



**UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO**

**FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES**



Bellavista, 20 de diciembre del 2022

Señor:

Presente.-

Con fecha veinte de diciembre del dos mil veintidós, se ha expedido la siguiente Resolución:

**RESOLUCION DE DECANA DE LA FACULTAD DE INGENIERIA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO N° 313-2022-D-FIARN**

Visto, el Oficio N° 178-2022-DEP/FIARN de fecha 15 de diciembre del 2022, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional, remite la Propuesta de la Programación Horaria del Ciclo de Nivelación 2023-N.

**CONSIDERANDO:**

Que, según el Art. 184 del Estatuto de la Universidad Nacional del Calla, concordante con el Art. 68 de la Ley Universitaria N° 30220, estable que el Decano es la máxima autoridad de gobierno de la Facultad, representa a la Facultad ante el Consejo Universitario y la Asamblea Universitaria conforme lo dispone la Ley....(sig).

Que, el Art. 186 inciso 186.22) del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, precisa que el decano tiene dentro de sus atribuciones emitir resoluciones decanales en el ámbito de su competencia, bajo responsabilidad funcional.

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. 40 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao.

Que, según el Artículo 76 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, con Resolución N° 183-2021-CU de fecha 17 de diciembre de 2021, se aprobó la **PROGRAMACIÓN ACADÉMICA DEL CICLO DE NIVELACIÓN 2023-N** de la UNAC.

Que, con Resolución N° 312-2022-D-FIARN del 20 de diciembre del 2022, se aprobó la **PROGRAMACIÓN ACADÉMICA DEL CICLO DE NIVELACIÓN 2023-N** de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao, con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad.

Que, con Oficio N° 178-2022-DEP/FIARN de fecha 15 de diciembre del 2022, el Director (e) de la Escuela Profesional, remite la Propuesta de la Programación Horaria del Ciclo de Nivelación 2023-N.

Que, habiendo finalizado el periodo de los miembros docentes del Consejo de Facultad el 06 de setiembre del año en curso; y teniendo que atender las necesidades Académicas y Administrativas de la Facultad, con Resolución N° 264-2022-CU del 24 de noviembre de 2022, el Consejo Universitario, autoriza a la DECANA DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES, a emitir Resoluciones Decanales sobre aprobación de Grados y Títulos, así como otros asuntos académicos y administrativos que sean necesarios, con el objetivo de continuar con la buena marcha de las actividades de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, hasta el inicio del mandato del nuevo Consejo de Facultad, debiendo la Decana de Facultad en mención cumplir con remitir y dar cuenta al Consejo Universitario de los actos resolutivos emitidos que así correspondan, conforme a las consideraciones expuestas en la presente Resolución.

Estando a lo glosado, y en uso de las atribuciones que le confiere el Art. N° 186 inciso 186.22) del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, concordante con el Art. N° 70 de la Ley Universitaria N° 30220, la Decana





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

## FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



RESUELVE:

Primero.- APROBAR la PROGRAMACIÓN HORARIA DEL CICLO DE NIVELACIÓN 2023-N de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao, según el siguiente detalle, con cargo a dar cuenta al Consejo de Facultad.

I CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
1	IEG101	01A	<b>Química General</b>					4
			T. Lu. 13:00 a 14:40	FIARN1A01	3			
			T. Mi. 13:00 a 14:40	FIARN1A01	3			
			P. Lu. 14:40 a 16:20	FIARN1A01		2		
			P. Mi. 14:40 a 16:20	FIARN1A01		2		
			<b>Laboratorio</b>					
			Ví. 8:00 a 9:40	SL01LA65			2	
			Ví. 9:40 a 11:20	SL01LA65			2	
2	IEG103	01A	<b>Matemática Básica</b>					4
			T. Lu. 8:00 a 10:30	FIARN1A01	1			
			T. Mi. 8:00 a 10:30	FIARN1A01	1			
			P. Lu. 10:30 a 12:10	FIARN1A01		2		
			P. Mi. 10:30 a 12:10	FIARN1A01		2		
3	IEG105	01A	<b>Matemática I</b>					4
			T. Ma. 8:00 a 10:30	FIARN1A01	3			
			T. Ju. 8:00 a 10:30	FIARN1A01	3			
			P. Ma. 10:30 a 12:10	FIARN1A01		2		
			P. Ju. 10:30 a 12:10	FIARN1A01		2		

II CICLO									
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
8	IEG102	01A	<b>Química Orgánica</b>					4	
			T. Lu. 8:00 a 9:40	FIARN2A04	3				
			T. Vi. 8:00 a 9:40	FIARN2A04	3				
			P. Lu. 9:40 a 11:20	FIARN2A04		2			
			P. Vi. 9:40 a 11:20	FIARN2A04		2			
			<b>Laboratorio</b>						
						Mi. 8:00 a 9:40	SL01LA65		
			Mi. 9:40 a 11:20	SL01LA65			2		
10	IEG106	01A	<b>Matemática II</b>					4	
			T. Ma. 8:00 a 10:30	FIARN2A04	3				
			T. Ju. 8:00 a 10:30	FIARN2A04	3				
			P. Ma. 10:30 a 12:10	FIARN2A04		2			
			P. Ju. 10:30 a 12:10	FIARN2A04		2			

III CICLO									
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
15	IEG201	01A	<b>Física II</b>					4	
			T. Ju. 8:00 a 9:40	FIARN2A05	2				
			T. Vi. 8:00 a 9:40	FIARN2A05	2				
			P. Ju. 9:40 a 11:20	FIARN2A05		2			
			P. Vi. 9:40 a 11:20	FIARN2A05		2			
			<b>Laboratorio</b>						
						Ju. 11:20 a 13:00	SL01LA62		
			Ví. 11:20 a 13:00	SL01LA62			2		
17	IEG205	01A	<b>Matemática III</b>					4	
			T. Ma. 8:00 a 10:30	FIARN2A05	3				
			T. Mi. 8:00 a 10:30	FIARN2A05	3				
			P. Ma. 10:30 a 12:10	FIARN2A05		2			
			P. Mi. 10:30 a 12:10	FIARN2A05		2			
20	IEE211	01A	<b>Bioquímica</b>					4	
			T. Lu. 8:00 a 10:30	FIARN2A06	3				
			T. Ma. 13:00 a 15:30	FIARN2A02	3				
			<b>Laboratorio</b>				2		
						Lu. 10:30 a 12:10	SL01LA65		
			Ma. 15:30 a 17:10	SL01LA65			2		





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

## FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



IV CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
21	IEE202	01A	<b>Balance de Materia y energía</b> T. Mi. 8:00 a 9:40 T. Ju. 8:00 a 9:40 P. Mi. 9:40 a 11:20 P. Ju. 9:40 a 11:20	FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04	2 2	2		3
22	IEG204	01A	<b>Física III</b> T. Lu. 8:00 a 9:40 T. Ma. 8:00 a 9:40 P. Lu. 9:40 a 11:20 P. Ma. 9:40 a 11:20 <b>Laboratorio</b> Lu. 11:20 a 13:00 Ma. 11:20 a 13:00	FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07 SL01LA62 SL01LA62	2 2	2 2	2	4
23	IEE206	01A	<b>Termodinámica Aplicada a la IA</b> T. Lu. 13:50 a 16:20 T. Ma. 13:50 a 16:20 P. Lu. 16:20 a 18:00 P. Ma. 16:20 a 18:00	FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04	3 3	2	2	4
25	IEE210	01A	<b>Geología Aplicada a la IA</b> T. Ju. 13:00 a 13:50 T. Vi. 8:00 a 8:50 P. Ju. 13:50 a 15:30 P. Vi. 8:50 a 10:30 <b>Laboratorio</b> Ju. 15:30 a 17:10 Vi. 10:30 a 12:10	FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07	1 1	2 2	2 2	3

V CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
28	IEE301	01A	<b>Mecánica de fluidos</b> T. Ju. 8:00 a 9:40 T. Vi. 8:00 a 9:40 P. Ju. 9:40 a 11:20 P. Vi. 9:40 a 11:20 <b>Laboratorio</b> Ju. 11:20 a 13:00 Vi. 11:20 a 13:00	FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 SL01LA63 SL01LA63	2 2	2	2	4
30	IEE305	01A	<b>Análisis Químico</b> T. Ma. 8:00 a 9:40 T. Mi. 8:00 a 9:40 P. Ma. 9:40 a 11:20 P. Mi. 9:40 a 11:20 <b>Laboratorio</b> Ma. 11:20 a 13:00 Mi. 11:20 a 13:00	FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 SL01LA64 SL01LA64	2 2	2 2	2 2	4
31	IEG307	01A	<b>Microbiología General</b> T. Ma. 13:50 a 14:40 T. Mi. 13:50 a 14:40 P. Ma. 14:40 a 17:10 P. Mi. 14:40 a 17:10 <b>Laboratorio</b> Lu. 8:00 a 10:30 Lu. 10:30 a 13:00	FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 SL01LA66 SL01LA66	1 1	3 3	3 3	4

VI CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
35	IEE302	01A	<b>Análisis Instrumental y monitoreo</b> T. Ju. 13:50 a 15:30 T. Vi. 17:10 a 18:50 <b>Laboratorio</b> Vi. 13:50 a 15:30 Vi. 15:30 a 17:10	FIARN1A01 FIARN1A01 SL01LA64 SL01LA64	2 2		2 2	3
36	IEE304	01A	<b>Operaciones Unitarias Ambientales</b> T. Mi. 15:30 a 17:10 T. Mi. 17:10 a 18:50 P. Mi. 18:50 a 20:30 P. Ju. 18:50 a 20:30 <b>Laboratorio</b> Ju. 15:50 a 17:10 Ju. 17:10 a 18:50	FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07 FIARN4A07 SL01LA63 SL01LA63	2 2	2 2	2 2	4
		02A	T. Ju. 15:30 a 17:10 T. Ju. 17:10 a 18:50 P. Ju. 18:50 a 20:30 P. Mi. 18:00 a 19:40 <b>Laboratorio</b> Mi. 14:40 a 16:20 Mi. 16:20 a 18:00	FIARN2A06 FIARN2A06 FIARN2A06 FIARN2A06 SL01LA63 SL01LA63	2 2	2 2	2 2	
37	IEE306	01A	<b>Microbiología Ambiental</b> T. Lu. 16:20 a 17:10 T. Ma. 16:20 a 17:10 P. Lu. 17:10 a 19:40 P. Ma. 17:10 a 19:40 <b>Laboratorio</b> Lu. 13:50 a 16:20 Ma. 13:50 a 16:20	FIARN1A01 FIARN1A01 FIARN1A01 FIARN1A01 SL01LA66 SL01LA66	1 1	3 3	3 3	3





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

## FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



VII CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
43	IEE403	01A	<b>Contaminación y Control de Suelos</b> T. Mi. 16:20 a 18:00 T. Mi. 18:00 a 19:40 P. Mi. 19:40 a 21:20 P. Vi. 18:00 a 19:40 <b>Laboratorio</b> Vi. 14:40 a 16:20 Vi. 16:20 a 18:00	FIARN2A05 FIARN2A05 FIARN2A05 FIARN2A05 SL01LA63 SL01LA63	2 2  2  2	  2 2	    2 2	4
44	IEE405	01A	<b>Instrumentación y Control de Procesos</b> T. Lu. 17:10 a 19:40 T. Ma. 17:10 a 19:40 P. Lu. 19:40 a 21:20 P. Ma. 19:40 a 21:20	FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02	3 3  2	  2 2	   2	4

VIII CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
49	IEE402	01A	<b>Seguridad y Riesgo Ambiental</b> T. Lu. 18:00 a 20:30 T. Ma. 18:00 a 20:30 P. Lu. 20:30 a 22:10 P. Ma. 20:30 a 22:10	FIARN2A05 FIARN2A05 FIARN2A05 FIARN2A05	3 3  2	  2 2	   2	4
50	IEE404	01A	<b>Toxicología y Salud Ambiental</b> T. Ju. 13:50 a 15:30 T. Ju. 15:30 a 17:10 P. Ju. 17:10 a 18:50 P. Vi. 18:00 a 19:40 <b>Laboratorio</b> Vi. 14:40 a 16:20 Vi. 16:20 a 18:00	FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 SL01LA66 SL01LA66	2 2  2  2	  2 2	   2 2	4
56	IEL416	01A	<b>Economía Ambiental y de RR.NN</b> T. Mi. 18:50 a 20:30 T. Ju. 18:50 a 20:30 P. Mi. 20:30 a 22:10 T. Ju. 20:30 a 22:10	FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02	2 2  2	  2 2	   2	3

IX CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
57	IEE501	01A	<b>Gestión de Residuos Sólidos</b> T. Lu. 18:00 a 19:40 T. Vi. 18:00 a 19:40 P. Lu. 19:40 a 21:20 P. Vi. 19:40 a 21:20	FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04	2 2  2	  2 2	   2	3
59	IEE505	01A	<b>Gestión Integral de Cuencas</b> T. Ma. 16:20 a 18:50 T. Ju. 16:20 a 18:50 P. Ma. 18:50 a 20:30 P. Ju. 18:50 a 20:30	FIARN2A06 FIARN2A06 FIARN2A06 FIARN2A06	3 3  2	  2 2	   2	4
63	IEL513	01A	<b>Gestión de Flora y Fauna</b> T. Mi. 15:30 a 17:10 P. Mi. 17:10 a 18:50 T. Mi. 18:50 a 20:30 P. Vi. 16:20 a 18:00	FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04 FIARN2A04	2 2  2	  2 2	   2	3

X CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
65	IEE502	01A	<b>Gestión Ambiental</b> T. Vi. 17:10 a 19:40 T. Sa. 8:00 a 10:30 P. Vi. 19:40 a 21:20 P. Sa. 10:30 a 12:10	FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02 FIARN2A02	3 3  2	  2 2	   2	4
66	IEE504	01A	<b>Estudios de Impacto Ambiental</b> T. Lu. 17:10 a 19:40 T. Ma. 17:10 a 19:40 P. Lu. 19:40 a 21:20 P. Ma. 19:40 A 21:20	FIARN4A08 FIARN4A08 FIARN4A08 FIARN4A08	3 3  2	  2 2	   2	4
69	IEE510	01A	<b>Planificación y Ordenamiento Territorial</b> T. Mi. 17:10 a 19:40 T. Ju. 17:10 a 19:40 P. Mi. 19:40 a 21:20 P. Ju. 19:40 A 21:20	FIARN4A08 FIARN4A08 FIARN4A08 FIARN4A08	3 3  2	  2 2	   2	4





# UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

## FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES



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

Regístrese, comuníquese y archívese

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. **Mtro. 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.

 UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO  
FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL  
Y DE RECURSOS NATURALES  
  
Mtro. Abner Josue Vigo Roldán  
Secretario Académico

cc. CPAAH/FIARN y Archivo.