



UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



Bellavista, 21 de febrero del 2018

Señor:

Presente.-

Con fecha veintiuno de febrero del dos mil dieciocho, se ha expedido la siguiente Resolución.

**RESOLUCIÓN DE CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA
AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL
DEL CALLAO N° 014-2018-CF-FIARN**

Visto, el Oficio N°015-2018-DEP/FIARN de fecha 21 de febrero del 2018, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional, remite la propuesta de la Programación Horaria del Semestre Académico 2018-A de la Filial Cañete.

CONSIDERANDO:

Que, según Resolución Rectoral N° 272-96-R en su primera parte resolutive, indica que la Programación Académica de las diferentes Escuelas Profesionales deben cumplir estrictamente los turnos-horarios, los grupos horarios en función de la infraestructura y la determinación de los cursos electivos concordante con el currículo de estudios;

Que, según el **Art. 64° del Reglamento General de Estudios** de la universidad Nacional del Callao, aprobado con resolución N°185-2017-CU del 27 de junio de 2017, indica que la programación académica semestral, de cada escuela profesional, es aprobada por el Consejo de Facultad a propuesta del Comité Directivo o Director de la Escuela Profesional, en coordinación con los Directores de los departamentos académicos. Su planificación, ejecución, control y dictamen es responsabilidad compartida del Consejo de Facultad, Escuela Profesional y Departamento Académico en lo que les compete.

Que, con Resolución N°262-2017-CF-FIARN de fecha 14 de diciembre del 2017, se aprobó la Programación Académica del I al VIII ciclo del Semestre Académico 2018-A de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Filial Cañete, de acuerdo al nuevo Plan de Estudio y del IX al X Semestre Académico 2018-A de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Filial Cañete, de acuerdo al antiguo Plan de Estudio.

Que, con Oficio N°015-2018-DEP/FIARN de fecha 21 de febrero del 2018, el Director (e) de la Escuela Profesional, remite la propuesta de la Programación Horaria del Semestre Académico 2018-A de la Filial Cañete.

Que, en Sesión Ordinaria del Consejo de Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales realizado el 21 de febrero del 2018, se aprobó la Programación Horaria del Semestre Académico 2018-A de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao Filial Cañete, con las modificaciones realizadas por el Consejo de Facultad.

Estando a lo glosado y en uso de las facultades que le confiere el Art. N° 180° del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, concordante con el Art. N° 67 numeral 67.2.4 de la Ley Universitaria N° 30220, el Consejo de Facultad

RESUELVE:

Primero.- Aprobar la Programación Horaria del I al VIII Semestre Académico 2018-A de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Filial Cañete, de acuerdo al Plan de Estudio vigente, según Resolución N°136-2016-CU, conforme el siguiente detalle:





UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



I CICLO								
Nº	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
1	EG101	01K	Química General					4
			T. Lu. 8:00, 8:50	1	2			
		P. Lu. 9:40, 10:30	1		2			
		LABORATORIO						
90H	L. Lu. 11:20, 12:10, 13:00	Lab				3		
	91H	L. Sa. 13:00, 13:50, 14:40	Lab				3	
2	EG103	01K	Matemática Básica					4
			T. Ma. 8:00, 8:50, 9:40	1				
			T. Ma. 10:30, 11:20, 12:10	1	3			
3	EG105	01K	Matemática I					4
			T. Sa. 8:00, 8:50, 9:40	1	3			
			P. Sa. 10:30, 11:20, 12:10	1		3		
4	EG107	01K	Biología General					3
			T. Mi. 8:00, 8:50	1	2			
		LABORATORIO						
		90H	L. Mi. 9:40; 10:30, 11:20	Lab				3
91H	L. Mi. 13:00, 13:50, 14:40	Lab				3		
5	EG109	01K	Comunicación, Aprendizaje e Investigación					3
			T. Ju. 8:00, 8:50, 9:40	1	3			
6	EE111	01K	Introducción a la Ingeniería Ambiental					3
			T. Vi. 8:00, 8:50	1	2			
			P. Vi. 9:40, 10:30, 11:20	1		3		
7	EC 113	01K	ACTIVIDADES CULTURALES					1
			P. Ju. 10:30, 11.20	1		2		
			02K	P. Ju. 13:00, 13.50	1		2	

II CICLO								
Nº	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
8	EG102	01K	Química Orgánica					4
			T. Mi. 8:00, 8:50	2	2			
		P. Mi. 9:40, 10:30	2		2			
		Laboratorio						
90H	L. Mi. 11:20, 12:10, 13:00	Lab					3	
	91H	L. Mi. 14:40, 15:30, 16:20	Lab				3	
9	EG104	01K	Física I					4
			T. Lu. 8:50, 9:40	2	2			
		P. Lu. 10:30, 11:20	2		2			
90H	L. Lu. 12:10, 13:00	Lab				2		
10	EG106	01K	Matemática II					4
			T. Ma. 13:50, 14:40, 15:30	2	3			
			P. Ma, 16:20, 17:10, 18:00	2		3		
11	EE108	01K	Dibujo y Diseño Aplicado a la IA					3
			T. Vi. 8:00	2	1			
		P. Vi. 8:50, 9:40	2		2			
91G	L. Vi. 10:30, 11:20, 12:10	Lab				3		
12	EG110	01K	Constitución y Desarrollo Nacional					3
			T. Sa. 8:00, 8:50, 9:40	2	3			
13	EE112	01K	Conservación y Aprovechamiento de los RR. NN.					3
			T. Ju. 8:50, 9:40	2	2			
			P. Ju. 10:30, 11:20, 12:10	2		3		
14	EC 114	01K	ACTIVIDADES DEPORTIVAS					2
			P. Sa. 10:30, 11:20			2		
02K	P. Sa. 12:10, 13:00				2			





UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



III CICLO								
N°	CODIGO	G.H	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
15	EG201	01K	Físicoquímica					4
			T. Ju. 18:00, 18:50	3	2			
		P. Ju. 19:40, 20:30	3		2			
		90H	Laboratorio					
			L. Ju. 15:30, 16:20, 17:10	Lab			3	
16	EG203	01K	Física II					4
			T. Mi. 9:40, 10:30	1	2			
		P. Mi. 11:20, 12:10	1		2			
		90H	Laboratorio					
			Mi. 13:00, 13:50	Lab				
17	EG205	01K	Matemática III					4
			T. Vi. 16:20, 17:10, 18:00	3	3			
		P. Vi. 18:50, 19:40, 20:30	3		3			
18	EE207	01K	Estadística Descriptiva					3
			T. Sa. 8:00, 8:50	3	2			
		P. Sa. 9:40, 10:30, 11:20	3		3			
19	EE209	01K	Cartografía y SIG					3
			T. Lu. 14:40	3	1			
		P. Lu. 15:30, 16:20,	3		2			
		90H	Laboratorio					
			L. Lu. 17:10, 18:00, 18:50	Lab			3	
20	EE211	01K	Bioquímica					4
			T. Ma. 18:50, 19:40, 20:30	3	3			
		Laboratorio						
		90H	L. Ma. 16:20, 17:10, 18:00	Lab			3	

IV CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
21	EE202	01K	Balance de Materia y Energía					3
			T. Mi. 13:00, 13:50	4	2			
		P. Mi. 14:40, 15:30, 16:20	4		3			
22	EG204	01K	Física III					4
			T. Vi. 8:00, 8:50	3	2			
		P. Vi. 9:40, 10:30	3		2			
		90H	Laboratorio					
			Vi. 11:20, 12:10	Lab			2	
23	EE206	01K	Termodinámica Aplicada a la IA					4
			T. Lu. 12:10, 13:00, 13:50	1	3			
		P. Lu. 14:40, 15:30, 16:20	1		3			
24	EE208	01K	Metodología de Investigación Científica					3
			T. Sa. 8:00, 8:50	4	2			
		Laboratorio						
		90G	Sa. 9:40, 10:30	4			2	
25	EE210	01K	Geología Aplicada a la IA					3
			T. Ju. 8:50	3	1			
		P. Ju. 9:40, 10:30	3		2			
		90H	Laboratorio					
			L. Ju. 11:20, 12:10, 13:00	3				
26	EG212	01K	Ecología General					3
			T. Ma. 8:00, 8:50	4	2			
		Laboratorio						
		90H	Ma. 9:40, 10:30, 11:20	4			3	
EC214		01K	Inglés Básico					1
			P. Lu. 18:00, 18:50	2		2		





UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



V CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
28	EE301	01K	Mecánica de Fluidos					
			T. Mi. 8:00, 8:50	4	2			
			P. Mi. 9:40, 10:30	4		2		
			Laboratorio					
		90H	L. Mi. 11:20, 12:10	4			2	
29	EE303	01K	Meteorología y Climatología					
			T. Lu. 18:00, 18:50	4	2			
			P. Lu. 19:40, 20:30, 21:20	4		3		
			Laboratorio					
		90H	L. Ma. 16:20, 17:10, 18:00	Lab			3	
31	EG307	01K	Microbiología General					
			T. Vi. 18:50	2	1			
			P. Vi. 19:40, 20:30, 21:20	2		2		
			Laboratorio					
		90H	L. Vi. 16:20, 17:10, 18:00	Lab			3	
32	EE309	01K	Geomorfología Aplicada a la IA					
			T. Ju. 16:20	4	1			
			P. Ju. 17:10, 18:00	4		2		
			Laboratorio					
		90H	L. Ju. 18:50, 19:40	4			2	
33	EE311	01K	Estadística Aplicada a la IA					
			T. Sa. 13:00, 13:50	1	2			
			P. 14:40, 15:30, 16:20	1		3		
			Inglés Técnico					
		01K	P. Lu. 16:20, 17:10	2		2		
		02K	P. Lu. 14:40, 15:30	5		2		

VI CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
35	EE302	01K	Análisis Instrumental y Monitoreo					3
			T. Ma. 8:50, 9:40	2	2			
			Laboratorio					
		90H	Ma. 10:30, 11:20, 12:10	2			3	
36	EE304	01K	Operaciones Unitarias Ambientales					4
			T. Ju. 8:00, 8:50	4	2			
			P. Ju. 9:40, 10:30	4		2		
			Laboratorio					
		90H	L. Ju. 11:20, 12:10	4		2		
37	EE306	01K	Microbiología Ambiental					4
			T. Sa. 11:20	4	1			
			P. Sa. 12:10, 13:00, 13:50	4		2		
			Laboratorio					
		90H	L. Sa. 8:50, 9:40, 10:30	Lab			3	
38	EG308	01K	Métodos Numéricos					3
			T. Vi. 13:50, 14:40	4	2			
			P. Vi. 15:30, 16:20	4		2		
			Sociología Ambiental					3
		01K	T. Mi. 13:00, 13:50	2	2			
			P. Mi. 14:40, 15:30	2		2		
			Hidrología Aplicada					4
		01K	T. Lu. 17:10, 18:00, 18:50	3	3			
			P. Lu. 19:40, 20:30, 21:20	3		3		
41	EC314	01K	Lenguaje de Programación para Ingeniería					
			P. Mi. 16:20, 17:10	2		2		





UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



VII CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
42	EE401		Contaminación y Control de Aire					4
		01K	T. Ma. 8:00, 8:50	3	2			
			P. Ma. 9:40, 10:30	3		2		
			Laboratorio					
		90H	L. Ma. 11:20, 12:10	3			2	
43	EE403		Contaminación y Control de Suelos					4
		01K	T. Mi. 17:10, 18:00	3	2			
			P. Mi. 18:50, 19:40	3		2		
			laboratorio					
		90H	L. Mi. 20:30, 21:20	3			2	
44	EE405		Instrumentación y Control de Procesos					4
		01K	T. Vi. 10:30, 11:20, 12:10	2	3			
			P. Vi. 13:00, 13:50, 14:40	2		3		
45	EE407		Tesis I					3
		01K	T. Lu. 12:10, 13:00	2	2			
			laboratorio					
		90H	L. Lu. 13:50, 14:40, 15:30	2			3	
46	EE409		Legislación Ambiental					3
		01A	T. Sa. 10:30, 11:20	2	2			
			P. Sa. 12:10, 13:00	2		2		
47	EL411		Tecnologías Limpias					3
		01K	T. Lu. 8:50, 9:40, 10:30	4	3			
48	RN413		Gestión de la Biodiversidad y RR.NN					3
		01K	T. Ju. 14:40, 15:30	3	2			
			P. Ju. 16:20, 17:10, 18:00	3		3		

VIII CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
49	EE402		Seguridad y Riesgo Ambiental					4
		01K	T. Ju. 14:40, 15:30, 16:20	2	3			
			P. Ju. 17:10, 18:00, 18:50	2		3		
50	EE404		Toxicología y Salud Ambiental					4
		01K	T. Mi. 13:50, 14:40	1	2			
			P. Mi. 15:30	1		1		
		90H	L. Mi. 16:20, 17:10, 18:00	Lab			3	
51	EE406		Contaminación y Control de Agua					4
		01K	T. Ma. 13:50, 14:40	3	2			
			P. Ma. 15:30, 16:20	3		2		
			Laboratorio					
		90H	L. 17:10, 18:00	3			2	
52	EE408		Modelamiento y Simulación Ambiental					3
		01K	Sa. 16:20, 17:10	3	2			
			Sa. 18:00, 18:50, 19:40	3		3		
53	EE410		Ingeniería Económica y Financiera					3
		01K	T. Lu. 8:00, 8:50	3	2			
			P. Lu. 9:40, 10:30, 11:20	3		3		
56	EL416		Económica Ambiental y de RR.NN					3
		01K	T. Vi. 8:00, 8:50	4	2			
			P. Vi. 9:40, 10:30, 11:20	4		3		

Segundo.- Aprobar la Programación Horaria del VIII al X Semestre Académico 2018-A de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Filial Cañete, de acuerdo al Plan de Estudio, según resoluciones N° 029-98-CU y N° 303-2001-R, conforme el siguiente detalle:

VIII CICLO								
N°	IA	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
48	IA406		Instrumentación y Control de Procesos					4
		01K	T. Sa. 8:00, 8:50, 9:40	5	3			
			P. Sa. 10:30, 11:20, 12:10	5		3		
50	IA410		Contaminación, Seguridad y Riesgos Ambientales					4
		01K	T. Vi. 17:10, 18:00, 18:50	5	3			
			P. Vi. 19:40, 20:30, 21:20	5		3		
52	IA414		Tratamiento de Residuos Sólidos (e)					3
		01K	T. Vi. 13:00, 13:50	5	2			
			P. Vi. 14:40, 15:30, 16:20	5		3		





UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



IX	CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
55	IA501	01K	Diseño de Planta de Tratamiento T. Lu. 17:10, 18:00, 18:50 P. Lu. 19:40, 20:30, 21:20	1 1	3	3		4
56	CH503	01K 90H	Metodología de la Investigación Científica T. Sa. 12:10, 13:00 Laboratorio L. Sa. 13:50, 14:40, 15:30	3 3	2		3	3
57	RN505	01K	Manejo Integral de Cuencas T. Ma. 13:00, 13:50, 14:40 P. Ma. 15:30, 16:20, 17:10	4 4	3	3		4
58	CH507	01K	Legislación y Normalización Ambiental T. Ju. 12:10, 13:00 P. Ju. 13:50, 14:40, 15:30	1 1	2	3		3
59	RN509	01K	Formulación de Proyectos Ambientales T. Mi. 8:00, 8:50, 9:40 P. Mi. 10:30, 11:20, 12:10	3 3	3	3		4
60	IA511	01K	Planta de Tratamiento de Agua para Uso Doméstico e Industrial (e) T. Vi. 16:20, 17:10 P. Vi. 18:00, 18:50, 19:40	1 1	2	3		3
61	RN513	01K	Valoración Económica de los RR. NN.(e) T. Vi. 12:10, 13:00 P. Vi. 13:50, 14:40, 15:30	1 1	2	3		3

X	CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
64	RN502	01K	Planificación y Ordenamiento Territorial T. Vi. 17:10, 18:00, 18:50 P. Vi. 19:40, 20:30, 21:20	4 4	3	3		4
65	RN504	01K	Evaluación del Impacto Ambiental y PAMAS T. Ju. 17:10, 18:00, 18:50 P. Ju. 19:40, 20:30, 21:20	1 1	3	3		4
66	CH506	01K	Auditoría Ambiental T. Sa. 13:50, 14:40 P. Sa. 15:30, 16:20, 17:10	2 2	2	3		3
67	IA508	01K	Selección y Mantenimiento de Materiales, Maquinarias y Equipos T. Ma. 16:20, 17:10, 18:00 P. Ma. 18:50, 19:40, 20:30	1 1	3	3		4
68	CH510	01K	Administración y Gestión Empresarial T. Lu. 14:40, 15:30, 16:20	4	3			3
70	RN514	01K	Gestión Ambiental y Recursos Naturales (e) T. Sa. 8:50, 9:40 P. Sa. 10:30, 11:20, 12:10	5 5	2	3		3

Tercero.- Transcribir la presente Resolución a la Dirección de Escuela profesional, Jefe de Departamento Académico y Archivo.

Regístrese comuníquese y archívese

Fdo. **MsC. MARÍA TERESA VALDERRAMA ROJAS.**- Decana de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao.- Sello de la Decana.

Fdo. **Ing. ABNER JOSUÉ VIGO ROLDAN.**- Secretario Académico de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao.- Sello del Secretario Académico.

Lo que transcribo a usted para conocimiento y fines pertinentes.

Cc. DEP/FIARN, DDA/FIARN, Archivo

Universidad Nacional del Callao
Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales

Ing. Abner Josué Vigo Roldan
Secretario Académico