



Acta N° 016-2019-CF

Acta de Sesión Extraordinaria del Consejo de Facultad de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de fecha 19/07/2019

En Bellavista siendo las diez con cuarenta minutos del día viernes 19 de julio del 2019, se reunieron en la Sala de sesiones del Consejo de Facultad de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, sito en el tercer piso del edificio de la Facultad, bajo la Presidencia de la Señora Decana MsC. María Teresa Valderrama Rojas, los miembros del Consejo de Facultad: Ing. Gabriel Eduardo Escudero Cornejo, MsC. Alex Willy Pilco Nuñez, los estudiantes Jennifer Carolain Posada Delgado, Diana Gabriela Janampa Pariona, Christopher Efrain Moran Zárate y el Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, actuando como Secretario Académico el Ing. Abner Josué Vigo Roldan, con el objeto de realizar la Sesión Extraordinaria convocada para el día de hoy, según citación y agenda:

1. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de: Ray Brandy Quispe Colos, Karen Victoria Bruno Grey, Sergio Hernan Castillo Segura, Abner Octavio Mestanza Tuesta, Widnic Santiago Rodríguez Espinoza, Evelin Iris Chingay Torres, Katherine Pamela Huamán Bazán, Gary Joe Ratty Jordan, Vania Beatriz Camino Tenorio, Lucero Lizeth Laura Vega, Jose Manuel Dionisio Pinedo, Carlos Alberto Flores Cuzcano, Miguel Angel Maldonado Vega, Miriam Elizabeth Sanchez Caycho, Andrea Gimena Quevedo Sanchez, Liz Marlit Martínez Araujo y Nadia Isamar Gambini Gonzales.
2. Oficio N°118-2019-DEP/FIARN, sobre aprobación de sílabos del Semestre Académico 2019-A de la Sede Callao.
3. Oficio N°132-2019-DEP/FIARN, sobre aprobación 15 expedientes de Convalidación y/o Compensación.
4. Oficio N°103-2019-DDA-FIARN, sobre pago de docentes COS.
5. Aprobación de la Programación Horaria 2019-B de la Sede Callao y Filial Cañete.

Luego de comprobado el quórum reglamentario, la señora Decana, da inicio a la Sesión.

AGENDA:

I. APROBACIÓN DE GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER DE: RAY BRANDY QUISPE COLOS, KAREN VICTORIA BRUNO GREY, SERGIO HERNAN CASTILLO SEGURA, ABNER OCTAVIO MESTANZA TUESTA, WIDNIC SANTIAGO RODRÍGUEZ ESPINOZA, EVELIN IRIS CHINGAY TORRES, KATHERINE PAMELA HUAMÁN BAZÁN, GARY JOE RATTY JORDAN, VANIA BEATRIZ CAMINO TENORIO, LUCERO LIZETH LAURA VEGA, JOSE MANUEL DIONISIO PINEDO, CARLOS ALBERTO FLORES CUZCANO, MIGUEL ANGEL MALDONADO VEGA, MIRIAM ELIZABETH SANCHEZ CAYCHO, ANDREA GIMENA QUEVEDO SANCHEZ, LIZ MARLIT MARTINEZ ARAUJO Y NADIA ISAMAR GAMBINI GONZALES.

La Sra. Decana da cuenta a los Miembros del Consejo de Facultad, que la Comisión de Grados y Títulos, ha remitido 17 expedientes para su aprobación y otorgamiento del Grado Académico de Bachiller en Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, de los siguientes egresados: Ray Brandy Quispe Colos, Karen Victoria Bruno Grey, Sergio Hernan Castillo Segura, Abner Octavio Mestanza Tuesta, Widnic Santiago Rodríguez Espinoza, Evelin Iris Chingay Torres, Katherine Pamela Huamán Bazán, Gary Joe Ratty Jordan, Vania Beatriz Camino Tenorio, Lucero Lizeth Laura Vega, Jose Manuel Dionisio Pinedo, Carlos Alberto Flores Cuzcano, Miguel Angel Maldonado Vega, Miriam Elizabeth Sanchez Caycho, Andrea Gimena Quevedo Sanchez, Liz Marlit Martínez Araujo y Nadia Isamar Gambini Gonzales.

Los miembros del Consejo de Facultad, luego de revisar los expedientes y no habiendo observaciones llegaron al siguiente

Acuerdo: **(Acuerdo N°101-2019-CF)**

Aprobar el Grado Académico de Bachiller en Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, de los siguientes egresados:

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------------------|
| 1. RAY BRANDY QUISPE COLOS | 10. LUCERO LIZETH LAURA VEGA |
| 2. KAREN VICTORIA BRUNO GREY | 11. JOSE MANUEL DIONISIO PINEDO |
| 3. SERGIO HERNAN CASTILLO SEGURA | 12. CARLOS ALBERTO FLORES CUZCANO |
| 4. ABNER OCTAVIO MESTANZA TUESTA | 13. MIGUEL ANGEL MALDONADO VEGA |
| 5. WIDNIC SANTIAGO RODRÍGUEZ ESPINOZA | 14. MIRIAM ELIZABETH SANCHEZ CAYCHO |
| 6. EVELIN IRIS CHINGAY TORRES | 15. ANDREA GIMENA QUEVEDO SANCHEZ |
| 7. KATHERINE PAMELA HUAMÁN BAZÁN | 16. LIZ MARLIT MARTINEZ ARAUJO |
| 8. GARY JOE RATTY JORDAN | 17. NADIA ISAMAR GAMBINI GONZALES |
| 9. VANIA BEATRIZ CAMINO TENORIO | |

II. OFICIO N°118-2019-DEP/FIARN, SOBRE APROBACIÓN DE SÍLABOS DEL SEMESTRE ACADÉMICO 2019-A DE LA SEDE CALLAO.

Se da lectura al Oficio N°118-2019-DEP/FIARN del 04 de julio del 2019, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional, remite (06) sílabos de la Sede Callao, correspondiente al Semestre Académico 2019-A, para su aprobación por el Consejo de Facultad, de acuerdo al Art. 180 inciso 180.4) del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao.

Luego de deliberar, los miembros del Consejo de Facultad, llegaron al siguiente

Acuerdo: **(Acuerdo N°102-2019-CF)**

Aprobar, los syllabus de las asignaturas correspondiente al Semestre Académico 2019-A, de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Sede Callao, según se detalla a continuación:

N°	APELLIDO Y NOMBRE	ASIGNATURAS	CICLO
01	BOZA HUAMANI, Paula Eugenia	<ul style="list-style-type: none"> Constitución y Desarrollo Nacional Sociología Ambiental 	II VI
02	LEÓN RAMÍREZ, Godofredo Teodoro	<ul style="list-style-type: none"> Tratamiento de Agua para Consumo Humano Máquinas, Equipos en Plantas de Tratamiento 	VIII X
03	YACUPOMA AGUIRRE, Hilmer	<ul style="list-style-type: none"> Ingles Básico Ingles Técnico 	IV V

III. OFICIO N°132-2019-DEP/FIARN, SOBRE APROBACIÓN DE 15 EXPEDIENTES DE CONVALIDACIÓN Y/O COMPENSACIÓN.

Se da lectura al Oficio N°132-2019-DEP/FIARN de fecha 11 de julio del 2019, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, remite 15 (quince) expedientes de Convalidación y/o Compensación para su aprobación del Consejo de Facultad.

El Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, manifiesta que todos los expedientes se ha verificado y fueron presentados oportunamente en el mes de mayo.

Luego de deliberar, los miembros del Consejo de Facultad, llegaron al siguiente

Acuerdo:

(Acuerdo N°103-2019-CF)

Aprobar la adecuación curricular, convalidación y/o compensación de las asignaturas, de quince (15) estudiantes de acuerdo al Dictamen emitido por el Comité Directivo de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, según el siguiente detalle:

N°	APELLIDOS Y NOMBRES	DICTAMEN
01	LUJAN NARREA, SUSAN YULEYSI	N° 141-2019-CDEP/FIARN
02	PAUCAR SÁNCHEZ, VICTORIA ROXANA	N° 142-2019-CDEP/FIARN
03	FERNANDEZ RODRIGUEZ, KEVIN HENRY	N° 143-2019-CDEP/FIARN
04	GONZALES RIVERA, EDISON	N° 144-2019-CDEP/FIARN
05	INGA HUAMAN, WILDER ALEJANDRO	N° 145-2019-CDEP/FIARN
06	DÍAZ MENDEZ, MIGUEL ÁNGEL	N° 146-2019-CDEP/FIARN
07	QUISPE HUAMANI, IVAN ALBERTO	N° 147-2019-CDEP/FIARN
08	FIGUEROA QUISPE, JACKELINE PATRICIA	N° 148-2019-CDEP/FIARN
09	BLAS TORIBIO, GIANCARLOS BRYAN	N° 149-2019-CDEP/FIARN
10	SOTO MARKY, ROMINA DEL PILAR	N° 150-2019-CDEP/FIARN
11	QUISPE HUILLCA, ALEXIS GUSTAVO	N° 151-2019-CDEP/FIARN
12	ESTRADA GALDOS, AROON ISRAEL	N° 152-2019-CDEP/FIARN
13	GONZALES PICON, MARCOS EDUARDO	N° 153-2019-CDEP/FIARN
14	VALVERDE CONCHA, DARWIN LEON	N° 154-2019-CDEP/FIARN
15	VALIENTE TERRONES, JERSON JOHNATAN	N° 155-2019-CDEP/FIARN

IV. OFICIO N°103-2019-DDA-FIARN, SOBRE PAGO DE DOCENTES COS.

La Sra. Decana, manifiesta que la Directora (e) de Departamento Académico, dirigió el Oficio N°103-2019-DDA-FIARN de fecha 12 de julio del 2019, mediante el cual manifiesta que para los docentes Contratados por Orden de Servicio, se emplea la Directiva N°002-2019-DIGA "Lineamientos para la atención de requerimiento de bienes y servicios en la Universidad Nacional del Callao", el cual establece el importe máximo a pagar por los servicios académicos – Docencia, según el Anexo N°4 nivel de Doctor o Maestro, de conformidad con el Decreto Supremo N°418-2017-EF. Sin embargo no se establece el pago para los docentes de nivel título profesional; por lo que, solicita que los docentes titulados que no tienen el grado de maestro y están contratados en la FIARN o UNAC por la modalidad de COS desde antes de la dación de la Ley Universitaria N°30220 y/o antes de la aprobación del Estatuto de la UNAC (02 de julio de 2015), para efecto de sus pagos se les asigne de manera similar al pago del docente contratado por planilla que no tienen el grado de maestro, de la siguiente manera:

ITEM	NIVEL	IMPORTE A PAGAR EN SOLES (S/.) POR HORA ACADÉMICA
1	Doctor	S/. 46.53
2	Maestro	S/. 19.64
3	Titulado	S/. 19.64

A los docentes contratados por la modalidad de orden de servicios-COS de la Filial Cañete, que cuentan con el Grado de Maestro se les reconozca el pago por hora; y a los docentes titulados que no tienen el grado de maestro y están contratados en la UNAC por la modalidad de COS desde antes de la dación de la Ley Universitaria N°30220 y/o antes de la aprobación del Estatuto de la UNAC, se les considere el pago por hora similar a lo establecido en la Resolución de Consejo Universitario N°132-2016-CU, como a continuación se detalla:

Docente residente en Cañete: Titulado: S/.25.00

Magister: S/.30.00

Docente residente en Lima:

Titulado: S/.30.00

Magister: S/.35.00

090



Además, se da lectura a la Resolución N°132-2016-CU del 20 de octubre del 2016, mediante el cual el Consejo Universitario, aprueba a partir del 01 de enero del 2017, los incrementos propuestos por el Director General de Administración, Presidente de la Comisión Especial, Designada por Resolución Rectoral N°482-2016-R, actualizada por Resolución N°642-2016-R, según el siguiente detalle:

SEDE CAÑETE:

Docente residente en Cañete: Titulado: S/.25.00
Magister: S/.30.00

Docente residente en Lima: Titulado: S/.30.00
Magister: S/.35.00

En base a este informe la Directora (e) de Departamento Académico solicita respaldo para que tramite los expedientes.

El docente Pilco Nuñez pregunta, cuantos docentes están contratados por la modalidad de COS. La forma de pago es algo que los ministerios lo están haciendo y es único para todo el Estado. La nueva Ley marca un antes y un después.

La Sra. Decana expresa que la Ley hace la salvedad que los nuevos contratados deben ser necesariamente con el Grado de Maestro; pero para los que no lo ostentan, tienen un tiempo perentorio. Hasta el ciclo pasado se consideraba también pago por preparación de clase; lo que a partir de este semestre con visitas previas de la Dirección de Departamento Académico e instancias superiores para aclarar si es factible, ya no se debe considerar las horas de preparación de clases.

El Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, pregunta ¿A qué se debe esta diferenciación en los pagos de Cañete y Callao?

El docente Vigo expresa que es por petición del VRA, hecho en Consejo Universitario.

El Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, manifiesta que el ente Central debió tener claro, y no recién la Directora (e) de Departamento se haya tomado valioso tiempo de verificar. Me parece que la autoridad no hizo la advertencia.

La Sra. Decana indica que el pago que se hace actualmente a los docentes de la Sede Callao está en la propuesta del MEF.

El docente Pilco Nuñez pregunta el ratio es propuesta por la Directora de Departamento.

La Sra. Decana manifiesta que es correcto, fue la Directora (e) del Departamento Académico, quien hizo la observación, pues a los COS solo les paga por horas lectivas, dando lectura a la relación de docentes contratados después de la Ley Universitaria 30220, en la Sede Callao, tanto de planilla y COS.

El Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, manifiesta que se debió advertir previamente a los docentes, a estas alturas ha generado incomodidad; no es correcto que se haya hecho saber a los docentes si no ha sido aprobado por Consejo de Facultad.

Luego de deliberar, los miembros del Consejo de Facultad, llegaron al siguiente

Acuerdo:

(Acuerdo N°104-2019-CF)

1.- **APROBAR** la asignación de pagos por hora para los docentes contratados por la modalidad de orden de servicios—COS de la Sede Callao, en el nivel de Doctor y Maestro; y a los docentes titulados que no tienen el grado de maestro y están contratados en la FIARN o UNAC por la modalidad de COS desde antes de la dación de la Ley Universitaria N°30220 y/o antes de la aprobación del Estatuto de la UNAC, para efectivizar sus pagos. Se les asigne de manera similar al pago del docente contratado por planilla que no tienen el grado de maestro. En base al Anexo N°4 de la Directiva N°002-2019-DIGA de la UNAC, quedando de la siguiente manera:

ÍTEM	NIVEL	IMPORTE A PAGAR EN SOLES (S/) POR HORA ACADÉMICA
1	Doctor	S/. 46.53
2	Maestro	S/. 19.64
3	Titulado	S/. 19.64

2.- **APROBAR** la asignación de pagos para los docentes contratados por la modalidad de orden de servicios—COS de la Filial Cañete; para los que cuentan con el grado de maestro se les reconozca el pago por hora; y a los docentes titulados que no tienen el grado de maestro y están contratados en la UNAC por la modalidad de COS desde antes de la dación de la Ley Universitaria N°30220 y/o antes de la aprobación del Estatuto, se les considere el pago por hora similar a lo establecido en la Resolución N°132-2016-CU, según del siguiente detalle:

Docente residente en Cañete: Titulado: S/.25.00
Magister: S/.30.00

Docente residente en Lima: Titulado: S/.30.00
Magister: S/.35.00

V. APROBACIÓN DE LA PROGRAMACIÓN HORARIA 2019-B DE LA SEDE CALLAO Y FILIAL CAÑETE.

Oficio N°135-2019-DEP/FIARN de fecha 16 de julio del 2019, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional, remite la Propuesta de la Programación Horaria para el Semestre Académico 2019-B de la Sede Callao, elaborado en coordinación con la Comisión de Programación Académica, Aulas y Horarios, para su aprobación por el Consejo de Facultad.



El Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, manifiesta que se está coordinando con OTIC para que corrija en el sistema, porque sigue en base a la propuesta del Semestre Académico 2019-A, existiendo en base al nuevo Plan Curricular aprobado en mayo, pues en las horas de practica ha existido variación. He invitado al docente responsable de la Comisión de Aulas y Horarios para estar presente hoy a las 11:00 horas en Consejo de Facultad, pero no se encuentra. Hay un documento en el cual nos exigen que no se use el auditorio como aula, lo que nos ha generado problemas.

El estudiante Moran Zárata manifiesta que en el II ciclo, entre el Curso de Matemática II y Constitución y Desarrollo Nacional, debería haber un intermedio de 1 hora.

En el III ciclo, en la asignatura de Bioquímica, se debe aperturar un nuevo grupo horario 02A.. El Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, manifiesta que al no tener registrado en el SGA las notas no es posible proponer otro grupo horario, ya que no nos permitía proyectar, creo que como docentes debemos ser responsables.

Siendo las 12:05 horas, se incorpora la estudiante Diana Janampa.

En el VI ciclo, en las asignaturas de Análisis Instrumental y Monitoreo y Lenguaje de Programación, se debe aperturar un nuevo grupo horario 02A.

El estudiante Miguel Díaz del Centro Federado manifiesta: esperemos que no haya problemas de AFORO, por lo que, pregunta ¿será posible aperturar nuevos grupos horarios de laboratorio.

El Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, manifiesta que la Universidad ha hecho un nuevo estudio de AFORO. He solicitado se enumere correctamente el N° de aulas con su respectivo AFORO.

No se podría aperturar nuevos grupos horarios; pero si cerrar.

Siendo las 12:15 minutos, se incorpora la Directora (e) de Departamento Académico Lic. Janet Mamani Ramos.

El docente Pilco Nuñez manifiesta que se abstiene de aprobar la programación horaria de Cafete.

Luego de deliberar, los miembros del Consejo de Facultad, llegaron al siguiente

Acuerdo: **(Acuerdo N°105-2019-CF)**

1. En el Curso de Matemática II y Constitución y Desarrollo Nacional, debería haber un intermedio de 1 hora.
2. Aperturar el grupo horario 02A del curso de Bioquímica, Análisis Instrumental y Monitoreo y Lenguaje de Programación para Ingeniería, en base al reporte del SGA.
3. En base al reporte del SGA verificar, si los grupos horarios de laboratorio son los indicados, de lo contrario abrir nuevos grupos horarios.
4. Remitir dichos cambios, sugeridos por el Consejo de Facultad, a la brevedad posible, para la emisión de la resolución correspondiente, **CON URGENCIA.**
5. Aprobar la Programación Horaria del Semestre Académico 2019-B de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Sede Callao, según el siguiente detalle:

I CICLO		N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
1	EG101	01A	Química General			FIARN1A01	2				4
			T. Ju. 8:00, 8:50			FIARN1A01			2		
		P. Ju. 9:40, 10:30									
		LABORATORIO									
		VI. 8:00, 8:50			FIARN5L05					2	
		91G Ma. 9:40, 10:30			FIARN5L05					2	
		92G Vi. 9:40, 10:30			FIARN5L05					2	
		02A			FIARN2A02	2					
		T. Ju. 8:00, 8:50			FIARN2A02				2		
		P. Ju. 9:40, 10:30									
LABORATORIO											
93G Vi. 11:20, 12:10			FIARN5L05					2			
94G Vi. 13:00, 13:50			FIARN5L05					2			
2	EG103	01A	Matemática Básica			FIARN1A01	3				4
			T. Lu. 8:00, 8:50, 9:40			FIARN1A01				2	
		P. Mi. 8:00, 8:50									
		02A			FIARN2A02	3					
T. Lu. 8:00, 8:50, 9:40											
P. Mi. 8:00, 8:50			FIARN2A02				2				
3	EG105	01A	Matemática I			FIARN1A01	3				4
			T. Lu. 10:30, 11:20, 12:10			FIARN1A01				2	
		P. Mi. 10:30, 11:20									
		02A			FIARN2A02	3					
T. Lu. 10:30, 11:20, 12:10											
P. Mi. 10:30, 11:20			FIARN2A02				2				
4	EG107	01A	Biología General			FIARN1A01	2				3
			T. Ju. 11:20, 12:10								
		LABORATORIO									
		90G Ma. 8:00, 8:50			FIARN5L02					2	
		91G Mi. 12:10, 13:00			FIARN5L02					2	
		92G Ju. 13:00, 13:50			FIARN5L02					2	
		02A			FIARN2A02	2					
		T. Ju. 11:20, 12:10									
LABORATORIO											
93G Mi. 13:50, 14:40			FIARN5L02					2			
94G Ma. 11:20, 12:10			FIARN5L02					2			
5	EG109	01A	Comunicación, Aprendizaje e Investigación			FIARN1A01	3			3	
Sa. 11:20, 12:10, 13:00											
6	EE111	01A	Introducción a la Ingeniería Ambiental			FIARN1A01	2				3
			T. Sa. 8:00, 8:50			FIARN1A01				2	
P. Sa. 9:40, 10:30											
7	EC 113	01A	ACTIVIDADES CULTURALES			FIARN1A01				2	1
			Lu. 13:50, 14:40								



II CICLO														
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C						
8	EG102	01A	Química Orgánica	FIARN2A04	2			4						
			T. Vi. 8:00, 8:50											
			P. Vi. 9:40, 10:30											
			Laboratorio											
			Vi. 12:10, 13:00											
90G		Vi. 12:10, 13:00	FIARN5L03			2								
91G		Ma. 15:30, 16:20	FIARN5L05			2								
92G		Mi. 16:20, 17:10	FIARN5L05			2								
93G		Ma. 13:50, 14:40	FIARN5L05			2								
9	EG104	01A	Física I	FIARN2A04	2			4						
			T. Lu. 8:00, 8:50											
			P. Lu. 9:40, 10:30											
			Laboratorio											
			Ju. 9:40, 10:30											
90G		Ju. 9:40, 10:30	FIARN5L04			2								
91G		Ju. 11:20, 12:10	FIARN5L04			2								
92G		Ju. 13:00, 13:50	FIARN5L04			2								
10	EG106	01A	Matemática II	FIARN2A04	3			4						
			T. Mi. 9:40, 10:30, 11:20											
			P. Lu. 11:20, 12:10	FIARN2A04		2								
11	EE108	01A	Dibujo y Diseño Aplicado a la IA	FIARN1A01	1			3						
			T. Ma. 8:00											
			P. Ma. 8:50, 9:40											
			Laboratorio											
			Ju. 9:40, 10:30											
90G		Mi. 8:00, 8:50	FIARN4L01			2								
91G		Lu. 13:50, 14:40	FIARN4L01			2								
92G		Lu. 15:30, 16:20	FIARN4L01			2								
12	EG110	01A	Constitución y Desarrollo Nacional	FIARN1A01	3			3						
			T. Ma. 10:30, 11:20, 12:10											
13	EE112	01A	Conservación y Aprovechamiento de los RR. NN.	FIARN2A04	2			3						
			T. Mi. 13:00, 13:50											
			P. Mi. 14:40, 15:30	FIARN2A04		2								
14	EC 114	01A	ACTIVIDADES DEPORTIVAS	FIARN2A04	2			1						
			P. Ju. 8:00, 8:50											
		02A	P. Sa. 13:50, 14:40	FIARN1A01	2									
III CICLO														
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C						
15	EG201	01A	Físicoquímica	FIARN2A03	2			4						
			T. Vi. 8:00, 8:50											
			P. Vi. 9:40, 10:30											
			LABORATORIO											
			Vi. 11:20, 12:10											
			90G							Vi. 11:20, 12:10	FIARN5L02			2
			91G							Vi. 13:00, 13:50	FIARN5L05			2
02A		T. Vi. 8:00, 8:50	FIARN2A06	2										
		P. Vi. 9:40, 10:30	FIARN2A06		2									
		Laboratorio												
		Lu. 14:40, 15:30	FIARN5L05				2							
		Lu. 16:20, 17:10	FIARN5L05				2							
16	EG203	01A	Física II	FIARN2A05	2			4						
			T. Mi. 10:30, 11:20											
			P. Mi. 12:10, 13:00											
			Laboratorio											
			Ma. 11:20, 12:10											
90G		Ma. 11:20, 12:10	FIARN5L04			2								
02A		T. Mi. 10:30, 11:20	FIARN2A06	2										
		P. Mi. 12:10, 13:00	FIARN2A06		2									
		Laboratorio												
		Ma. 13:00, 13:50	FIARN5L04			2								
17	EG205	01A	Matemática III	FIARN2A05	3			4						
			T. Mi. 8:00, 8:50, 9:40											
			P. Ma. 8:00, 8:50	FIARN2A05		2								
18	EE207	01A	Estadística Descriptiva	FIARN2A04	2			3						
			T. Lu. 13:00, 13:50											
			P. Ju. 11:20, 12:10	FIARN2A05		2								
19	EE209	01A	Cartografía y SIG	FIARN2A02	1			3						
			T. Sa. 8:00											
			P. Sa. 8:50, 9:40											
			Laboratorio											
			Sa. 10:30, 11:20											
90G		Sa. 10:30, 11:20	FIARN4L01			2								
91G		Sa. 12:10, 13:00	FIARN4L01			2								
02A		T. Ju. 19:40	FIARN4A08	1										
		P. Ju. 20:30, 21:20	FIARN4A08		2									
		Laboratorio												
92G		Ju. 18:00, 18:50	FIARN4L01			2								
20	EE211	01A	Bioquímica	FIARN2A05	3			4						
			T. Ju. 8:00, 8:50, 9:40											
			Laboratorio											
			Lu. 8:00, 8:50											
			Lu. 9:40, 10:30											
90G		Lu. 8:00, 8:50	FIARN5L02			2								
91G		Lu. 9:40, 10:30	FIARN5L02			2								
02A		T. Ju. 13:00, 13:50, 14:40	FIARN4A09	3										
		Laboratorio												
		Lu. 11:20, 12:10	FIARN5L02				2							
93G		Ma. 9:40, 10:30	FIARN5L02			2								

IV CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
21	EE202	01A	Balace de Materia y Energía T. Sa. 8:00, 8:50 P. Sa. 9:40, 10:30	FIARN2A03 FIARN2A03	2			3
		02A	T. Lu. 15:30, 16:20 P. Lu. 17:10, 18:00	FIARN2A03 FIARN2A03	2	2		
22	EG204	01A	Física III T. Lu. 8:00, 8:50 P. Lu. 9:40, 10:30 Laboratorio	FIARN2A05 FIARN2A05	2		2	4
		90G	Ma. 8:00, 8:50	FIARN5L04			2	
		91G	Ma. 9:40, 10:30	FIARN5L04			2	
23	EE206	01A	Termodinámica Aplicada a la IA T. Lu. 11:20, 12:10, 13:00 P. Lu. 13:50, 14:40	FIARN2A05 FIARN2A05	3		2	4
24	EE208	01A	Metodología de Investigación Científica T. Ma. 11:20, 12:10 Laboratorio	FIARN2A02	2			3
		90G	Ma. 13:50, 14:40	FIARN2A02			2	
		91G	Ju. 13:00, 13:50	FIARN2A03			2	
		02A	T. Mi. 8:00, 8:50 Laboratorio	FIARN2A06	2			
		92G	Ju. 11:20, 12:10	FIARN2A03			2	
93G	Mi. 9:40, 10:30	FIARN2A06			2			
25	EE210	01A	Geología Aplicada a la IA T. Vi. 8:00 P. Vi. 8:50, 9:40 Laboratorio	FIARN2A02 FIARN2A02	1		2	3
		90G	Ju. 8:00, 8:50	FIARN2A03			2	
		91G	Ju. 9:40, 10:30	FIARN2A03			2	
		02A	T. Mi. 13:50 P. Mi. 14:40, 15:30 Laboratorio	FIARN2A03 FIARN2A03	1		2	
		92G	Vi. 10:30, 11:20	FIARN2A02			2	
		93G	Mi. 11:20, 12:10	FIARN2A03			2	
26	EG212	01A	Ecología General T. Sa. 11:20, 12:10 P. Sa. 13:00, 13:50	FIARN2A05 FIARN2A05	2			3
27	EC214	01A	Inglés Básico P. Vi. 13:00, 13:50	FIARN1A01			2	1
		02A	P. Vi. 14:40, 15:30	FIARN1A01			2	

V CICLO								
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C
28	EE301	01A	Mecánica de Fluidos T. Vi. 13:50, 14:40 P. Vi. 15:30, 16:20 Laboratorio	FIARN4A08 FIARN4A08	2			4
		90G	Vi. 17:10, 18:00	FIARN5L03			2	
		91G	Lu. 12:10, 13:00	FIARN5L04			2	
		02A	T.Sa. 8:00, 8:50 P. Sa. 9:40, 10:30 Laboratorio	FIARN2A06 FIARN2A06	2		2	
		92G	Lu. 13:50, 14:40	FIARN5L04			2	
		93G	Mi. 17:10, 18:00	FIARN5L04			2	
29	EE303	01A	Meteorología y Climatología T. Ju. 18:00, 18:50 P. Lu. 17:10, 18:00	FIARN2A04 FIARN2A05	2		2	3
30	EE305	01A	Análisis Químico T. Ma. 10:30, 11:20 P. Ma. 12:10, 13:00 Laboratorio	FIARN2A05 FIARN2A05	2		2	4
		90G	Ma. 8:50, 9:40	FIARN5L03			2	
		91G	Mi. 9:40, 10:30	FIARN5L03			2	
		92G	Mi. 11:20, 12:10	FIARN5L03			2	
31	EG307	01A	Microbiología General T. Mi. 13:50 P. Mi. 14:40, 15:30, 16:20 Laboratorio	FIARN2A05 FIARN2A05	1		1	4
		90G	Ma. 17:10, 18:00, 18:50	FIARN5L06			3	
		91G	Ju. 11:20, 12:10, 13:00	FIARN5L06			3	
		92G	Ju. 13:50, 14:40, 15:30	FIARN5L06			3	
		93G	Vi. 11:20, 12:10, 13:00	FIARN5L06			3	
32	EE309	01A	Geomorfología Aplicada a la IA T. Ma. 14:40 P. Ma. 15:30, 16:20 Laboratorio	FIARN2A05 FIARN2A05	1		2	3
		90G	Ju. 16:20, 17:10	FIARN2A05			2	
		33	EE311	01A	Estadística Aplicada a la IA T. Lu. 15:30, 16:20 P. Ju. 9:40, 10:30	FIARN2A05 FIARN2A05	2	
34	EC313	01A	Inglés Técnico P. Lu. 8:50, 9:40	FIARN2A06			2	1
		02A	P. Lu. 10:30, 11:20	FIARN2A06			2	



VICICLO									
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
35	EE302	01A	Análisis Instrumental y Monitoreo T. Ju. 18:50, 19:40 Laboratorio	FIARN2A02	2			3	
		90G	Vi. 16:20, 17:10	FIARN5L02			2		
		02A	T. Mi. 20:30, 11:20 Laboratorio	FIARN2A03	2				
		91G	Ju. 17:10, 18:00	FIARN5L02			2		
36	EE304	01A	T. Mi. 16:20, 17:10 P. Mi. 18:00, 18:50 Laboratorio	FIARN2A04 FIARN2A04	2		2	4	
		90G	Vi. 10:30, 11:20	FIARN5L03			2		
		91G	Mi. 19:40, 20:30	FIARN5L03			2		
		01A	T. Ma. 15:30 P. Mi. 13:50, 14:40, 15:30 Laboratorio	FIARN2A03 FIARN2A02	1		3	4	
37	EE306	90G	Lu. 13:50, 14:40, 15:30	FIARN5L06			3		
		91G	Lu. 16:20, 17:10, 18:00	FIARN5L06			3		
		02A	T. Lu. 18:50 P. Mi. 13:50, 14:40, 15:30 Laboratorio	FIARN2A03 FIARN2A06	1		3		
		92G	Ma. 13:00, 13:50, 14:40	FIARN5L06			3		
		93G	Mi. 11:20, 12:10, 13:00	FIARN5L06			3		
		01A	T. Vi. 13:00, 13:50 P. Vi. 14:40, 15:30	FIARN4A08 FIARN4A08	2		2	3	
38	EG308	02A	T. Vi. 13:00, 13:50 P. Vi. 14:40, 15:30	FIARN4A09 FIARN4A09	2		2		
		01A	T. Ju. 13:50, 14:40 P. Ju. 15:30, 16:20	FIARN1A01 FIARN1A01	2		2	3	
39	EE310	01A	T. Ju. 13:50, 14:40 P. Ju. 15:30, 16:20	FIARN1A01 FIARN1A01	2		2		
		01A	T. Lu. 19:40, 20:30, 21:20 P. Ju. 20:30, 21:20	FIARN2A04 FIARN2A04	3		2	4	
40	EE312	02A	T. Ma. 16:20, 17:10, 18:00 P. Ma. 18:50, 19:40	FIARN2A04 FIARN2A04	3		2		
		01A	P. Ma. 20:30, 21:20	FIARN2A02			2	1	
41	EC314	01A	Lenguaje de Programación para Ingeniería P. Ma. 20:30, 21:20	FIARN2A02			2		

VII CICLO									
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
42	EE401	01A	Contaminación y Control de Aire T. Lu. 18:50, 19:40 P. Ma. 14:40, 15:30 Laboratorio	FIARN2A05 FIARN2A04	2		2	4	
		90G	Ma. 16:20, 17:10	FIARN5L02			2		
		91G	Ma. 18:00, 18:50	FIARN5L02			2		
		01A	T. Ju. 18:50, 19:40 P. Ju. 20:30, 21:20 Laboratorio	FIARN2A06 FIARN2A06	2		2	4	
43	EE403	90G	Lu. 15:30, 16:20	FIARN5L03			2		
		91G	Lu. 17:10, 18:00	FIARN5L03			2		
		01A	T. Ma. 19:40, 20:30, 21:20 P. Mi. 17:10, 18:00	FIARN2A06 FIARN2A06	3		2	4	
		01A	T. Mi. 18:50, 19:40 Laboratorio	FIARN2A02	2			3	
45	EE407	90G	Vi. 17:10, 18:00	FIARN2A02			2		
		91G	Vi. 17:10, 18:00	FIARN2A03			2		
		92G	Vi. 17:10, 18:00	FIARN2A06			2		
		02A	T. Mi. 18:50, 19:40 Laboratorio	FIARN2A03	2				
		93G	Vi. 14:40, 15:30	FIARN2A02			2		
		94G	Mi. 15:30, 16:20	FIARN4A08			2		
95G	Mi. 20:30, 21:20	FIARN2A02			2				
46	EE409	01A	T. Vi. 18:50, 19:40 P. Vi. 20:30, 21:20	FIARN1A01 FIARN1A01	2		2	3	
		01R	T. Ju. 17:10, 18:00 P. Lu. 20:30, 21:20	FIARN2A06 FIARN2A02	2		2	3	
47	EL411	01R	T. Ju. 13:50, 14:40 P. Ju. 15:30, 16:20	FIARN2A06 FIARN2A06	2			3	
		01R	T. Ju. 13:50, 14:40 P. Ju. 15:30, 16:20	FIARN2A06 FIARN2A06	2		2	3	



VIII CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
49	EE402	01A	Seguridad y Riesgo Ambiental T. Ju. 19:40, 20:30, 21:20 P. Lu. 20:30, 21:20	FIARN1A01 FIARN1A01	3	2	4
50	EE404	01A	Toxicología y Salud Ambiental T. Ma. 18:50, 19:40 P. Ma. 20:30, 21:20	FIARN4A08 FIARN4A08	2	2	4
		90G	Laboratorio Lu. 17:10, 18:00	FIARN5L02			2
51	EE406	01A	Contaminación y Control de Agua T. Vi. 18:50, 19:40 P. Vi. 20:30, 21:20	FIARN2A06 FIARN2A06	2	2	4
		90G	Laboratorio Mi. 17:10, 18:00	FIARN5L03			2
		91G	Ju. 16:20, 17:10	FIARN5L03			2
52	EE408	01A	Modelamiento y Simulación Ambiental T. Ju. 18:00, 18:50 P. Lu. 18:50, 19:40	FIARN1A01 FIARN1A01	2	2	3
53	EE410	01A	Ingeniería Económica y Financiera T. Ma. 17:10, 18:00 P. Vi. 17:10, 18:00	FIARN4A08 FIARN4A08	2	2	3
54	EL412	01R	Tratamiento de Agua para Consumo Humanos T. Sa. 8:00, 8:50 P. Sa. 9:40, 10:30	FIARN2A05 FIARN2A05	2	2	3
55	EL414	01R	Agroforestería y Agroecología T. Sa. 10:30, 11:20 P. Sa. 12:10, 13:00	FIARN2A02 FIARN2A02	2	2	3
56	EL416	01R	Economía Ambiental y de RR.NN T. Mi. 18:50, 19:40 P. Mi. 20:30, 21:20	FIARN2A06 FIARN2A06	2	2	3
IX CICLO							
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
57	EE501	01A	Gestión de Residuos Sólidos T. Lu. 20:30, 21:20 P. Ju. 20:30, 21:20	FIARN2A06 FIARN2A02	2	2	3
58	EE503	01A	Formulación de Proyectos Ambientales T. Vi. 19:40, 20:30, 21:20 P. Ma. 20:30, 21:20	FIARN2A04 FIARN2A04	3	2	4
		02A	T. Vi. 19:40, 20:30, 21:20 P. Ma. 20:30, 21:20	FIARN4A09 FIARN4A09			
59	EE505	01A	Gestión Integral de Cuencas T. Mi. 16:20, 17:10, 18:00 P. Mi. 18:50, 19:40	FIARN1A01 FIARN1A01	3	2	4
60	EE507	01A	Sistemas Integrados de Gestión T. Sa. 8:00, 8:50, 9:40 P. Mi. 20:30, 21:20	FIARN2A04 FIARN1A01	3	2	4
61	EE509	01A	Tesis II T. Ju. 16:20, 17:10	FIARN2A03	2		3
		90G	Laboratorio Lu. 17:10, 18:00	FIARN2A02			2
		91G	Lu. 17:10, 18:00	FIARN2A06			2
		92G	Ma. 15:30, 16:20	FIARN2A02			2
		02A	T. Ju. 18:00, 18:50	FIARN2A03	2		
			Laboratorio				
		93G	Ma. 17:10, 18:00	FIARN2A02			2
		94G	Ma. 17:10, 18:00	FIARN2A03			2
		95G	Ma. 17:10, 18:00	FIARN2A06			2
		03A	T. Lu. 15:30, 16:20	FIARN2A02	2		
			Laboratorio				
		96G	Ma. 17:10, 18:00	FIARN4A09			2
		97G	Mi. 14:40, 15:30	FIARN1A01			2
		98G	Mi. 14:40, 15:30	FIARN4A09			2
62	EL511	01R	Tratamiento de aguas Residuales (e) T. Vi. 16:20, 17:10 P. Vi. 18:00, 18:50	FIARN4A09 FIARN4A09	2	2	3
63	EL513	01R	Gestión de Flora y Fauna (e) T. Vi. 16:20, 17:10 P. Vi. 18:00, 18:50	FIARN2A04 FIARN4A09	2	2	3
64	EL515	01R	Valoración Económica de los RR. NN.(e) T. Lu. 18:50, 19:40 P. Ma. 18:50, 19:40	FIARN2A02 FIARN2A03	2	2	3

X CICLO									
N°	CODIGO	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
65	EE502	01A	Gestión Ambiental T. Vi. 18:00, 18:50, 19:40 P. Vi. 20:30, 21:20	FIARN2A05 FIARN2A05	3				4
66	EE504	01A	Estudios de Impacto Ambiental T. Ju. 19:40, 20:30, 21:20 P. Lu. 20:30, 21:20	FIARN2A05 FIARN2A05	3				4
67	EE506	01A	Maquinarias Equipos en Plantas de Tratamiento T. Lu. 18:50, 19:40 P. Ju. 18:00, 18:50	FIARN2A05 FIARN2A04	2				3
68	EE508	01A	Fiscalización y Auditoría Ambiental T. Sa. 10:30, 11:20 P. Ma. 20:30, 21:20	FIARN2A04 FIARN1A01	2				3
69	EE510	01A	Planificación y Ordenamiento Territorial T. Ma. 18:00, 18:50, 19:40 P. Mi. 17:10, 18:00	FIARN1A01 FIARN2A05	3				4
70	EL512	01R	Diseño de Planta de Tratamiento T. Ma. 16:20, 17:10 P. Mi. 20:30, 21:20	FIARN1A01 FIARN2A05	2				3
71	EL514	01R	Recursos Energéticos, Minería y Petróleo T. Mi. 18:50, 19:40 P. Lu. 17:10, 18:00	FIARN2A05 FIARN4A08	2				3
72	EL513	01R	Producción Más Limpia T. Mi. 18:50, 19:40 P. Lu. 17:10, 18:00	FIARN4A08 FIARN4A09	2				3

6. Aprobar la Programación Horaria del Semestre Académico 2019-B de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Filial Cañete, según el siguiente detalle:

I CICLO									
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
1	EG101	01K	Química General T. Mi. 8:00, 8:50 P. Mi. 9:40, 10:30 LABORATORIO L. Mi. 11:20, 12:10	CNT2A17 CNT2A17 CNT1L01	2				4
2	EG103	01K	Matemática Básica T. Vi. 16:20, 17:10, 18:00 P. Vi. 18:50, 19:40	CNT2A17 CNT2A17	3				4
3	EG105	01K	Matemática I T. Sá. 8:00, 8:50, 9:40 P. Sá. 10:30, 11:20	CNT3A27 CNT3A27	3				4
4	EG107	01K	Biología General T. Sa. 14:40, 15:30 LABORATORIO L. Sa. 16:20, 17:10	CNT3A27 CNT1L01	2				3
II CICLO									
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
8	EG102	01K	Química Orgánica T. Lu. 9:40, 10:30 P. Lu. 11:20, 12:10 LABORATORIO L. Lu. 13:50, 14:40	CNT2A18 CNT2A18 CNT1L01	2				4
9	EG104	01K	Física I T. Mi. 8:50, 9:40 P. Mi. 10:30, 11:20 LABORATORIO L. Mi. 12:10, 13:00	CNT2A18 CNT2A18 CNT2L02	2				4
10	EG106	01K	Matemática II T. Sá. 8:00, 8:50, 9:40 P. Sá. 10:30, 11:20	CNT2A18 CNT2A18	3				4
11	EE108	01K	Dibujo y Diseño Aplicado a la IA T. Vi. 8:00 P. Vi. 8:50, 9:40 LABORATORIO L. Vi. 10:30, 11:20 L. Vi. 13:00, 13:50	CNT2A18 CNT2A18 CNT2I01 CNT2I01	1				3
12	EG110	01K	Constitución y Desarrollo Nacional T. Sá. 13:50, 14:40, 15:30	CNT2A18	3				3
13	EE112	01K	Conservación y Aprovech. de los RR. NN. T. Ju. 12:10, 13:00 P. Ju. 13:50, 14:40	CNT2A19 CNT2A19	2				3
14	EC 114	01K	ACTIVIDADES DEPORTIVAS P. Ma. 16:20, 17:10	CNT1T01	2				1



III CICLO							
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
15	EG201	01K	Físcoquímica	CNT2A19	2		4
			T. Ma. 15:30, 16:20				
			P. Ma. 17:10, 18:00	CNT2A19	2		
		90H	LABORATORIO				
			L. Ma. 13:50, 14:40	CNT1L01			2
16	EG203	01K	Física II	CNT2A19	2		4
			T. Ju. 8:50, 9:40				
			P. Ju. 10:30, 11:20	CNT2A19	2		
		90H	LABORATORIO				
			L. Ju. 12:10, 13:00	CNT2L01			2
17	EG205	01K	Matemática III	CNT2A19	3		4
			T. Vi. 16:20, 17:10, 18:00				
			P. Vi. 18:50, 19:40	CNT2A19	2		
18	EE207	01K	Estadística Descriptiva	CNT2A19	2		3
			T. Mi. 8:00, 8:50				
			P. Mi. 9:40, 10:30	CNT2A19	2		
19	EE209	01K	Cartografía y SIG	CNT2A19	1		3
			T. Lu. 14:40				
			P. Lu. 15:30, 16:20	CNT2A19	2		
		90H	LABORATORIO				
		91H	L. Lu. 17:10, 18:00	CNT2L01			2
			L. Lu. 18:50, 19:40	CNT2L01			2
20	EE211	01K	Bioquímica	CNT2A19	3		4
			T. Sá. 11:20, 12:10, 13:00				
			LABORATORIO				
		90H	L. Sá. 9:40, 10:30	CNT1L01			2

IV CICLO							
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
21	EE202	01K	Balance de Materia y Energía	CNT2A17	2		3
			T. Mi. 13:50, 14:40				
			P. Mi. 15:30, 16:20	CNT2A17	2		
22	EG204	01K	Física III	CNT2A17	2		4
			T. Vi. 8:50, 9:40				
			P. Vi. 10:30, 11:20	CNT2A17	2		
		90H	LABORATORIO				
			L. Vi. 12:10, 13:00	CNT2L02			2
23	EE206	01K	Termodinámica Aplicada a la IA	CNT2A17	3		4
			T. Lu. 9:40, 10:30, 11:20				
			P. Lu. 12:10, 13:00	CNT2A17	2		
24	EE208	01K	Metodología de Investigación Científica	CNT2A17	2		3
			T. Ju. 17:10, 18:00				
			Laboratorio				
		90G	L. Ju. 18:50, 19:40	CNT2A17			2
25	EE210	01K	Geología Aplicada a la IA	CNT3A20	1		3
			T. Sa. 9:40				
			P. Sa. 10:30, 11:20	CNT3A20	2		
		90H	LABORATORIO				
			L. Sa. 12:10, 13:00	CNT2L02			2
26	EG212	01K	Ecología General	CNT2A17	2		3
			T. Ma. 9:40, 10:30				
			P. Ma. 11:20, 12:10	CNT2A17	2		
EC214	01K		Inglés Básico	CNT3A20	2		1
			P. Sá. 14:40, 15:30				

V CICLO							
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
28	EE301	01K	Mecánica de Fluidos	CNT2A17	2		4
			T. Lu. 13:50, 14:40				
			P. Lu. 15:30, 16:20	CNT2A17	2		
		90H	LABORATORIO				
			L. Lu. 17:10, 18:00	CNT1L01			2
29	EE303	01K	Meteorología y Climatología	CNT2A17	2		3
			T. Mi. 17:10, 18:00				
			P. Mi. 18:50, 19:40	CNT2A17	2		
30	EE305	01K	Análisis Químico	CNT2A19	2		4
			T. Sa. 8:00, 8:50				
			P. Sa. 9:40, 10:30	CNT2A19	2		
		90H	LABORATORIO				
		91H	L. Sa. 11:20, 12:10	CNT1L01			2
			L. Sa. 13:50, 14:40	CNT1L01			2
31	EG307	01K	Microbiología General	CNT3A20	1		4
			T. Vi. 18:50				
			P. Vi. 19:40, 20:30, 21:20	CNT3A20	3		
		90H	LABORATORIO				
			L. Vi. 16:20, 17:10, 18:00	CNT1L01			3
32	EE309	01K	Geomorfología Aplicada a la IA	CNT2A17	1		3
			T. Ju. 8:00				
			P. Ju. 8:50, 9:40	CNT2A17	2		
		90H	LABORATORIO				
			L. Ju. 10:30, 11:20	CNT2A17			2
33	EE311	01K	Estadística Aplicada a la IA	CNT2A17	2		3
			T. Ma. 16:20, 17:10				
			P. Ma. 18:00, 18:50	CNT2A17	2		
34	EC313	01K	Inglés Técnico	CNT3A20	2		1
			P. Sá. 16:20, 17:10				



VI CICLO							
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
35	EE302	01K	Análisis Instrumental y Monitoreo T. Lu. 16:20, 17:10 LABORATORIO	CNT2A18	2		3
		90H	L. Lu. 18:00, 18:50	CNT2A18			2
36	EE304	01K	Operaciones Unitarias Ambientales T. Mi. 14:40, 15:30 P. Mi. 16:20, 17:10 LABORATORIO	CNT2A18 CNT2A18	2 2		4
		90H	L. Mi. 18:00, 18:50	CNT1L01			2
37	EE306	01K	Microbiología Ambiental T. Sá. 8:00 P. Sá. 8:50, 9:40, 10:30 LABORATORIO	CNT2A17 CNT2A17	1 2		4
		90H	L. Sá. 11:20, 12:10, 13:00	CNT2L02			3
38	EG308	01K	Métodos Numéricos T. Ju. 15:30, 16:20 P. Ju. 17:10, 18:00	CNT2A18 CNT2A18	2 2		3
39	EE310	01K	Sociología Ambiental T. Lu. 13:00, 13:50 P. Lu. 14:40, 15:30	CNT2A18 CNT2A18	2 2		3
40	EE312	01K	Hidrología Aplicada T. Vi. 13:50, 14:40, 15:30 P. Vi. 16:20, 17:10	CNT2A18 CNT2A18	3 2		4
41	EC314	01K	Lenguaje de Programación para Ingeniería P. Ju. 13:50, 14:40	CNT2A17	2		1

VII CICLO							
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
42	EE401	01K	Contaminación y Control de Aire T. Ma. 8:00, 8:50 P. Ma. 9:40, 10:30 LABORATORIO	CNT3A20 CNT3A20	2 2		4
		90H	L. Ma. 11:20, 12:10	CNT3A20			2
43	EE403	01K	Contaminación y Control de Suelos T. Mi. 8:00, 8:50 P. Mi. 9:40, 10:30 LABORATORIO	CNT3A20 CNT3A20	2 2		4
		90H	L. Mi. 11:20, 12:10	CNT3A20			2
44	EE405	01K	Instrumentación y Control de Procesos T. Vi. 14:40, 15:30, 16:20 P. Vi. 17:10, 18:00	CNT3A20 CNT3A20	3 2		4
45	EE407	01K	Tesis I T. Lu. 17:10, 18:00 LABORATORIO	CNT2A17	2		3
		90H	L. Lu. 18:50, 19:40	CNT2A17			2
46	EE409	01A	Legislación Ambiental T. Sá. 16:20, 17:10 P. Sá. 18:00, 18:50	CNT2A18 CNT2A18	2 2		3
47	EL411	01K	Tecnologías Limpias T. Ju. 12:10, 13:00 P. Ju. 13:50, 14:40	CNT2A18 CNT2A18	2 2		3
48	EL413	01K	Gestión de la Biodiversidad y RR.NN T. Ma. 13:00, 13:50 P. Ma. 14:40, 15:30	CNT2A18 CNT2A18	2 2		3

VIII CICLO							
N°	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L C
49	EE402	01K	Seguridad y Riesgo Ambiental T. Mi. 9:40, 10:30, 11:20 P. Mi. 12:10, 13:00	CNT3A27 CNT3A27	3 2		4
50	EE404	01K	Toxicología y Salud Ambiental T. Ju. 14:40, 15:30 P. Ju. 16:20, 17:10 LABORATORIO	CNT3A20 CNT3A20	2 2		4
		90H	L. Ju. 18:00, 18:50	CNT1L01			2
51	EE406	01K	Contaminación y Control de Agua T. Vi. 8:50, 9:40 P. Vi. 10:30, 11:20 LABORATORIO	CNT2A19 CNT2A19	2 2		4
		90H	L. Vi. 12:10, 13:00	CNT1L01			2
52	EE408	01K	Modelamiento y Simulación Ambiental T. Ju. 12:10, 13:00 P. Ju. 13:50, 14:40	CNT3A27 CNT3A27	2 2		3
53	EE410	01K	Ingeniería Económica y Financiera T. Lu. 15:30, 16:20 P. Lu. 17:10, 18:00	CNT3A20 CNT3A20	2 2		3
54	EL412	01K	Tratamiento de Agua para consumo T. Ma. 16:20, 17:10 P. Ma. 18:00, 18:50	CNT2A18 CNT2A18	2 2		3
55	EL414	01K	Agroforestería y Agroecología T. Ma. 9:40, 10:30 P. Ma. 11:20, 12:10	CNT2A19 CNT2A19	2 2		3
56	EL416	01K	Economía Ambiental y de RR.NN T. Ma. 13:00, 13:50 P. Ma. 14:40, 15:30	CNT2A17 CNT2A17	2 2		3





IX	CICLO								
Nº	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
57	EE501		Gestión de Residuos Sólidos						3
		01K	T. Mi. 16:20, 17:10 P. Mi. 18:00, 18:50	CÑT2A19 CÑT2A19	2 2				
58	EE503		Formulación de Proyectos Ambientales						4
		01K	T. Lu. 9:40, 10:30, 11:20 P. Lu. 12:10, 13:00	CÑT2A19 CÑT2A19	3 2				
59	EE505		Gestión Integral de Cuencas						4
		01K	T. Ma. 14:40, 15:30, 16:20 P. Ma. 17:10, 18:00, 18:50	CÑT3A20 CÑT3A20	3 2				
60	EE507		Sistemas Integrados de Gestión						4
		01K	T. Vi. 18:00, 18:50, 19:40 P. Vi. 20:30, 21:20	CÑT2A18 CÑT2A18	3 2				
61	EE509		Tesis II						3
		01K	T. Mi. 12:10, 13:00	CÑT2A19	2				
		90H	LABORATORIO L. Mi. 13:50, 14:40	CÑT2A19			2		
63	EL513		Gestión de Flora y Fauna (e)						3
		01K	T. Lu. 17:10, 18:00 P. Lu. 18:50, 19:40	CÑT2A19 CÑT2A19	2 2				
64	EL515		Valoración Económica de los RR. NN. (e)						3
		01K	T. Sa. 14:40, 15:30 P. Sa. 16:20, 17:10	CÑT2A19 CÑT2A19	2 2				

X	CICLO								
Nº	CÓD.	G.H.	ASIGNATURA	AULA	T	P	L	C	
65	EE502		Gestión Ambiental						4
		01K	T. Sa. 12:10, 13:00, 13:50 P. Sa. 14:40, 15:30	CÑT2A17 CÑT2A17	3 2				
66	EE504		Estudios de Impacto Ambiental						4
		01K	T. Vi. 13:50, 14:40, 15:30 P. Vi. 16:20, 17:10	CÑT3A27 CÑT3A27	3 2				
67	EE506		Máquinas, Equipos en Plantas de Tratamiento						3
		01K	T. Lu. 15:30, 16:20 P. Lu. 17:10, 18:00	CÑT3A27 CÑT3A27	2 2				
68	EE508		Fiscalización y Auditoría Ambiental						3
		01K	T. Sá. 18:00, 18:50 P. Sá. 19:40, 20:30	CÑT3A27 CÑT3A27	2 2				
69	EE510		Planificación y Ordenamiento Territorial						4
		01K	T. Ju. 15:30, 16:20, 17:10 P. Ju. 18:00, 18:50	CÑT2A19 CÑT2A19	3 2				
70	EL512		Diseño de Plantas de Tratamiento (e)						3
		01K	T. Ma. 8:00, 8:50 P. Ma. 9:40, 10:30	CÑT3A27 CÑT3A27	2 2				
71	EL514		Recursos Energéticos, Minería y Petróleo						4
		01K	T. Ma. 17:10, 18:00 P. Ma. 18:50, 19:40	CÑT3A27 CÑT3A27	2 2				
72	EL516		Producción Más Limpia (E)						3
		01K	T. Mi. 8:50, 9:40 P. Mi. 10:30, 11:20	CÑT2A17 CÑT2A17	2 2				

Siendo las 13:30 horas del mismo día, la Decana da por concluida la presente sesión.
 Fdo. Ing. Abner Josué Vigo Roldan. -Secretario Académico de la FIARN-UNAC. Sello.-


 UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO
 Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales

 ING. ABNER JOSUE VIGO ROLDÁN
 Secretario Académico


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

 MSc. María Teresa Valderrama Rojas
 DECANA