

PLAN CURRICULAR DE LA ESCUELA DE PESQUERIA

CODIGO	N°	ASIGNATURA	REQ UISIT OS	CRED ITOS	T	P	TOTAL HORA/SEMANTAL
CICLO I							
	1	Matemática Básica Química General y Bioinorgánica.		5	3	4	7
	2			5	3	4	7
	3	Lenguaje y Redacción Científica Inglés Básico.		2	1	2	3
	4			2	1	2	3
	5	Introducción a las Ciencias Pesqueras y Ambientales.		4	4	-	4
		Total / Ciclo		18			24
CICLO II							
	6	Calculo Diferencial e Integral		5	3	4	7
	7	Química Biorgánica Sociología del Perú Contemporáneo y Defensa Nacional		5	3	4	7
	8			2	2	-	2
	9	Inglés ESP-I		2	1	2	3
	10	Computación Básica		2		4	4
		Total / Ciclo		16			23
CICLO III							
	11	Química Analítica		5	3	4	7
	12	Estadística Descriptiva y Muestreo		4	3	2	5
	13	Inglés ESP – II		2	1	2	3
	14	Computación Avanzada		2	-	4	4
	15	Zoología Acuática		4	2	4	6
	16	Natación y Buseo		2	1	2	3
		Total / Ciclo		18			26
CICLO IV							
	17	Química-Física		4	2	3	5
	18	Biofísica		5	3	4	7
	19	Botánica Acuática		4	2	4	6
	20	Biología Acuática		4	2	4	6
	21	Estadística Pesquera		4	2	4	6
	22	Ictiología		4	2	4	6
		Total / Ciclo		25			36
CICLO V							
	23	Genética General		4	2	4	6
	24	Ecología General		4	2	4	6
	25	Bioquímica General		5	3	4	2
	26	Meteorología y Climatología		3	2	2	4
	27	Patobiología Acuática		4	2	4	6
		Total / Ciclo		20			29

CICLO VI							
	28	Evolución Biológica		3	3	-	3
	29	Fundamentos de Economía y administración		2	2	-	2
	30	Embarcaciones, arte y métodos de Pesca		5	2	6	8
	31	Oceanografía		4	2	4	6
	32	Termodinámica		3	2	2	4
		Total / Ciclo		17			23
CICLO VII							
	33	Proyectos de inversión y desarrollo		2	1	-	3
	34	Administración de empresas		3	2	-	4
	35	Contaminación e impacto ambiental		4	2	4	6
	36	Operaciones Unitarias		3	2	2	4
	37	Ecofisiología Acuática		4	2	4	6
	38	Prospección Pesquera		4	2	4	6
		Total / Ciclo		20			29
CICLO VIII							
	39	Investigación I		4	-	8	8
	40	Análisis de productos pesqueros		4	2	4	6
	41	Limnología		5	2	6	8
	42	Gestión ambiental		3	2	2	4
	43	Legislación Pesquera		2	2	-	2
		Total / Ciclo		18			28
CICLO IX							
	44	Investigación II		6	-	12	12
	45	Filosofía de la Biología		2	2	-	2
	46	Biología Pesquera		4	2	4	6
	47	Acuicultura Continental		4	2	4	6
	48	Tecnología ambiental		3	2	2	4
		Total/Ciclo		19			30
CICLO X							
	49	Investigación II		6	-	12	12
	50	Dinámica de poblaciones		4	2	4	6
	51	Maricultura		4	2	4	6
	52	Tecnología Pesquera		4	2	4	6
		Total/Ciclo		18			30