONTABILIDAD		2	0	1	1
IP2213	NATAACION	60cred.	2	0	0	2
CS2259	PSICOLOGIA GENERAL		2	0	1	1
IP2368	TECNOMECANICA NAVAL	MA2418	3	0	2	1
IP2367	TERMOTECNIA	MA2418	3	0	2	1
N° de Cursos: 8			Creditos: 21			

CICLO: V

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
--------	-------	------------	------	------	----	----

PLAN DE ESTUDIOS 2018-1

FACULTAD DE INGENIERIA PESQUERA

ESCUELA INGENIERIA PESQUERA

IP3342	BIOQUIMICA DE PRODUCTOS PESQUEROS	IP2364	3	0	2	1
IP3349	DISEÑO Y CONSTRUCCION DE CENTROS ACUICOLAS	IP2370	3	0	2	1
IP3350	GENETICA Y FISILOGIA REPRODUCTIVA ACUICOLA	IP2369	3	0	2	1
IP3341	INGENIERIA DE LOS MATERIALES Y EQUIPOS DE PESCA	IP2368	3	0	2	1
ED3283	INGLES I		2	0	1	1
IP3348	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	IP2364	3	0	2	1
IP3345	REFRIGERACION INDUSTRIAL	IP2367	3	0	2	1
ED3285	TALLER DE REDACCION CIENTIFICA		2	0	0	2

Nº de Cursos: 8 **Creditos:** 22

CICLO: VI

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
IP3352	ELEMENTOS Y MANTENIMIENTO DE MAQUINARIA PESQUERA	IP2368	3	0	2	1
IP3353	EMBARCACIONES DE PESCA	FI2400 / IP3341	3	0	2	1
IP3354	EVALUACION DE RECURSOS PESQUEROS	IP1322	3	0	2	1
ED3284	INGLES II	ED3283	2	0	1	1
IP3351	MICROBIOLOGIA PESQUERA	IP3348	3	0	2	1
IP3356	NUTRICION Y ALIMENTACION ACUICOLA	IP3350	3	0	2	1
IP3355	OCEANOGRAFIA Y METEOROLOGIA PESQUERA	FI2400 / QU2320	3	0	2	1
IP3347	TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS	IP3342	3	0	2	1

Nº de Cursos: 8 **Creditos:** 23

CICLO: VII

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
IP4399	ANALISIS DE ALIMENTOS	IP3347	3	0	2	1
IP4313	GESTION DE LA CALIDAD DEL AGUA EN ACUICULTURA	IP3356	3	0	2	1
IP4486	INGENIERIA DE ALIMENTOS	IP2367	4	0	3	1
IP4310	INGENIERIA DE LAS ARTES DE PESCA I	IP3353	3	0	2	1
IP4311	NAVEGACION Y ECODETECCION	IP3353 / IP3355	3	0	2	1
IP4312	PRODUCCION DE ALIMENTOS VIVOS PARA ACUICULTURA	IP3356	3	0	2	1
IP4485	TECNOLOGIA DE LA CONGELACION DE PRODUCTOS PESQUEROS	IP3345 / IP3347	4	0	3	1

Nº de Cursos: 7 **Creditos:** 23

CICLO: VIII

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
CA4221	EMPREDEDURISMO		2	0	1	1
IP4316	GEOESTADISTICA APLICADA A CIENCIAS PESQUERAS Y AMBIENTALES	IP3355 / IP4311	3	0	2	1
IP4315	INGENIERIA DE ARTES DE PESCA II	IP4310	3	0	2	1
IP4317	PRODUCCION ACUICOLA I	IP4312 / IP4313	3	0	2	1
IP4318	PRODUCCION DE SEMILLA PARA ACUICULTURA	IP4312	3	0	2	1
IP4314	TECN.DE LA HARINA Y ACEITE DE PESCADO Y SUBPRODUCTOS DE LA	IP4486	3	0	2	1
IP4487	TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS ENLATADOS	IP4399 / IP4485	4	0	3	1

Nº de Cursos: 7 **Creditos:** 21

CICLO: IX

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
IP5354	ADMINISTRACION Y GESTION DE BAHIA Y FLOTA	IP3353 / IP4315	3	0	2	1
IP5353	CONTROL DE CALIDAD Y MUESTREO DE ALIMENTOS	IP4314	3	0	2	1
ES5201	DISEÑO EXPERIMENTAL PARA INGENIERIA PESQUERA	IP4316	2	0	1	1
IP5352	DISEÑO Y DISTRIBUCION DE PLANTA PESQUERA	IP4314 / IP4487	3	0	2	1
IP5356	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL EN ACTIVIDADES PESQUERAS Y	IP4317	3	0	2	1

PLAN DE ESTUDIOS 2018-1

FACULTAD DE INGENIERIA PESQUERA

ESCUELA INGENIERIA PESQUERA

IP5357	SANIDAD ACUICOLA	IP4317	3	0	2	1
IP5358	SEMINARIO DE TESIS I	IP1322	3	0	2	1

Nº de Cursos:	7		Creditos:	20
----------------------	---	--	------------------	----

CICLO: X

CODIGO	CURSO	REQUISITOS	CRED	TIPO	HT	HP
IP5351	COSTOS EN LA INDUSTRIA PESQUERA	200cred.	3	O	2	1
IP5342	FORMULACION Y EVALUACION DE PROYECTOS PESQUEROS	180cred.	3	O	2	1
IP5362	PESCA SOSTENIBLE	IP4311 / IP4316	3	O	2	1
IP5360	PLANEAMIENTO Y CONTROL DE LA PRODUCCION PESQUERA	IP5352	3	O	2	1
IP5203	POLITICAS Y MANEJO DE RECURSOS PESQUEROS	IP5354	2	O	1	1
IP5361	SEGURIDAD INDUSTRIAL Y SALUD OCUPACIONAL EN LA INDUSTRIA	180cred./ IP5353	3	O	2	1
IP5363	SEMINARIO DE TESIS II	IP5358	3	O	2	1
IP5359	SISTEMAS DE GESTION DE LA CALIDAD EN LA INDUSTRIA PESQUERA	IP5353	3	O	2	1

Nº de Cursos:	8		Creditos:	23
----------------------	---	--	------------------	----

Créditos Obligatorios: 220

Créditos de Prácticas: 0

Créditos Electivos: 10

Otros Créditos: 0