



Acta N° 014-2019-CF

Acta de Sesión Ordinaria del Consejo de Facultad de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de fecha 31/05/2019

En Bellavista siendo las diez con cuarenta minutos del día viernes 31 de mayo 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 Núñez, Blgo. Abelardo Virgilio Martín Isla Medina, los estudiantes Jennifer Carolain Posada Delgado, Diana Gabriela Janampa Pariona, Christopher Efrain Moran Zarate, el Director (e) de Escuela Profesional Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores y la Directora (e) de Departamento Académico, actuando como Secretario Académico el Ing. Abner Josué Vigo Roldan, con el objeto de realizar la Sesión Ordinaria convocada para el día de hoy, según citación y agenda:

1. Aprobación de Título Profesional de: Alfonso José Tineo Mori, Yosmel Olinde Ramírez Veramendi, Deleyme Yasumy Durand Ortiz, Abel Yucra Palacios, Kenji Emiliano Casabona Yaurivilca.
2. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de: Oscar Daniel Castro Del Aguila, Leslie Alexandra Quispe Córdova, Oscar Raúl Huamán Martínez, Axel Rojas Chávez, Rocio del Pilar Yauri Leiva, Anais Aida Román Ysidro, Kevin Contreras Reynaga, Leonardo Hermando Blacido Espinoza, Talia Ramos Matienzo, Carlos Exner Lozano Vivar, Katherine Kelly Toscaino Casas, Mercedes Camila Rivas Curisínche, José Steven Montenegro Amado, Herbért Hernán Cieza Carlos, José David Sánchez Acosta, Wendy Karen Socorro Ramos.
3. Oficio N°088-2019-DEP/FIARN, sobre propuesta de la Programación Académica del Semestre Académico 2019-B de la Sede Callao y Filial Cañete.
4. Oficio N°089-2019-DEP/FIARN, sobre aprobación de 09 sílabos de la Sede Callao y 03 sílabos de la Filial Cañete, del semestre Académico 2019-A.
5. Designación de los miembros de la Comisión de Evaluación del Desempeño Docente de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la UNAC.
6. Solicitud de Financiamiento y/o Subvención Económica del Dr. Rubén Gilberto Rodríguez Flores, para estudio de Maestría en la UNMSM.
7. Informe Legal N°300-2019-OAJ, sobre Licencia con Goce de Haber del Ing. Edwin Ricardo Del Carpio Arregui.

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

A. LECTURA DE ACTA:

El Secretario Académico da lectura a las actas N°001-2019-CF, N°002-2019-CF, N°003-2019-CF, N°004-2019-CF, N°005-2019-CF, N°006-2019-CF, N°007-2019-CF y N°008-2019-CF; por lo que no habiendo observaciones por los miembros consejeros, se aprueba las actas mencionadas. Además el Secretario Académico pide a los miembros consejeros, dispensa de lectura de las Actas N°009-2019-CF, N°010-2019-CF, N°011-2019-CF, N°012-2019-CF y N°013-2019-CF.

B. DESPACHO:

1. Oficio N°001-2019-DECANATO FIARN de fecha 23 de mayo del 2019, la Presidenta del código Organizador Base 14, de la Semana Ambiental 2019, solicita el reconocimiento de las comisiones de trabajo para la realización de la Semana Ambiental 2019, que se desarrollará del 03 al 07 de junio del presente año; así mismo, conmemorar el aniversario de creación de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales (14 de enero) cumpliendo este año sus BODAS DE PLATA. (Orden del día)
2. Oficio N°043-CGT-2019-FIARN del 27 de mayo del 2019, el Presidente de la Comisión de Grados y Títulos, remite 2 expediente para la aprobación del Título Profesional en Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, por la modalidad de tesis, de los bachilleres: Hellen Meliza Marca Chileno y Pamela Lizbeth Cuisano Marreros.
La Sra. Decana pide a los miembros consejeros incorporar los expedientes de título, en el punto de agenda N°1.
3. Oficio N°044-CGT-2019-FIARN del 27 de mayo del 2019, el Presidente de la Comisión de Grados y Títulos, remite 5 expediente para la aprobación del Grado Académico de Bachiller en Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, a los siguientes egresados: Yesenia Fiorella Cardozo Ampuero, Raquel Díaz Ricalde, José Ricardo Cornejo Zuñiga, Rosa Yolanda Romero Aquino y Bryan Orlando De Velasco Infantes.
La Sra. Decana pide a los miembros consejeros incorporar los expedientes de bachiller, en el punto de agenda N°2.
4. Oficios N°068-2019-DDA-FIARN y N° 072-2019-DDA-FIARN de fechas 24 y 30 de mayo del 2019, respectivamente, la Directora (e) de Departamento Académico, remite el Plan de Trabajo Individual de veinte (20) docentes de la Sede Callao y de cuatro (04) docentes de la Filial Cañete, de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, correspondiente al Semestre Académico 2019-A. (Orden del día)
5. Documento de fecha 20 de mayo del 2019, el docente Ing. Edwin Ricardo Del Carpio Arregui, presenta su renuncia como miembro de la Oficina de Tecnología de la Información y Comunicación de la FIARN, designado con Resolución N°067-2019-CF-FIARN. (Orden del día)
6. Oficio N°099-2019-DEP/FIARN de fecha 29 de mayo del 2019, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, remite 19 (diecinueve) expedientes de Convalidación y/o Compensación, verificados

el 23 de mayo del 2019 en Sesión del Comité Directivo de la Escuela Profesional, para su aprobación del Consejo de Facultad, (Orden del día)



0670

C. INFORMES

1. La Sra. Decana informa que emitió la Resolución N°028-2019-D-FIARN del 29/05/2019, en el que se declara expedito la sustentación de la tesis titulada: **ABLANDAMIENTO DEL AGUA SUPERFICIAL DE LA LAGUNA DE PUTACOCHA, REGIÓN JUNÍN**, elaborado por los bachilleres Jairton Alfredo Fernández-Prada Acher, Daniel Alexander Raymundo Enriquez y Rosa Amelia Rodríguez Castillo; asimismo se fija fecha, hora y lugar de Sustentación de Tesis, para el día viernes 14 de junio del 2019 a las 12:30 horas, en el Auditorio de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales.
2. El docente Isla Medina informa lo siguiente:
 - El 19 de junio del presente año, se llevará a cabo la charla de admisión en Mi Perú.
 - Los estudiantes de la asignatura de Biología General de la Filial Cafete, tienen muy bajo nivel académico.
 - Realizo varios pedidos que no han sido atendidos, sobre laboratorio. (Orden del día)
3. El Director de la Escuela Profesional Dr. Rubén Rodríguez Flores, informa que ha publicado en la página web la relación de docentes que no han cumplido con entregar notas del examen parcial.

D. PEDIDOS:

1. El docente Isla Medina solicita que los servicios higiénicos del 1^{er} piso atiendan desde las 8:00 hasta 20:00 horas de lunes a viernes y los sábados de 8:00 hasta las 13:00 horas, indicando que ha asistido varios días, observando que están cerrados; por ello solicita la apertura permanentemente de dicho baño para el uso de los estudiantes. (Orden del día)
2. La estudiante Posada Delgado, solicita se revise el caso del docente Américo Milla Figueroa. (Orden del día)
3. El estudiante Morán Zarate, solicita la respuesta del docente Lic. Sergio Leyva Haro, respecto al avance del Licenciamiento en SUNEDU. (Orden del día)

AGENDA:

I. APROBACIÓN DE TÍTULO PROFESIONAL DE: ALFONSO JOSÉ TINEO MORI, YOSMEL OLINDER RAMÍREZ VERAMENDI, DELEYME YASUMY DURAND ORTIZ, ABEL YUCRA PALACIOS, KENJI EMILIANO CASABONA YAURIVILCA.

La Sra. Decana da cuenta a los Miembros del Consejo de Facultad, que la Comisión de Grados y Títulos, ha remitido 07 expediente para su aprobación y otorgamiento del Título Profesional en Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales por la modalidad de tesis de los bachilleres. Alfonso José Tineo Mori, Yosmel Olinder Ramirez Veramendi, Deleyme Yasumy Durand Ortiz, Abel Yucra Palacios, Kenji Emiliano Casabona Yaurivilca, Hellen Meliza Marca Chileno y Pamela Lizbeth Cuisano Marreros.

El docente Pilco Nuñez, refiriéndose a la Tesis de Tineo, manifiesta que falta la población a tomar en cuenta; faltan encuestas y debería incorporarse. Deben mejorar los contenidos.

El docente Isla Medina manifiesta que las observaciones a la tesis de Tineo Mori fueron hechas en consejo anterior, conversé con varios docentes sobre la metodología, aparentemente faltaría mejorarla.

La Tesista Rosa Marlene Garcia Magallanes Coautora de la Tesis, manifiesta que las encuestas se hicieron a docentes y alumnos; para que mejor se entienda los miembros del Jurado recomendaron se pusiera los nombres a los formatos.

El Tesista Josue Marko Salazar Diaz indica que es una propuesta para que la facultad lo implemente.

El Director de la Escuela Profesional, Dr. Rubén Rodríguez Flores, manifiesta que en la página 74 aparece como población docente: 21 y la muestra: 19, pregunta si es una información que se puede sustentar; (población de administrativos: 11 muestra: 10).

La Tesista Rosa Marlene Garcia Magallanes Coautora de la Tesis, indica que es la Secretaria quien nos facilitó esa información. Se incorpora la Directora (e) de Departamento Académico Lic. Janet Mamani Ramos.

El Tesista Josue Marko Salazar Diaz expresa que fue para tomár como línea base con las evidencias tomadas de la Facultad.

El docente Pilco Nuñez manifiesta: veo en la tesis muchas incongruencias, no involucra las variables independientes y dependientes, así como otros. No es comparable con otra universidad, dentro o fuera del país, indica que en la cadena para la publicación de la tesis, no significa que como consejeros no podemos observar, si los revisores y asesor no lo notaron, debemos sugerir que adjunten falencias que tiene y se puede mejorar.

La Directora (e) de Departamento Académico manifiesta que me han consultado sobre la tesis y puse mi punto de vista al Director de la Unidad de Investigación. La Oficina de Grados y Títulos no observa la forma; sino, si cumple o no con los requisitos. El jurado debió haber revisado para aprobarlo; es a ellos a quienes hay que llamar la atención; como acciones a futuro. Ya la tesis está aprobada; ya no es el momento de increpar a los tesistas. Si en la sustentación hubo observaciones debería revisar el cumplimiento.

El Director de la Escuela Profesional, Dr. Rubén Rodríguez Flores, expresa que esta información va a salir; hay que tener en cuenta las implicaciones, existe un alto riesgo; yo nunca fui encuestado, tampoco el profesor Vigo y quién sabe si somos más.

El Tesista Josue Marko Salazar Diaz, indica que hemos subsanado las observaciones que nos hicieron los miembros del jurado.

El docente Isla Medina expresa que pidió que se hiciera la invitación a los responsables, sean miembros del Jurado y asesor, es comprensible la preocupación de los bachilleres.

El Director de la Escuela Profesional, Dr. Rubén Rodríguez Flores, manifiesta que los jóvenes como estudiantes presentan el tema. El asesor debería explicar cómo avaló la tesis, el jurado también, cada uno tiene un nivel de responsabilidad, y al haberlo calificado como muy bueno, deberían venir los docentes involucrados para explicar la investigación.

El docente Pilco Nuñez manifiesta que el Consejo de Facultad está para verificar que todo este correcto. Insisto que se debe replantear la forma de presentar este tipo de tesis. Me aunó a la propuesta del Director de la Escuela, el de invitar al Asesor, Jurado y Director de la Unidad de Investigación para aprobar esta tesis del Bachiller Alfonso José Tineo Mori.

0680

La Directora (e) de Departamento Académico expresa que falta los lineamientos, a lo mejor plantillas, con todos sus componentes, para con esas herramientas el Jurado haga una mejor evaluación.

El docente Escudero Cornejo expresa que se nombra jurados que nunca han visto esos temas; sugiero que se recomiende al responsable para que designe a las personas más idóneas.

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

Acuerdo: (Acuerdo N°075-2019-CF)

1.- Queda pendiente la aprobación de Título Profesional de ALFONSO JOSÉ TINEO MORI, para ser visto en una próxima sesión de Consejo de Facultad, Por lo que, se invita a los miembros del Jurado Evaluador, Asesor y al Director de la Unidad de Investigación de la FIARN, para un próximo Consejo de Facultad.

2.- Citar para un próximo Consejo de Facultad, a los miembros del Jurado Evaluador y al Asesor de la Tesis Titulado: "PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES", presentado por el bachiller Alfonso Jose Tineo Mori.

3.- Aprobar el título profesional de Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao, por la modalidad de Tesis de los siguientes bachilleres

1. YOSMEL OLINDER RAMÍREZ VERAMENDI
2. DELEYME YASUMY DURAND ORTIZ
3. ABEL YUCRA PALACIOS
4. KENJI EMILIANO CASABONA YAU RIVILCA
5. HELLEN MELIZA MARCA CHILENO
6. PAMELA LIZBETH CUISANO MARREROS

II. APROBACIÓN DE GRADO ACADÉMICO DE BACHILLER DE: OSCAR DANIEL CASTRO DEL AGUILA, LESLIE ALEXANDRA QUISPE CÓRDOVA, OSCAR RAÚL HUAMÁN MARTINEZ, AXEL ROJAS CHÁVEZ, ROCIO DEL PILAR YAURI LEIVA, ANAIS AIDA ROMÁN YSIDRO, KEVIN CONTRERAS REYNAGA, LEONARDO HERMANDO BLACIDO ESPINOZA, TALIA RAMOS MATIENZO, CARLOS EXNER LOZANO VIVAR, KATHERINE KELLY TOSCAINO CASAS, MERCEDES CAMILA RIVAS CURISINCHE, JOSÉ STEVEN MONTENEGRO AMADO, HERBÉRT HERNÁN CIEZA CARLOS, JOSÉ DAVID SÁNCHEZ ACOSTA, WENDY KAREN SOCORRO RAMOS.

La Sra. Decana da cuenta a los Miembros del Consejo de Facultad, que la Comisión de Grados y Títulos, ha remitido 21 expedientes para su aprobación y otorgamiento del Grado Académico de Bachiller en Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, de los siguientes egresados: Oscar Daniel Castro Del Aguila, Leslie Alexandra Quispe Córdova, Oscar Raúl Huamán Martínez, Axel Rojas Chávez, Rocio Del Pilar Yauri Leiva, Anais Aida Román Ysidro, Kevin Contreras Reynaga, Leonardo Hermandó Blacido Espinoza, Talia Ramos Matienzo, Carlos Exner Lozano Vivar, Katherine Kelly Toscaino Casas, Mercedes Camila Rivas Curisínche, José Steven Montenegro Amado, Herbért Hernán Cieza Carlos, José David Sánchez Acosta, Wendy Karen Socorro Ramos, Yesenia Fiorella Cardozo Ampuero, Raquel Díaz Ricalde, José Ricardo Cornejo Zufiga, Rosa Yolanda Romero Aquino y Bryan Orlando De Velasco Infantes.

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

Acuerdo: (Acuerdo N°076-2019-CF)

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

- | | |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. OSCAR DANIEL CASTRO DEL AGUILA | 12. MERCEDES CAMILA RIVAS CURISINCHE |
| 2. LESLIE ALEXANDRA QUISPE CÓRDOVA | 13. JOSÉ STEVEN MONTENEGRO AMADO |
| 3. OSCAR RAÚL HUAMÁN MARTINEZ | 14. HERBÉRT HERNÁN CIEZA CARLOS |
| 4. AXEL ROJAS CHÁVEZ | 15. JOSÉ DAVID SÁNCHEZ ACOSTA |
| 5. ROCIO DEL PILAR YAURI LEIVA | 16. WENDY KAREN SOCORRO RAMOS |
| 6. ANAIS AIDA ROMÁN YSIDRO | 17. YESENIA FIORELLA CARDOZO AMPUERO |
| 7. KEVIN CONTRERAS REYNAGA | 18. RAQUEL DÍAZ RICALDE |
| 8. LEONARDO HERMANDO BLACIDO ESPINOZA | 19. JOSÉ RICARDO CORNEJO ZUÑIGA |
| 9. TALIA RAMOS MATIENZO | 20. ROSA YOLANDA ROMERO AQUINO |
| 10. CARLOS EXNER LOZANO VIVAR | 21. BRYAN ORLANDO DE VELASCO INFANTES |
| 11. KATHERINE KELLY TOSCAINO CASAS | |

III. OFICIO N°088-2019-DEP/FIARN, SOBRE PROPUESTA DE LA PROGRAMACIÓN ACADÉMICA DEL SEMESTRE ACADÉMICO 2019-B DE LA SEDE CALLAO Y FILIAL CAÑETE.

Se da lectura al Oficio N°088-2019-DEP/FIARN de fecha 21 de mayo del 2019, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional, remite la propuesta de la Programación Académica del Semestre Académico 2019-B de la Sede Callao y Filial Cañete, para su aprobación del Consejo de Facultad.

El docente Isla Medina pregunta ¿qué pasará con los estudiantes desaprobados en la Filial Cañete, que por segunda o tercera vez repiten.

La Sra. Decana expresa que se está aplicando el silabo por competencia, es responsabilidad del docente, quien debe hacer lo posible para que los estudiantes mejoren.

El docente Isla Medina manifiesta que el entorno influye en el desempeño de los estudiantes. No es culpa del docente, debemos aplicar la tutoría para mejorar.

La estudiantes Posada Delgado, indica que ha visto compañeros que ingresaron sin una base adecuada.

El estudiante Moran Zarate manifiesta que hay situaciones que también el docente no explica el contenido adecuadamente; nos dicen que debemos ser autodidactas.

Siendo las 12:30 horas se incorpora la estudiante Diana Janampa Pariona.

El Director de la Escuela Profesional, Dr. Rubén Rodríguez Flores, manifiesta que hizo su propuesta de la Programación Académica y es el Consejo de Facultad quien debe determinar su aprobación; aunque es más fácil cerrar que abrir, se está reglamentando la regla de "la trica", como consecuencia de que el nivel de los ingresantes es muy bajo.

La estudiante Janampa Pariona, expresa que es su derecho, por lo que, se debe programar todavía los cursos del 1^{er} ciclo.

El docente Pilco Nuñez manifiesta que es difícil no hacerlo, pues van a pedir que se respete su derecho.

La Sra. Decana manifiesta que se debe programar y máximo por dos años, hice la aclaración a los estudiantes en Cafete.

El docente Pilco Nuñez expresa que se debe recomendar la programación de los cursos.

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

Acuerdo:

(Acuerdo N°077-2019-CF)

Sede Callao

1ro.- Aprobar la Programación Académica del Semestre Académico 2019-B de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Sede Callao, según el siguiente detalle:

| PRIMER SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|---|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 1 | EG101 | Química General | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | Ninguno |
| 2 | EG103 | Matemática Básica | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | Ninguno |
| 3 | EG105 | Matemática I | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | Ninguno |
| 4 | EG107 | Biología General | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | Ninguno |
| 5 | EG109 | Comunicación, Aprendizaje e Investigación | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | | Ninguno |
| 6 | EE111 | Introducción a la Ingeniería Ambiental | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | Ninguno |
| 7 | EC113 | Actividades Culturales | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | Ninguno |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 15 | 13 | 6 | 34 | 22 | 0 | |

| SEGUNDO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|---|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 8 | EG102 | Química Orgánica | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | EG101 |
| 9 | EG104 | Física I | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EG103, EG105 |
| 10 | EG106 | Matemática II | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EG105 |
| 11 | EE108 | Dibujo y Diseño Aplicado a la IA | 1 | 2 | 3 | 6 | 3 | | EG103 |
| 12 | EG110 | Constitución y Desarrollo Nacional | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | | EG109 |
| 13 | EE112 | Conservación y Aprovechamiento de los RR. | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE111 |
| 14 | EC114 | Actividades Deportivas | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | Ninguno |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 13 | 14 | 8 | 35 | 22 | 0 | |

| TERCER SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 15 | EG201 | Fisicoquímica | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | EG102 |
| 16 | EG203 | Física II | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EG104 |
| 17 | EG205 | Matemática III | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EG106 |
| 18 | EE207 | Estadística Descriptiva | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EG106 |
| 19 | EE209 | Cartografía y SIG | 1 | 2 | 3 | 6 | 3 | | EE108 |
| 20 | EE211 | Bioquímica | 3 | 0 | 3 | 6 | 4 | | EG102, EG107 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 13 | 12 | 11 | 36 | 22 | 0 | |

| CUARTO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 21 | EE202 | Balance de Materia y Energía | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EG201 |
| 22 | EG204 | Física III | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EG203 |
| 23 | EE206 | Termodinámica Aplicada a la IA | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EG201, EG205 |
| 24 | EE208 | Metodología de la Investigación Científica | 2 | 0 | 2 | 4 | 3 | | EG110 |
| 25 | EE210 | Geología Aplicada a la IA | 1 | 2 | 3 | 6 | 3 | | EE209 |
| 26 | EG212 | Ecología General | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | EG107, EE112 |
| 27 | EC214 | Inglés Básico | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | Ninguno |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 12 | 12 | 10 | 34 | 21 | 0 | |

070



| QUINTO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|--------------------------------|-------|----|----|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 28 | EE301 | Mecanica de Fluidos | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE202, EE206 |
| 29 | EE303 | Meteorologia y Climatologia | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE207, EG204 |
| 30 | EE305 | Analisis Quimico | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | EE206, EE208 |
| 31 | EG307 | Microbiologia General | 1 | 3 | 3 | 7 | 4 | | EE211, EG212 |
| 32 | EE309 | Geomorfologia Aplicada a la IA | 1 | 2 | 2 | 5 | 3 | | EE210 |
| 33 | EE311 | Estadística Aplicada a la IA | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE207 |
| 34 | EC313 | Inglés Técnico | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | EC214 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 10 | 17 | 10 | 37 | 22 | 0 | |

| SEXTO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|--|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 35 | EE302 | Analisis Instrumental y Monitoreo | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | EE305 |
| 36 | EE304 | Operaciones Unitarias Ambientales | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE301 |
| 37 | EE306 | Microbiologia Ambiental | 1 | 3 | 3 | 7 | 4 | | EG307 |
| 38 | EG308 | Metodos Numericos | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | | EE205 |
| 39 | EE310 | Sociologia Ambiental | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | | EE311 |
| 40 | EE312 | Hidrología Aplicada | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE303, EE311 |
| 41 | EC314 | Lenguaje de Programacion para Ingenieria | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | EC313 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 12 | 14 | 8 | 34 | 22 | 0 | |

| SEPTIMO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|---------------------------------------|-------|----|---|----|----------|---|------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 42 | EE401 | Contaminacion y Control de Aire | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE302 |
| 43 | EE403 | Contaminacion y Control de Suelos | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE306 |
| 44 | EE405 | Instrumentacion y Control de Procesos | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE302 |
| 45 | EE407 | Tesis I | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | EE208 |
| 46 | EE409 | Legislacion Ambiental | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | | EE310 |
| 47 | EL411 | Tecnologías Limpias | 3 | 0 | 0 | 3 | | 3 | EE304 |
| 48 | EL413 | Gestion de la Biodiversidad y RR.NN | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EE312 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 18 | 18 | 4 | 40 | 18 | 6 | |

| OCTAVO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|---|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 49 | EE402 | Seguridad y Riesgo Ambiental | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE304 |
| 50 | EE404 | Toxicología y Salud Ambiental | 2 | 1 | 3 | 6 | 4 | | EE403, |
| 51 | EE406 | Contaminacion y Control de Agua | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE312, EE407 |
| 52 | EE408 | Modelamiento y Simulacion Ambiental | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EG308, EE401 |
| 53 | EE410 | Ingenieria Economica y Financiera | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE405 |
| 54 | EL412 | Tratamiento de Agua para Consumo Humano | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL411 |
| 55 | EL414 | Agroforesteria y Agroecología | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL413 |
| 56 | EL416 | Economía Ambiental y de RR.NN | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EE405 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 15 | 14 | 8 | 37 | 18 | 9 | |

| NOVENO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|--------------------------------------|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 57 | EE501 | Gestion de Residuos Solidos | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE402, EE404 |
| 58 | EE503 | Formulacion de Proyectos Ambientales | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE410 |
| 59 | EE505 | Gestion integral de Cuencas | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE406 |
| 60 | EE507 | Sistemas Integrados de Gestion | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE409, EE402 |
| 61 | EE509 | Tesis II | 1 | 4 | 0 | 5 | 3 | | EE407 |
| 62 | EL511 | Tratamiento de Aguas Residuales | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL412 |
| 63 | EL513 | Gestion de Flora y Fauna | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL414 |
| 64 | EL515 | Valoracion Economica de los RR.NN | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL416 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 18 | 21 | 3 | 42 | 18 | 9 | |

| DECIMO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|------------------------------------|--------|--|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 65 | EE502 | Gestion Ambiental | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE501 |
| 66 | EE504 | Estudios de Impacto Ambiental | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE408, |
| 67 | EE506 | Maquinas Equipos en Plantas de Tratamiento | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE503 |
| 68 | EE508 | Fiscalizacion y Auditoria Ambiental | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE507 |
| 69 | EE510 | Planificacion y Ordenamiento Territorial | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE309, EE505 |
| 70 | EL512 | Diseño de Plantas de Tratamiento | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL511 |
| 71 | EL514 | Recursos Energeticos, Minería y Petróleo | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL513 |
| 72 | EL513 | Produccion Mas Limpia | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL411 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 17 | 21 | 0 | 38 | 18 | 9 | |

Filial Cañete

2do.- Aprobar la Programación Académica del Semestre Académico 2019-B de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Filial Cañete, según el siguiente detalle:



071
370

| PRIMER SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|-------------------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 1 | EG101 | Química General | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | Ninguno |
| 2 | EG103 | Matemática Básica | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | Ninguno |
| 3 | EG105 | Matemática I | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | Ninguno |
| 4 | EG107 | Biología General | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | Ninguno |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 10 | 8 | 6 | 24 | 15 | 0 | |

| SEGUNDO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|---|-----------|-----------|----------|-----------|-----------|----------|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 8 | EG102 | Química Orgánica | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | EG101 |
| 9 | EG104 | Física I | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EG103, EG105 |
| 10 | EG106 | Matemática II | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EG105 |
| 11 | EE108 | Dibujo y Diseño Aplicado a la IA | 1 | 2 | 3 | 6 | 3 | | EG103 |
| 12 | EG110 | Constitución y Desarrollo Nacional | 3 | 0 | 0 | 3 | 3 | | EG109 |
| 13 | EE112 | Conservación y Aprovechamiento de los RR. | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE111 |
| 14 | EC114 | Actividades Deportivas | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | Ninguno |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 13 | 14 | 8 | 35 | 22 | 0 | |

| TERCER SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|-------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 15 | EG201 | Fisicoquímica | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | EG102 |
| 16 | EG203 | Física II | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EG104 |
| 17 | EG205 | Matemática III | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EG106 |
| 18 | EE207 | Estadística Descriptiva | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EG106 |
| 19 | EE209 | Cartografía y SIG | 1 | 2 | 3 | 6 | 3 | | EE108 |
| 20 | EE211 | Bioquímica | 3 | 0 | 3 | 6 | 4 | | EG102, EG107 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 13 | 12 | 11 | 36 | 22 | 0 | |

| CUARTO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|--|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 21 | EE202 | Balance de Materia y Energía | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EG201 |
| 22 | EG204 | Física III | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EG203 |
| 23 | EE206 | Termodinámica Aplicada a la IA | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EG201, EG205 |
| 24 | EE208 | Metodología de la Investigación Científica | 2 | 0 | 2 | 4 | 3 | | EG110 |
| 25 | EE210 | Geología Aplicada a la IA | 1 | 2 | 3 | 6 | 3 | | EE209 |
| 26 | EG212 | Ecología General | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | EG107, EE112 |
| 27 | EC214 | Inglés Básico | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | Ninguno |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 12 | 12 | 10 | 34 | 21 | 0 | |

| QUINTO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|--------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 28 | EE301 | Mecánica de Fluidos | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE202, EE206 |
| 29 | EE303 | Meteorología y Climatología | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE207, EG204 |
| 30 | EE305 | Análisis Químico | 2 | 2 | 3 | 7 | 4 | | EE206, EE208 |
| 31 | EG307 | Microbiología General | 1 | 3 | 3 | 7 | 4 | | EE211, EG212 |
| 32 | EE309 | Geomorfología Aplicada a la IA | 1 | 2 | 2 | 5 | 3 | | EE210 |
| 33 | EE311 | Estadística Aplicada a la IA | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE207 |
| 34 | EC313 | Inglés Técnico | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | EC214 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 10 | 17 | 10 | 37 | 22 | 0 | |

072



| SEXTO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|--|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 35 | EE302 | Análisis Instrumental y Monitoreo | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | EE305 |
| 36 | EE304 | Operaciones Unitarias Ambientales | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE301 |
| 37 | EE306 | Microbiología Ambiental | 1 | 3 | 3 | 7 | 4 | | EG307 |
| 38 | EE308 | Metodos Numericos | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | | EE205 |
| 39 | EE310 | Sociología Ambiental | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | | EE311 |
| 40 | EE312 | Hidrología Aplicada | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE303, EE311 |
| 41 | EC314 | Lenguaje de Programación para Ingeniería | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | | EC313 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 12 | 14 | 8 | 34 | 22 | 0 | |

| SEPTIMO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|---------------------------------------|-------|----|---|----|----------|---|------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 42 | EE401 | Contaminación y Control de Aire | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE302 |
| 43 | EE403 | Contaminación y Control de Suelos | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE306 |
| 44 | EE405 | Instrumentación y Control de Procesos | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE302 |
| 45 | EE407 | Tesis I | 2 | 0 | 3 | 5 | 3 | | EE208 |
| 46 | EE409 | Legislación Ambiental | 2 | 2 | 0 | 4 | 3 | | EE310 |
| 47 | EL411 | Tecnologías Limpias | 3 | 0 | 0 | 3 | | 3 | EE304 |
| 48 | EL413 | Gestión de la Biodiversidad y RR.NN | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EE312 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 18 | 18 | 4 | 40 | 18 | 6 | |

| OCTAVO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|---|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 49 | EE402 | Seguridad y Riesgo Ambiental | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE304 |
| 50 | EE404 | Toxicología y Salud Ambiental | 2 | 1 | 3 | 6 | 4 | | EE403, |
| 51 | EE406 | Contaminación y Control de Agua | 2 | 2 | 2 | 6 | 4 | | EE312, EE407 |
| 52 | EE408 | Modelamiento y Simulación Ambiental | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EG308, EE401 |
| 53 | EE410 | Ingeniería Económica y Financiera | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE405 |
| 54 | EL412 | Tratamiento de Agua para Consumo Humano | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL411 |
| 55 | EL414 | Agroforestería y Agroecología | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL413 |
| 56 | EL416 | Economía Ambiental y de RR.NN | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EE405 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 15 | 14 | 8 | 37 | 18 | 9 | |

| NOVENO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|--------------------------------------|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 57 | EE501 | Gestión de Residuos Sólidos | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE402, EE404 |
| 58 | EE503 | Formulación de Proyectos Ambientales | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE410 |
| 59 | EE505 | Gestión Integral de Cuencas | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE406 |
| 60 | EE507 | Sistemas Integrados de Gestión | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE409, EE402 |
| 61 | EE509 | Tesis II | 1 | 4 | 0 | 5 | 3 | | EE407 |
| 62 | EL511 | Tratamiento de Aguas Residuales | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL412 |
| 63 | EL513 | Gestión de Flora y Fauna | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL414 |
| 64 | EL515 | Valoración Económica de los RR.NN | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL416 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 18 | 21 | 3 | 42 | 18 | 9 | |

| DECIMO SEMESTRE | | | | | | | | | |
|---|--------|--|-------|----|---|----|----------|---|--------------|
| N° | CODIGO | ASIGNATURA | HORAS | | | | CREDITOS | | REQUISITOS |
| | | | T | P | L | HT | O | E | |
| 65 | EE502 | Gestión Ambiental | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE501 |
| 66 | EE504 | Estudios de Impacto Ambiental | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE408, |
| 67 | EE506 | Máquinas Equipos en Plantas de Tratamiento | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE503 |
| 68 | EE508 | Fiscalización y Auditoría Ambiental | 2 | 3 | 0 | 5 | 3 | | EE507 |
| 69 | EE510 | Planificación y Ordenamiento Territorial | 3 | 3 | 0 | 6 | 4 | | EE309, EE505 |
| 70 | EL512 | Diseño de Plantas de Tratamiento | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL511 |
| 71 | EL514 | Recursos Energéticos, Minería y Petróleo | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL513 |
| 72 | EL513 | Producción Más Limpia | 2 | 3 | 0 | 5 | | 3 | EL411 |
| TOTAL HORAS Y CREDITOS POR APROBAR | | | 17 | 21 | 0 | 38 | 18 | 9 | |

IV. OFICIO N°089-2019-DEP/FIARN, SOBRE APROBACIÓN DE 09 SÍLABOS DE LA SEDE CALLAO Y 03 SÍLABOS DE LA FILIAL CAÑETE, DEL SEMESTRE ACADÉMICO 2019-A.

Se da lectura a los Oficios N° 089-2019-DEP/FIARN del 21 de mayo del 2019 y N°100-2019-DEP/FIARN del 30 de mayo del 2019, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional, remite (12) sílabos de la Sede Callao y (03) sílabos de la Filial Cañete, 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°078-2019-CF)

Primero.- 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° | APELLIDOS Y NOMBRE | ASIGNATURAS | CICLO |
|----|----------------------------------|--|-----------------|
| 01 | ANARCAYA TORRES, Dan Skipper | • Mecánica de Fluidos | V |
| 02 | BACA NEGLIA, Maximo Fidel | • Diseño de Plantas de Tratamiento | X |
| 03 | CANALES CUADROS, Harry Pedro | • Biología General | I |
| 04 | CHIRINOS COLLANTES, Hugo David | • Balance de Materia y Energía | IV |
| 05 | ESCUADERO CORNEJO, Gabriel E. | • Química General 02A | I |
| 06 | GUTIERREZ DIAZ, María A. | • Gestión Integral de Cuencas | IX |
| 07 | MILLA FIGUEROA, Américo Carlos | • Fisicoquímica | III |
| 08 | PILCO NÚÑEZ, Alex Willy | • Termodinámica Aplicada a la IA | IV |
| 09 | QUISPE OJEDA, Celso | • Contaminación y Control de Suelos | VII |
| 10 | VICTORIA BARROS, Cesar Gualberto | • Física I • Física II • Métodos Numéricos | II III VI |

2do.- APROBAR, los syllabus de las asignaturas correspondiente al Semestre Académico 2019-A, de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Filial Cañete, según se detalla a continuación:

| N° | APELLIDOS Y NOMBRE | ASIGNATURAS | CICLO |
|----|--------------------------------|-------------------------------|-------|
| 01 | GUTIERREZ DIAZ, María A. | • Gestión Integral de Cuencas | IX |
| 02 | LEIVA HARO, Sergio | • Tesis II | IX |
| 03 | MILLA FIGUEROA, Américo Carlos | • Producción Más Limpia | X |

V. DESIGNACIÓN DE LOS MIEMBROS DE LA COMISIÓN DE EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO DOCENTE DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES DE LA UNAC.

La Sra. Decana informa a los miembros de Consejo de Facultad, que en sesión Ordinaria del 10 de mayo del 2019, se aceptó la renuncia de la Lic. Janet Mamani Ramos como miembro de la Comisión de Evaluación del Desempeño Docente de la FIARN - UNAC.

Para mejor entendimiento se da lectura a los siguientes artículos:

Art. 23° Reglamento de Evaluación del Desempeño Docente de la Universidad Nacional del Callao, aprobado con Resolución N° 212-2017-CU del 06/07/2017, establece que para la evaluación del desempeño de los docentes de la Universidad Nacional del Callao, el Consejo de Facultad designará una Comisión de Evaluación de la Facultad. La Comisión de Evaluación de la Facultad estará formada por un docente titular de cada Departamento perteneciente a la Facultad y un estudiante de la facultad, debiendo ser presidida por el docente más antiguo.

No podrán formar parte de la Comisión de Evaluación de la Facultad los Directores de Departamento por tener que emitir Informe sobre el desempeño de los docentes pertenecientes a su Departamento.

Art. 24° Del Reglamento de Evaluación del Desempeño Docente de la Universidad Nacional del Callao, aprobado con Resolución N° 212-2017-CU del 06 de julio de 2017, precisa que para integrar la Comisión de Evaluación de Facultad los miembros deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Ser docente ordinario de la UNAC.
- Ser estudiantes regular de la Facultad, cursando mínimamente el segundo año (o subsiguientes) en su correspondiente carrera.

La Directora (e) de Departamento Académico da lectura a la relación de docentes en la Categoría de Asociado y Principal, de los que se propone, según el siguiente detalle:

- ✓ Lic. Félix León Barboza
- ✓ Blgo. Carlos Odorico Tome Ramos
- ✓ Est. Diana Gabriela Janampa Pariona

Luego de realizar el análisis se elige al docente Blgo. Carlos Odorico Tome Ramos y la estudiante Diana Gabriela Janampa Pariona; por lo que, se llegó al siguiente

Acuerdo: (Acuerdo N°079-2019-CF)

1°.- **DESIGNAR**, como Miembros de la Comisión de Evaluación del Desempeño Docente de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao, al siguiente docente y estudiante:

- Blgo. Carlos Odorico Tome Ramos
- Est. Diana Gabriela Janampa Pariona

2°.- **DEJAR**, sin efecto, la Resolución N°026-2018-CF-FIARN del 16 de marzo del 2018.

VI. SOLICITUD DE FINANCIAMIENTO Y/O SUBVENCIÓN ECONÓMICA DEL DR. RUBÉN GILBERTO RODRÍGUEZ FLORES, PARA ESTUDIO DE MAESTRÍA EN LA UNMSM.

Se da lectura al expediente N° 01074709 recepcionado el 30 de abril del 2019, por mesa de partes de la Universidad Nacional del Callao, el docente Rubén Gilberto Rodríguez Flores, solicita Financiamiento económico para estudio de Maestría en "Ciencias Ambientales con Mención en Gestión y Control de la Contaminación", programado en la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Geológica, Minera, Metalúrgica y Geográfica de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, por el monto de S/.2,883.00 (Dos mil ochocientos ochenta y tres y 00/100 soles), el cual incluye: Matrícula del I semestre y Mensualidad por los cuatro meses por semestre; y con Oficio N° 004-2019-CDD-FIARN de fecha 10 de mayo del 2019, el Presidente de la Comisión de Desarrollo Docente, indica que dicha comisión da el visto bueno, de acuerdo con el Art. 88 de la Ley Universitaria N°30220 concordante con el Art. N°259 inciso 259.16) del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, a la solicitud del docente Rubén Gilberto Rodríguez Flores.

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

Acuerdo:

(Acuerdo N°080-2019-CF)

OTORGAR, Financiamiento Económico al docente Rubén Gilberto Rodríguez Flores, por el monto **S/.2,883.00 (Dos mil ochocientos ochenta y tres y 00/100 soles)**, para cubrir gastos de: matrícula del I Semestre y mensualidad por los cuatro meses de estudios del I Semestre Académico de Maestría en "Ciencias Ambientales con Mención en Gestión y Control de la Contaminación", programado en la Unidad de Posgrado de la Facultad de Ingeniería Geológica, Minera, Metalúrgica y Geográfica de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos.

VII. INFORME LEGAL N°300-2019-OAJ, SOBRE LICENCIA CON GOCE DE HABER DEL ING. EDWIN RICARDO DEL CARPIO ARREGUI.

Se da lectura al Informe Legal N°300-2019-OAJ de fecha 14 de marzo del 2019, la Directora (e) de la Oficina de Asesoría Jurídica, informa que la petición del docente Edwin Ricardo Del Carpio Arregui **DEBE SER AMPARADA** ya sea otorgándole la subvención y/o financiamiento para sus estudios de Maestría en "Gestión Ambiental para el Desarrollo Sostenible" conforme alega en el numeral 1° de su petición de fecha 04 de enero del 2019 o en su caso la licencia con goce de haber para realizar dichos estudios de Posgrado pudiendo incluso corresponder solo a las horas de carga lectiva o no lectiva, con cargo a presentar los informes sobre la aprobación de los estudios citados conforme lo exige el sistema Universitario.

La Sra. Decana manifiesta que el docente a la vez solicita Licencia con Goce de Haber y Subvención. Debemos pedirle que haga documento separados. Tiene derecho a que le demos los beneficios que le corresponde, pero por el cruce, no se le podría asignar las horas lectivas.

El docente Isla Medina manifiesta que se informó, que el docente Del Carpio tiene programado su clase de maestría los sábados en la mañana. Él se victimiza como si nosotros no quisiéramos darle la licencia; pero en realidad él tiene actividad académica programada los sábados en la mañana. Se solicita a la Unidad de Posgrado la programación horaria, en donde se verifica que todos los ciclos tienen programado los días sábados.

El docente Pilco Nuñez manifiesta que el docente no dio una versión precisa y correcta.

La Sra. Decana manifiesta que solicitara una reunión con Asesoría Jurídica para comunicar lo acordado, adjuntando el Plan de Trabajo Individual.

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

Acuerdo:

(Acuerdo N°081-2019-CF)

Devolver el expediente N°01070385 a la Oficina de Asesoría Jurídica, para que precisa la licencia con goce de haber en las horas de carga lectiva o no lectiva del docente Ing. Edwin Ricardo Del Carpio Arregui, dado que el docente está programado para el dictado de clases los días sábados, día en que también se desarrolla la Maestría en "**Gestión Ambiental para el Desarrollo Sostenible**", para lo cual está solicitando subvención.

ORDEN DEL DÍA:

1. Oficio N°001-2019-DECANATO FIARN de fecha 23 de mayo del 2019, la Presidenta del código Organizador Base 14, de la Semana Ambiental 2019, solicita el reconocimiento de las comisiones de trabajo para la realización de la Semana Ambiental 2019, que se desarrollará del 03 al 07 de junio del presente año; así mismo, conmemorar el aniversario de creación de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales (14 de enero) cumpliendo este año sus **BODAS DE PLATA**.

La Sra. Decana manifiesta que la docente María Antonieta Gutiérrez Díaz presentó la programación académica, coordinada con los egresados. Se ha incluido para el día miércoles a las 19:00 horas una premiación de Responsabilidad Ambiental por parte de la Asociación Ghiis Jáa, quien otorgará un reconocimiento al Ing. Vigo Roldan.

El docente Isla Medina indica que hubiese sido importante la programación de un día central (05 de junio) para dar la importancia que la ocasión lo amerita.

La Sra. Decana expresa que emitiremos la resolución reconociendo a la Comisión.

El docente Isla Medina pregunta, ¿cómo será en la Filial Cañete?

La Sra. Decana indica que se programarán conferencias coordinado con CAREC, se pide que los docentes apoyen.

La Directora (e) de Departamento Académico manifiesta que debería haber una convocatoria a todos los docentes para conmemorar los 25 años de la FIARN. Si bien es cierto que los estudiantes están a cargo, también deberían los docentes estar más identificados con esta celebración.

El estudiante Morán Zárate indica que se está invitando a los docentes.

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

Acuerdo:

(Acuerdo N°082-2019-CF)

1°.- Aprobar, el **PLAN DE TRABAJO** de la **SEMANA AMBIENTAL 2019**, del código **Organizador Base 14**, para la realización de la Semana Ambiental de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Sede Callao, el mismo que costa de 28 páginas, formando parte integrante de la presente resolución.

2°.- Establecer que el código **Organizador Base 14**, coordinen con el Centro de Extensión y Responsabilidad Social de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Sede Callao, las actividades sobre la Semana Ambiental 2019, que se desarrollará a partir del 03 al 07 de junio del presente año.

2. Oficios N°068-2019-DDA-FIARN y N° 072-2019-DDA-FIARN de fechas 24 y 30 de mayo del 2019, respectivamente, la Directora (e) de Departamento Académico, remite el Plan de Trabajo Individual de veinte (20) docentes de la Sede Callao y de cuatro (04) docentes de la Filial Cañete, de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, correspondiente al Semestre Académico 2019-A. Manifiesta que se ha hecho un trabajo detallado considerando las resoluciones publicadas por transparencia y lo de investigación.

Me ha tomado casi un mes esa verificación, hay docentes COS que están consignando 20% por preparación de clases.

El docente Vigo Roldan Presidente de la Filial Cañete, expresa que esta semana ha presentado la respuesta a una consulta hecha a Asesoría Jurídica en donde se consigna que no haya distinción. Pido la normativa para poder aplicarlo.

La Sra. Decana expresa que la Directora (e) de Departamento Académico, sin una base no puede aplicar, también me ha llegado el documento del Presidente de la Filial Cañete.

El docente Pilco Nuñez expresa, si es por orden de servicio, se tiene que aplicar tal como está.

La Sra. Decana manifiesta que en Callao sólo se está reconociendo las horas que se dictan.

El docente Vigo Roldan Presidente de la Filial Cañete, manifiesta que internamente sólo se pagaba 1 hora adicional a todos los docentes que iban a Cañete, pero desde el ciclo pasado se está reconociendo con el 20% por preparación de clases, lo que fue consultado con el DIGA y dio el visto bueno.

La Directora (e) de Departamento Académico indica que se está proponiendo acá en Callao, que a los COS se pague por 8, 16 o 32 horas.

El docente Isla Medina, felicita a la docente Lic. Janet Mamani Ramos, por minuciosa que es en la aplicación de las normas, sobre el pago del 20%, sólo haríamos que se respete la normatividad.

El docente Pilco Nuñez pregunta sobre las modalidades de pago.

La Sra. Decana manifiesta que en base al D.S. sobre el pago de docentes por planilla, se reconoce 8, 16 ó 32 horas.

Con la documentación presentada por el Presidente de Cañete, se debe solicitar al Rector la aplicación o no; pues de ser así se tendría que pagar.

La Directora (e) de Departamento Académico expresa que está haciendo caso a la resolución aprobada por Consejo de Universitario y no por decisión de la Directora.

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

Acuerdo:

(Acuerdo N°083-2019-CF)

1.- Aprobar, el **PLAN DE TRABAJO INDIVIDUAL** de los docentes nombrados y contratados de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Sede Callao, correspondiente al Semestre Académico 2019-A, según el siguiente detalle:

a. Docentes Nombrados

| N° | APELLIDOS Y NOMBRES |
|----|---------------------------------------|
| 1 | ALLENDE CCAHUANA, Teófilo |
| 2 | GUTIÉRREZ DÍAZ, María Antonieta |
| 3 | ISLA MEDINA, Abelardo Virgilio Martín |
| 4 | LEÓN BARBOZA, Félix |
| 5 | LEÓN RAMÍREZ, Godofredo Teodoro |
| 6 | LEYVA HARO, Sergio |
| 7 | LOZANO VIEYTES, Luis Enrique |
| 8 | QUINTANILLA ALARCÓN, Jorge |
| 9 | TICONA TOALINO, Santiago |
| 10 | TOME RAMOS, Carlos Odorico |
| 11 | TORRES TIRADO, Elva Esperanza |
| 12 | VIGO ROLDÁN, Abner Josué |

b. Docentes Contratados

| N° | DOCENTE |
|----|---------------------------------|
| 1 | CANALES CUADROS, Harry Pedro |
| 2 | CHIRINOS COLLANTES, Hugo David |
| 3 | CHUMPITAZI PAULINO, Walter Hugo |
| 4 | DE LA CRUZ CRUZ, Miguel Ángel |
| 5 | HUAPAYA PARDAVÉ, Richard Joao |
| 6 | SÁNCHEZ CRUZ, David Juan |
| 7 | SUYO LOAYZA, Beatriz Mónica |

2.- Aprobar, el PLAN DE TRABAJO INDIVIDUAL de los docentes nombrados y contratados de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales Filial Cañete, correspondiente al Semestre Académico 2019-A, según el siguiente detalle:

a. Docentes Nombrados

| N° | APELLIDOS Y NOMBRES |
|----|-----------------------------------|
| 1 | GUTIÉRREZ DÍAZ, María Antonieta |
| 2 | PERICHE YARLEQUÉ, Eduardo |
| 3 | TRUJILLO FLORES, Eduardo Valdemar |

b. Docente Contratado

| N° | DOCENTE |
|----|---------------------------------|
| 1 | CHUMPITAZI PAULINO, Walter Hugo |

3. Documento de fecha 20 de mayo del 2019, mediante el cual el docente Ing. Edwin Ricardo Del Carpio Arregui, presenta su renuncia como miembro de la Oficina de Tecnología de la Información y Comunicación de la FIARN, designado con Resolución N°067-2019-CF-FIARN.

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

Acuerdo: (Acuerdo N°084-2019-CF)

No procede la solicitud de renuncia como miembro de la Oficina de Tecnología de la Información y Comunicación de la FIARN del docente Ing. Edwin Ricardo Del Carpio Arregui, debido a que le faltaría horas para completar su carga.

4. Oficio N°099-2019-DEP/FIARN de fecha 29 de mayo del 2019, mediante el cual el Director (e) de la Escuela Profesional de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, remite 19 (diecinueve) expedientes de Convalidación y/o Compensación, verificados el 23 de mayo del 2019 en Sesión del Comité Directivo de la Escuela Profesional, para su aprobación del Consejo de Facultad.

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

Acuerdo: (Acuerdo N°085-2019-CF)

Aprobar la convalidación y/o compensación de las asignaturas, de diecinueve (19) 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 | SALVATIERRA REYES, JEAN RODDERIC | N° 089-2019-CDEP/FIARN |
| 02 | DIAZ TASAYCO, MOISES ARTURO | N° 090-2019-CDEP/FIARN |
| 03 | RODAS LIVIA, BERTIN CARLOS | N° 091-2019-CDEP/FIARN |
| 04 | SISNIEGAS OCHOA, PAULA GIANINA | N° 092-2019-CDEP/FIARN |
| 05 | TORRES CHÁVEZ, GERSON FREDDY | N° 093-2019-CDEP/FIARN |
| 06 | IBAÑEZ ROJAS, SOFIA DEL PILAR | N° 094-2019-CDEP/FIARN |
| 07 | LOPEZ PALACIOS, YUVIKA RUTH | N° 095-2019-CDEP/FIARN |
| 08 | HUAMANI AGUILAR, SILVIA MARIA | N° 096-2019-CDEP/FIARN |
| 09 | CAILLAHUA CABANA, PERCY ELVIS | N° 097-2019-CDEP/FIARN |
| 10 | QUISPE RAMOS, KATHERIN LIZ | N° 098-2019-CDEP/FIARN |
| 11 | TORRES VISALOT, PAOLA MERCEDES | N° 099-2019-CDEP/FIARN |
| 12 | CUBA GUTIERREZ, BANNY IVETH | N° 100-2019-CDEP/FIARN |
| 13 | MAMANI SANTOS, FREDY JUNIOR | N° 101-2019-CDEP/FIARN |
| 14 | TORRES GUERRERO, ALVARO FERNANDO | N° 102-2019-CDEP/FIARN |
| 15 | ONIAVA VALVERDE, KEVIN JESÚS | N° 103-2019-CDEP/FIARN |
| 16 | SANTOS PORRAS, JHONATAN | N° 104-2019-CDEP/FIARN |
| 17 | CÓRDOVA GONZALES, CARLOS ANDRÉS | N° 105-2019-CDEP/FIARN |
| 18 | FLORIÁN FAUSTINO, MARIA DE LOS ANGELES | N° 106-2019-CDEP/FIARN |
| 19 | VICENTE HERRERA, EMMY JOSSELIN | N° 107-2019-CDEP/FIARN |

5. El docente Isla Medina solicita que los servicios higiénicos del 1er piso se aperturen desde las 8:00 a.m. hasta 20:00 horas de lunes a viernes y los sábados de 8:00 a.m. hasta las 13:00 horas, indicando que varios días están cerrados; por ello solicita la apertura permanentemente de dicho servicio para el uso de los estudiantes.

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

Acuerdo:

(Acuerdo N°086-2019-CF)

Que, la Oficina de Servicios Generales, exhorte al responsable del baño, para que tenga permanentemente abierto los baños, para el uso de los estudiantes de la FIANR.

Siendo las 15:00 horas del mismo día, la Decana da por concluida la presente sesión.
 Fdo. Ing. Abner Josué Vigo Roldan.- Secretario Académico de la FIANR-UNAC. Sello.-



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

ING. ABNER JOSUE VIGO ROLDAN
 Secretario Académico



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

MSc. Maria Teresa Valderrama Rojas
 DECANA

1. Aprobación de la Resolución de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
2. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
3. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
4. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
5. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
6. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
7. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
8. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
9. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.
10. Aprobación de Grado Académico de Bachiller de Pavel Nikolai Valera Zamora.

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

A. LECTURA DE ACTAS:
 El Secretario Académico da lectura a las actas N°009-2019-CF, N°010-2019-CF y N°011-2019-CF, por lo que, en relación a las actas N°012-2019-CF, N°013-2019-CF y N°014-2019-CF, además el Secretario Académico solicita observaciones por los miembros consejeros, se aprueba las actas mencionadas.

B. DESPACHO:
 1. Documento de fecha 28/05/2019, donde el Jurado Evaluador de la tesis titulada "PROPUESTA PARA LA IMPLEMENTACION DE UN SISTEMA DE GESTION EN SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO EN LA FACULTAD DE INGENIERIA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES", presentado por el bachiller Alvaro José Tineo Morán, manifiesta en la TD N° 023-2019-CF-FIANR no detalla los aspectos considerados materia de la elección, que les permita absolver las inquietudes del Consejo de Facultad, por ello, piden dispense de no poder asistir a la Sesión Ordinaria del 31/05/2019.

2. Oficio N°073-2019-DGA-FIANR de fecha 11 de junio del 2019, mediante el cual la Directora (e) de Departamento Académico solicita se oficialice y/o actúe al correspondiente el 20% de preparación de clases a los docentes que prestan servicios bajo la modalidad de Contrato por Orden de Servicios (COS) en la UNAC, tanto en la Sede Callao como en la Filial Cañete, y si también corresponde a los docentes nombrados y contratados por planilla en la Sede Callao que dictan clases en la Filial Cañete. Además indicar si corresponde tutelar o más actividades de carga no lectiva a los docentes COS (Orden del día).

3. Oficio N° 080-2019-DGA-FIANR de fecha 27 de junio del 2019, la Directora (e) del Departamento Académico manifiesta que con Resolución de Consejo de Facultad N°082-2019-CF-FIANR, se propone al Consejo Universitario el Contrato de docentes por planilla de la Sede Callao para el Semestre Académico 2019-A, sin embargo mediante Resolución N°195-2019-CU, excepcionalmente el contrato con efectos anticipados a los 10 (diez) docentes proponentes por la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, lo cual difiere de la Resolución N°082-2019-CF-FIANR. En el caso de la docente Nancy Elizabeth Cáceres Mayorga, que no tiene el grado de Maestro, el Consejo Universitario denomina la plaza asignada DCU-B2, pero la docente trabaja 32 horas, por lo que le correspondiente tipo DCU-B1, al igual que a todos los docentes que no tienen el grado de Maestro y están contratados por Planilla, según Resolución N°195-2019-CU, se les ha denominado la plaza asignada tipo B, por lo que, solicita se subsane las diferencias y se realice el trámite correspondiente, según el siguiente detalle: (Orden del día)

| N° | APellidos y Nombres | Resolución CU | EN CONCORDANCIA DE LA RESOLUCION CU, DEBE DECIR | N° HORAS |
|----|----------------------------------|---------------|---|----------|
| 01 | CÁCERES MAYORGA, Nancy Elizabeth | DCU-B2 | DCU-B1 | 32 |
| 02 | CHIRINOS COLLAJTES, Hugo David | DCU-B2 | DCU-A2 | 18 |
| 03 | MORALES GUTIERREZ, Raul | DCU-A2 | DCU-A1 | 32 |