



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



Bellavista, 13 de junio del 2023

Señor:

Mtro. ABNER JOSUÉ VIGO ROLDAN
PRESIDENTE DEL COMITÉ DE EXTENSIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIAL DE LA FIARN

Presente.-

Con fecha trece de junio del dos mil veintitrés, se ha expedido la siguiente Resolución:

RESOLUCION DEL CONSEJO DE FACULTAD DE LA FACULTAD DE INGENIERIA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO N° 217-2023-CF-FIARN

Visto el Oficio N° 092-2023-CERES-FIARN de fecha 26 de mayo del 2023, mediante el cual el Presidente del Comité de Extensión y Responsabilidad Social, remite el Proyecto de la "Semana Ambiental", para su aprobación correspondiente.

CONSIDERANDO:

Que, según el Art. N° 13 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, indica que son fines de la Universidad, según el inciso 13.3.) Promover y realizar acciones de extensión y responsabilidad social hacia la comunidad, intercambiando con ella el legado cultural, científico, tecnológico y artístico de nuestro pueblo para promover su cambio y desarrollo.

Que, según el Art. 36 inciso 36.4) del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, señala que, las Facultades son las unidades de formación académica, profesional y de gestión. Están integradas por docentes y estudiantes, con el soporte administrativo de personal no docente, y tiene la función de realizar actividades de extensión con responsabilidad social.

Que, el Art. 39 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, señala que la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales tiene la estructura orgánica y funcional básica con los órganos de Gobierno, órganos de línea, órganos de apoyo administrativo y académico y órganos de asesoramiento.

Que, con Oficio N° 092-2023-CERES-FIARN de fecha 26 de mayo del 2023, el Presidente del Comité de Extensión y Responsabilidad Social, remite el Proyecto de la "Semana Ambiental", para su aprobación correspondiente.

Estando a lo glosado y acordado por el Consejo de Facultad en su Sesión Ordinaria del 13 de junio del 2023, y en uso de las atribuciones que le confiere el Art. N° 178 del Estatuto de la Universidad Nacional del Callao, concordante con el Art. N° 67 numeral 67.2.4 de la Ley Universitaria N° 30220, el Consejo de Facultad

RESUELVE:

1° APROBAR con eficacia anticipada, el **PROYECTO DE LA SEMANA AMBIENTAL 2023 DE LA FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES**, el mismo que costa de siete (07) páginas, formando parte integrante de la presente resolución.



2° Transcribir la presente Resolución al Comité de Extensión y Responsabilidad Social de la FIARN, Dirección de Escuela Profesional de la FIARN, Departamento Académico de la FIARN y archivo.

Regístrese, Comuníquese y Archívese.

Fdo. **Dra. CARMEN ELIZABETH BARRETO PIO.**- Decana de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales de la Universidad Nacional del Callao.- Sello de la Decana.

Fdo. **Mtro. ABNER JOSUÉ VIGO ROLDAN.**- Secretario Académico.- Sello del Secretario Académico.

Lo que transcribo a usted para conocimiento y fines pertinentes.


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

Mtro. Abner Josue Vigo Roldán
Secretario Académico

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

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL CALLAO

FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS
NATURALES

COMITÉ DE EXTENSIÓN Y RESPONSABILIDAD SOCIAL



SEMANA AMBIENTAL

(Aprobado por Resolución de Consejo de Facultad N° 217-2023-CF-FIARN de fecha 13 de junio del 2023)

FACULTAD DE INGENIERÍA AMBIENTAL Y DE RECURSOS NATURALES

1. TÍTULO DEL PROYECTO

Semana Ambiental 2023

2. LÍNEA DE ACCIÓN

Responsabilidad social universitaria

3. RESPONSABLE, INTEGRANTES Y PONENTES DEL PROYECTO

3.1. Responsable: Mtro. Abner Josué Vigo Roldán – Presidente del Comité de Extensión y Responsabilidad Social FIARN UNAC

3.2. Integrantes:

Co-Responsables (Miembros CERES)	<ul style="list-style-type: none">– Dr. Fernando Vásquez Perdomo– Dra. Claudia Roxana Poma García– Mg. Magally Coromoto Escalante– Ing. Nancy Cáceres Mayorga
Coordinadores (Base 2018)	<ul style="list-style-type: none">– Est. Angie Judith Pariñas Sánchez– Est. Yoel Erik Espinoza Hilario– Est. Jhon Anthony Delgado Villanueva– Est. Scarlet Ruth Aranxa Lapa Amoretti
Comisiones (Base 2018)	<ul style="list-style-type: none">– Est. Yoel Erik Espinoza Hilario (Conferencias)– Est. Jhon Anthony Delgado Villanueva (Fútbol masculino)– Est. Angie Judith Pariñas Sánchez (Fútbol femenino)– Est. Gabriela Carrasco Landeo (Voley mixto)– Est. Christian Calderón Mori (Basketball interfacultativo)– Est. Carmen Rosa Castelo Cortez (Feria gastronómica)– Est. Rossy Leslie Rodríguez Saenz (Curso y Ginkana)

4. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

4.1. Periodo de ejecución: Del lunes 05 al viernes 09 de junio del 2023

4.2. Lugar donde se realizará: Ciudad universitaria FIARN - UNAC

4.3. Beneficiarios: Comunidad universitaria e interesados

4.4. Descripción del beneficiario: Estudiantes y docentes de la UNAC

5. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

Desde 1973 se lleva a cabo el día Mundial del Medio Ambiente, organizado por el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), en el que se busca sensibilizar a la población mundial en relación con temas ambientales, intensificando la atención y la acción política. En el marco de dicha actividad, en la FIARN-UNAC, se busca replicar los esfuerzos fomentando un espacio de interacción, donde de especialistas en temas ambientales brinden sus conocimientos y experiencias a la comunidad universitaria.

6. OBJETIVOS

6.1. Objetivo general:

Concientizar sobre de la importancia del cuidado del ambiente.

6.2. Objetivos específicos:

- Promover la participación de la comunidad universitaria en la concientización y planteamiento de acciones sobre el cuidado del ambiente.
- Fomentar el desarrollo de actividades deportivas, culturales y recreativas de los estudiantes comprometidos con el ambiente.

7. METAS

Ampliar la cultura ambiental de la comunidad universitaria, particularmente a todos los estudiantes de la Facultad de Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales con una satisfacción del 90%.

8. ESTRATEGIAS

8.1. Conferencias

Se llevará a cabo del 5 al 6 de junio, en el auditorio de la FIARN, contando con la participación de diferentes especialistas en materias afines a la Ingeniería Ambiental y de Recursos Naturales, según detalle: de 10:25 a 21:10 y el martes de 10:25 a 12:40

8.2. Actividades deportivas

Las actividades deportivas se desarrollarán del 06 al 08 de junio en diferentes horarios:

- Fútbol Masculino: En la actividad participarán alumnos, profesores, personal administrativo y de seguridad de la FIARN. Se desarrollará los 3 días, para el día martes 06 de junio desde las 14:00 - 22:00 horas, y para el día 07 y 08 (miércoles y jueves) de junio desde las 19:00 - 22:00 horas.
- Básquetbol interfacultativo: En la actividad participará el alumnado de las diferentes facultades de la Universidad Nacional del Callao y se desarrollará desde las 9:00 hasta las 12:00 horas los días 7 y 8 de junio.
- Fútbol Femenino: La actividad se desarrollará en la loza deportiva de la Universidad Nacional del Callao, el día miércoles 7 de junio desde las 14:00 - 18:00 horas.
- Vóley Mixto: En la actividad participará el alumnado de la facultad y se desarrollará en la loza deportiva de la Universidad Nacional del Callao, desde las 14:00 hasta las 18:00 horas el día 8 de junio.

8.3. Feria gastronómica

La actividad se llevará a cabo el día 9 de junio desde las 9:00 hasta las 12:00 horas en una feria que tendrá lugar en la plaza principal de la ciudad universitaria, consiste en la presentación de un plato típico o representativo de las diferentes regiones del país, las cuales fueron asignadas a cada código perteneciente a la facultad. Asimismo, serán evaluados por dos profesores y un alumno del código organizador.

8.4. Corso y Ginkana

Ambos eventos se realizarán el día 09 de junio desde las 14:00 hasta las 21:00 horas. El corso consiste en un pasacalle dentro de la ciudad universitaria en donde participarán los alumnos y docentes de la facultad con camisetas y muñecos representativos de cada código, inicia en la puerta de ingreso vehicular y finaliza en la loza deportiva, donde se concentrará todo el alumnado para los diversos juegos de la ginkana.

9. PROGRAMA:

LUNES 5 DE JUNIO	
HORARIO	ACTIVIDAD
9:00 - 10:00	Palabras de Bienvenida: Decana, Director de Escuela Profesional, presidente del CERES y del organizador de las conferencias
10:00 - 10:20	Brindis de apertura
10:20 - 10:25	Intermedio
10:25 - 11:05	"Oportunidades para el Ingeniero Ambiental y de Recursos Naturales en la Gestión Integral de Residuos Sólidos" Ing. Marco Antonio Tinoco Venero
11:05 - 11:10	Intermedio
11:10 - 11:50	"Cambio climático y su influencia en la calidad del agua" Ing. Pavel Aquino Espinoza
11:50 - 11:55	Intermedio
11:55 - 12:40	"Participación del colegio de ingenieros en la Región Callao" Mg. Harry Carlos Ortega Olivas
12:40 - 13:45	Plantación simbólica de especies vegetales (palmera cica) Dr. Fernando Vásquez Perdomo
13:45 - 14:00	Preparativos
14:00 - 14:40	"Remediación de suelos contaminados con relaves mineros con enmiendas orgánicas" Bach. Paul Hermes Virú Vásquez
14:40 - 14:50	Intermedio
14:50 - 15:30	"Caracterización de los aerosoles y su influencia sobre el forzamiento radiativo en el valle del Mantaro durante los años 2015-2019" Mag. César Guadalberto Victoria Barrios
15:30 - 15:40	Intermedio
15:40 - 16:20	"El uso de la Inteligencia Artificial en el campo de la Ingeniería Ambiental" Bach. Joshua Er Addi Iparraguirre Ayala
16:20 - 16:30	Intermedio
16:30 - 17:05	"Equilibrio entre conservación y aprovechamiento: El rol clave del ingeniero ambiental en la gestión sostenible de los recursos naturales" Bach. David Eche López
17:05 - 17:15	Intermedio
17:15 - 17:55	"Hacia una Gestión Ambiental Sostenible en la Industria Minera: Retos y Oportunidades" MsC. Dolfer Julca Zuloeta
17:55 - 18:05	Intermedio
18:05 - 18:45	"Experiencia en investigación ambiental y su implicancia en el proceso de postulación a oportunidades de posgrado en el extranjero" Ing. Anthony Jeanpier Fow Esteves
18:45 - 18:55	Intermedio
18:55 - 19:35	"Sostenibilidad en las empresas: huella hídrica, huella de carbono y la importancia de la gestión adecuada de los residuos en las emisiones" Mag. Gabriela Berrospi Alvarado
19:35 - 19:45	Intermedio
19:45 - 20:25	"La gestión de las normas ISO en el desarrollo sostenible de las organizaciones de clase mundial" Msc. Bryan Oriol Cancán Bardales
20:25 - 20:35	Intermedio
20:35 - 21:10	"Superando desafíos y rompiendo barreras, rendirse no es una opción" Ing. Ana Elizabeth Villegas Campos

MARTES 6 DE JUNIO	
HORARIO	ACTIVIDAD
9:40 – 10:20	“Modelización de la escorrentía y el rendimiento de sedimentos entregados por las actividades mineras de llanuras aluviales al río Madre de Dios” Bach. Karla Patricia Paiva López
10:20 – 10:25	Intermedio
10:25 - 11:05	“Firmas espectrales para la Gestión del Riesgo de Desastres” Mg. Octavio Fashé Raymundo
11:05 - 11:10	Intermedio
11:10 - 11:50	“Soluciones innovadoras para el tratamiento de aguas residuales domésticas e industriales: Mitigando impactos ambientales y promoviendo la sostenibilidad” Ing. Wilson Robles Kquerare
11:50 - 11:55	Intermedio
11:55 - 12:40	“Recientes criterios resolutivos de la Fiscalización Ambiental del OEFA en el Sector Producción” Mg Lalo Choque Ríos
12:45 – 13:30	Reconocimiento a los egresados de los códigos del 94 al 98
13:30 – 14:00	Preparativos
14:00 – 22:00	Fútbol masculino

MIÉRCOLES 7 DE JUNIO	
HORARIO	ACTIVIDAD
09:00 – 12:00	Básquetbol interfacultativo
14:00 – 18:00	Fútbol femenino
19:00 – 22:00	Fútbol masculino

JUEVES 8 DE JUNIO	
HORARIO	ACTIVIDAD
09:00 – 12:00	Básquetbol interfacultativo
14:00 – 18:00	Vóley mixto
19:00 – 22:00	Fútbol masculino

VIERNES 9 DE JUNIO	
HORARIO	ACTIVIDAD
09:00 – 12:00	Feria gastronómica
14:00 – 21:00	Curso y Ginkana

10. IMPACTO DEL PROYECTO

10.1. Impacto cognitivo

Los asistentes adquirirán conocimientos a través de la experiencia e investigaciones de los ponentes, enfocados en prevenir y solucionar problemas sociales y ambientales.

10.2. Impacto social

Se logrará la participación de los miembros de la comunidad universitaria quienes a su vez buscarán mejorar la calidad de vida de la comunidad chalaca y la población.

10.3. Impacto educativo

Las ponencias tienen interés educativo, social y cultural de tipo reflexivo, investigativo e informativo. Servirá para incrementar las capacidades de los participantes.

10.4. Impacto ambiental:

El proyecto es de alto impacto ambiental positivo, a través de las ponencias, dado que, los temas están relacionados con las ciencias ambientales; así también, a través de la siembra de especies vegetales que a futuro servirán para limpiar el aire a través de la fotosíntesis como parte de los ecosistemas urbanos.

10.5. Impacto económico:

El proyecto tendrá un impacto económico indirecto y en el futuro directo ya que los asistentes pasarán a formar parte de los profesionales ambientalistas, generando un efecto multiplicador con sus capacidades en ciencias ambientales, como parte de la responsabilidad social universitaria, con beneficios económicos y sociales, con un enfoque de desarrollo sostenible en lo ambiental y sustentable en lo económico.

11. MEDIOS DE CONTROL

11.1. Evaluación

En el caso de los ponentes, estos podrán acceder a las constancias físicas, una vez expuesta la temática; en caso de no realizar la ponencia, no se hará entrega de la constancia debiendo ser informado al Decanato para la eliminación de la constancia.

Los coordinadores y representantes de las comisiones serán evaluados por los docentes miembros del CERES, en cuanto al desempeño de las actividades a cargo, debiendo realizar un informe al finalizar las actividades.

Los participantes podrán acceder a una constancia de participación siempre que cuenten, como mínimo, con el 80% (9 horas) del total de horas expuestas (11 horas), se realizará el control de entrada y salida de los participantes de las conferencias.

FUNCIÓN	NOMBRES Y APELLIDOS	HORARIO
Moderadora 1	Est. Scarlet Lapa Amoretti	Lunes 5 de junio 09:00 a 12:40 14:40 a 17:55 Martes 6 de junio 10:25 a 12:40
Moderador 2	Est. Jhon Anthony Delgado Villanueva	Lunes 5 de junio 6:05 pm a 9:10 pm
Registro y control de asistencia	Est. Brayan Anthony Luis Gamarra Est. Alexandra Celeste Córdova Jiménez	Tiempo completo

11.2. Verificación del proyecto

Finalizado el presente proyecto se presentará un Informe al Decanato, donde se adjuntará toda la evidencia de las actividades y ejecución a fin de ser evaluados; se presentará información veraz y objetivo.

12. CONSTANCIAS

Se entregará al Decanato las constancias respectivas de los ponentes a fin de su impresión, asimismo, éstas serán entregadas a los ponentes de forma oportuna una vez llevado a cabo el evento.

Las constancias de los coordinadores, responsables y participantes serán entregadas en formato digital cuando el Informe del proyecto esté aprobado.

13. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES DEL PROYECTO

2023																														
Actividades / Meses	MAYO										JUNIO																			
	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Coordinaciones (expositores, flyer, fechas, entre otros)	■	■	■	■	■																									
Invitación a los ponentes	■	■	■	■	■																									
Elaboración de Flyer						■																								
Difusión de las actividades							■	■	■	■	■	■	■	■																
Ceremonia de apertura y sembrado														■																
Conferencias														■	■															
Actividades deportivas																	■	■	■											
Elaboración informe																				■	■	■	■	■	■	■				
Presentación de informe																										■				