#### FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



Bellavista, 16 de diciembre del 2021

Señor

Presente.-

Con fecha dieciséis de diciembre del dos mil veintiuno, se ha expedido la siguiente Resolución.

# RESOLUCION DEL CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD DE INGENIERIA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO N° 350-2021-CF-FIARN

Visto, el Oficio Nº 131-2021-DEP/FIARN de fecha 09 de diciembre del 2021, mediante el cual el Director de la Escuela Profesional, remite la propuesta de la Programación Horaria para el Ciclo de Nivelación 2022-N.

#### **CONSIDERANDO**:

Que, la Escuela Profesional es la unidad de gestión de las actividades académicas, profesionales y de segunda especialización, en la que estudiantes y docentes participan en el proceso formativo de un mismo programa, disciplina o carrera profesional, según lo establece el Art. 47 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao.

Que, según el Artículo 83 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, establece que la Universidad programa un ciclo de nivelación anual con una duración de dos meses, que permite al estudiante su nivelación de créditos, en relación a la fecha de inicio de sus estudios. El Reglamento de Estudio detalla alcances y funcionalidad.

Que, el Art. 15° del Reglamento del Ciclo de Nivelación de la Universidad Nacional del Callao, aprobado con Resolución N°004-2019-CU del 10 de enero del 2019, precisa que la Programación Académica del Ciclo de Nivelación, es aprobada por el Consejo de Facultad, a propuesta del Director de cada Escuela Profesional, previa coordinación con el Director de Departamento Académico quien propone a los docentes.

Que, la Resolución Viceministerial Nº 085-2020-MINEDU del 01 de abril de 2020, aprueba las Orientaciones para la continuidad del servicio educativo superior universitario, en el marco de la emergencia sanitaria, a nivel nacional, dispuesta por el Decreto Supremo N° 008-2020-SA".

Que, la Resolución N° 318-2020-R de fecha 30 de junio de 2020, aprueba la propuesta de "LINEAMIENTOS GENERALES PARA LA ADECUACIÓN DE LOS ESTUDIOS NO PRESENCIALES EN LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO" presentada por el Vicerrector Académico.

Que, con Resolución Nº 063-2021-CU de fecha 22 de abril del 2021, se aprobó la REPROGRAMACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN ACADÉMICA DE LOS SEMESTRES ACADÉMICOS 2021-A, 2021-B, CICLO DE NIVELACIÓN 2022-N Y EXÁMENES APLAZADOS 2022-S, de la Universidad Nacional del Callao.

Que, con Resolución N° 335-2021-CF-FIARN del 10 de diciembre del 2021, se aprobó la **PROGRAMACIÓN ACADÉMICA DEL CICLO DE NIVELACIÓN 2022-N** de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao.

Que, con Oficio Nº 131-2021-DEP/FIARN de fecha 09 de diciembre del 2021, el Director de la Escuela Profesional, remite la propuesta de la Programación Horaria para el Ciclo de Nivelación 2022-N, aprobado el 04 de diciembre en sesión del Comité Directivo de la Escuela Profesional, para su aprobación por Consejo de Facultad.

Estando a lo glosado y acordado por el Consejo de Facultad en su Sesión Extraordinaria del 16 de diciembre del 2021, y en uso de las atribuciones 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 CICLO DE NIVELACIÓN 2022-N de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao, a desarrollarse en forma virtual mediante aplicaciones multiplataforma según corresponda, con las modificaciones realizadas por el Consejo de Facultad, según el siguiente detalle:



## FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



1	CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	Р	L	C
3	EG105		Matemática I					4
		01A	T. Ma. 8:00 a 10.30	FIARN2A02	3			
			T. Ju. 8:00 a 10:30	FIARN2A02	3			
			P. Ma. 10:30 a 12:10	FIARN2A02		2		
			P. Ju. 10:30 a 12:10	FIARN2A02		2		

ľ	V CICLO							
N°	CODIGO	G.H.		AULA	Т	Р	L	C
22	EG204		Fisica III					4
		01A	T. Ma. 8:00 a 9:40	FIARN1A01	2			
			T. Mi. 8:00 a 9:40	FIARN1A01	2			
			P. Ma. 9:40 a 11:20	FIARN1A01		2		
			P. Mi. 9:40 a 11:20	FIARN1A01		2		
			Laboratorios					
		226	Lu. 8:00 a 9:40	SL01LA62			2	
		90G	Lu. 9:40 a 11.20	SL01LA62			2	
25	EE210		Geologia Aplicadaa la Ingenieria Ambiental					3
		01A	T. Ju. 8:00 a 8:50	FIARN1A01	1			
		UIA	T. Vi. 8:00 a 8:50	FIARN1A01	1			
			P. Ju. 8:50 a 10:30	FIARN1A01		2		
			P. Vi. 8:50 a 10:30	FIARN1A01		2		
			Laboratorio					
		226	L. Ju. 10:30 a 12:10	FIARN1A01			2	
		90G	L. Vi. 10:30 a 12:10	FIARN1A01			2	

١	CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	Т	Р	L	C
28	EE301		Mecanica de Fluidos					4
		01A	T. Mi. 8:00 a 9:40	FIARN2A04	2			
			T. Ju. 8:00 a 9:40	FIARN2A04	2			
			P. Mi. 9:40 a 11:20	FIARN2A04		2		
			P. Ju. 9:40 a 11:20	FIARN2A04		2		
			Laboratorios					
			Lu. 8:00 a 9:40	SL01LA64			2	
		90G	Lu. 9:40 a 11:20	SL01LA64			2	
30	EE305		Analisis Quimico					4
		01A	T. Ma. 8:00 a 9:40	FIARN2A04	2			
			T. Ju. 13:00 a 14:40	FIARN2A04	2			
			P. Ma. 9:40 a 11:20	FIARN2A04		2		
			P. Ju. 14:40 a 16:20	FIARN2A04		2		
			Laboratorio					
		90G	Ma. 11:20 a 13:00	SL01LA64			2	
		900	Ju. 16:20 a 18:00	SL01LA64			2	
32	EE309		Geomorfologia Aplicada a la IA					3
		01A	T. Vi. 8:00 a 8:50	FIARN2A04	1			
			T. Sa. 8:00 a 8:50	FIARN2A04	1			
			P. Vi. 8:50 a 10:30	FIARN2A04		2		
			P. Sa. 8:50 a 10:30	FIARN2A04		2		
			Laboratorio					
		90G	Vi. 10:30 a 12:10	FIARN2A04			2	
			Sa. 10:30 a 12:10	FIARN2A04			2	

V	'I CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	Т	Р	L	C
35	EE302		Analisis Instrumental y Monitoreo					3
		01A	T. Vi. 18:50 a 20:30	FIARN2A04	2			
			T. Vi. 20:30 a 22:10	FIARN2A04	2			
			Laboratorio					
		000	Ju. 15:30 a 17:10	SL01LA63			2	
		90G	Ju. 17:10 a 18:50	SL01LA63			2	
36	EE304		Operaciones Unitarias Ambientales					4
		01A	T. Ma. 14:40 a 16:20	FIARN2A04	2			
			T. Vi. 15:30 a 17:10	FIARN2A04	2			
			P. Ma. 16:20 a 18:00	FIARN2A04		2		
			P. Vi. 17:10 a 18:50	FIARN2A04		2		
			Laboratorio					
		90G	Mi. 15:30 a 17:10	SL01LA65			2	
		900	Mi. 17:10 a 18:50	SL01LA65			2	
40	EE312		Hidrologia Aplicada					4
		01A	T. Lu. 18:00 a 20:30	FIARN2A04	3			100
			T. Ma. 18:00 a 20:30	FIARN2A04	3			1
			P. Lu. 20:30 a 22:10	FIARN2A04		2		18
			P. Ma. 20:30 a 22:10	FIARN2A04		2		/SAIMS
		-	•					1



### FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



V	II CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	Т	Р	L	C
42	EE401		Contaminacion y Control de Aire					4
		01A	T. Vi. 18:50 a 20:30	FIARN2A05	2			
			T. Sa. 8:00 a 9:40	FIARN2A05	2			
			P. Vi. 20:30 a 22:10	FIARN2A05		2		
			P. Sa. 9:40 a 11:20	FIARN2A05		2		
			Laboratorio					
		90G	Mi. 15:30 a 17:10	SL01LA63			2	
		900	Mi. 17:10 a 18:50	SL01LA63			2	
43	EE403		Contaminacion y Control de Suelos					4
		01A	T. Vi. 15:30 a 17:10	FIARN2A05	2			
			T. Sa. 11:20 a 13:00	FIARN2A05	2			
			P. Vi. 17:10 a 18:50	FIARN2A05		2		
			P. Sa. 13:00 a 14:40	FIARN2A05		2		
			Laboratorio					
		90G	Ju. 15:30 a 17:10	SL01LA65			2	
		900	Ju. 17:10 a 18:50	SL01LA65			2	
44	EE405		Instrumentacion y Control de Procesos					
		01A	T. Lu. 17:10 a 19:40	FIARN2A05	2			
			T. Lu. 19:40 a 22:10	FIARN2A05	2			
			P. Ma. 18:50 a 20:30	FIARN2A05		2		
			P. Ma. 20:30 a 22:10	FIARN2A05		2		
47	EL411		Tecnologias Limpias					3
		01A	T. Ma. 15:30 a 17:10	FIARN2A05	2			
			T. Sa. 14:40 a 16:20	FIARN2A05	2			
			P. Ma. 17:10 a 18:50	FIARN2A05		2		
			P. Sa. 16:20 a 18:00	FIARN2A05		2		

VI	III CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	Т	Р	L	C
49	EE402		Seguridad y Riesgo Ambiental					4
	-	01A	T. Ma. 17:10 a 19:40	FIARN4Ao8	3			
			T. Ma. 19:40 a 22:10	FIARN4Ao8	3			
			P. Mi. 18:50 a 20:30	FIARN1A01		2		
			P. Mi. 20:30 a 22:10	FIARN1A01		2		
50	EE404		Toxicologia y Salud Ambiental					4
		01A	T. Mi. 15:30 a 17:10	FIARN1A01	2			
			T. Sa. 14:40 a 16:20	FIARN1A01	2			
			P. Mi. 17:10 a 18:50	FIARN1A01		2		
			P. Sa. 16:20 a 18:00	FIARN1A01		2		
			Laboratorio					
		90G	Lu. 15:30 a 17:10	SL01LA65			2	
		900	Lu. 17:10 a 18:50	SL01LA65			2	
51	EE406		Contaminacion y Control de Agua					4
		01A	T. Ju. 15:30 a 17:10	FIARN1A01	2			
			T. Sa. 8:00 a 9:40	FIARN1A01	2			
			P. Ju. 17:10 a 18:50	FIARN1A01		2		
			P. Sa. 9:40 a 11:20	FIARN1A01		2		
			Laboratorio					
		90G	Vi. 15:30 a 17:10	SL01LA63			2	
			Vi. 17:10 a 18:50	SL01LA63			2	
52	EE408		Modelamiento y simulacion Ambiental					3
		01A	T. Ma. 13:50 a 15:30	FIARN4A08	2			
			T. Ma. 15:30 a 17:10	FIARN4A08	2			
			P. Sa. 18:00 a 19:40	FIARN1A01		2		
			P. Sa. 19:40 a 21:20	FIARN1A01		2		
53	EE410		Ingenieria Economica y Financiera					3
		01A	T. Ju. 18:50 a 20:30	FIARN1A01	2			
			T. Sa. 11:20 a 13:00	FIARN1A01	2			
			P. Ju. 20:30 a 22:10	FIARN2A05		2		
			P.Sa. 13:00 a 14:40	FIARN2A05		2		1

ΙX	CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	Т	Р	L	C
57	EE501		Gestión de Residuos Sólidos					3
	_	01A	T. Ma. 18:00 a 20:30	FIARN2A02	2			
			T. Ma. 20:30 a 22:10	FIARN2A02	2			
			P. Sa. 16:20 a 18:00	FIARN4Ao8		2		
			P. Sa. 18:00 a 19:40	FIARN4A08		2		
58	EE503		Formulación de Proyectos Ambientales					4
		01A	T. Mi. 18:00 a 20:30	FIARN4Ao8	3			
			T. Ju. 18:00 a 20:30	FIARN4Ao8	3			
			P. Mi. 20:30 a 22:10	FIARN4Ao8		2		
			P. Ju. 20:30 a 22:10	FIARN4A08		2		
59	EE505		Gestión Integral de Cuencas					4
		01A	T. Vi. 18:00 a 20:30	FIARN4Ao8	3			
			T. Sa. 12:10 a 14:40	FIARN4Ao8	3			35
			P. Vi. 20:30 a 22:10	FIARN4Ao8		2		711
			P. Sa. 14:40 a 16:20	FIARN4Ao8		2		
60	EE507		Sistemas Integrados de Gestión					4.
		01A	T. Lu. 18:00 a 20:30	FIARN4Ao8	3			1
			T. Sa. 8:00 a 10:30	FIARN4Ao8	3			1
			P. Lu. 20:30 a 22:10	FIARN4Ao8		2		1.
			P. Sa. 10:30 a 12:10	FIARN4Ao8		2		1



### FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



Х	CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	Т	Р	L	C
65	EE502		Gestión Ambiental					4
		01A	T. Lu. 17:10 a 19:40	FIARN4A09	3			
			T. Lu. 19:40 a 22:10	FIARN4A09	3			
			P. Sa. 8:00 a 9:40	FIARN4A09		2		
			P. Sa. 9:40 a 11:20	FIARN4A09		2		
66	EE504		Estudios de Impacto Ambiental					4
		01A	T. Ju. 17:10 a 19:40	FIARN4A09	3			
			T. Ju. 19:40 a 20:10	FIARN4A09	3			
			P. Sa. 18:00 a19:40	FIARN4A09		2		
			P. Sa. 19:40 a 21:20	FIARN4A09		2		
67	EE506		Maquinas, Equipos en plantas de tratamiento					3
		01A	T. Ma. 18:50 a 20:30	FIARN4A09	2			
			T. Ma. 20:30 a 22:10	FIARN4A09	2			
			P. Sa. 11:20 a 13:00	FIARN4A09		2		
			P. Sa. 13:00 a 14:40	FIARN4A09		2		
68	EE508		Fiscalización y Auditoria Ambiental					3
		01A	T. Mi. 18:50 a 20:30	FIARN4A09	2			
			T. Mi. 20:30 a 22:10	FIARN4A09	2			
			P. Sa. 14:40 a 16:20	FIARN4A09		2		
			P. Sa. 16:20 a 18:00	FIARN4A09		2		
69	EE510		Planificación y Ordenamiento Territorial					4
		01A	T. Vi. 17:10 a 19:40	FIARN4A09	3			
			T. Vi. 19:40 a 22:10	FIARN4A09	3			
			P. Ma. 15:30 a 17:10	FIARN4A09		2		
			P. 17:10 a 18:50	FIARN4A09		2		
71	EL514		Recursos Energeticos, Mineria y Petróleo					3
		01A	T. Lu. 16:20 a 18:00	FIARN4A09	2			
			T. Sa. 16:20 a 18:00	FIARN4A09	2			
			T. Mi. 16:20 a 18:00	FIARN4A09		2		
			P. Sa. 18:00 a19:40	FIARN4A09		2		
72	EL516		Produccion mas limpias					3
		01A	T. Lu. 13:50 a 15:30	FIARN4A09	2			
			T. Lu. 15:30 a 17:10	FIARN4A09	2			
			P. Vi. 13:50 a 15:30	FIARN4A09		2		
			P. Vi. 15:30 a 17:10	FIARN4A09		2		

**Segundo.-** Transcribir la presente Resolución a la Dirección de Escuela Profesional, Dirección del Departamento Académico, Comisión de Programación Académica, Aulas y Horarios, Archivo.

Registrese, comuniquese y archivese

Fdo. **Dra. CARMEN ELIZABETH BARRETO PIO**.- 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 Recurso Naturales de la Universidad Nacional del Callao.- Sello del Secretario Académico.

Lo que transcribo a usted para conocimiento y fines pertinentes.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO Facultad de Ingenieria Ambiental y de Recorsos Naturales

ING. ABNER JOSUE VIGO ROLDÁN Secretario Académico

Cc. DEP/FIARN, DDA/FIARN, Archivo.