

	<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01</b> <b>FECHA: 09/10/2018</b> <b>PÁGINA: 1 de 3</b>
	<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

**SESIÓN EXTRAORDINARIA VIRTUAL N° 022 - 2022**

**FECHA: 11 DE NOVIEMBRE 2022**

**HORA: 7:00 am**

**LUGAR: PLATAFORMA ZOOM - VIDEOCONFERENCIA**

**DECANO: Dr. EVER MENACHO CASIMIRO**

• **ASISTENCIA:**

<b>MIEMBROS DEL CONSEJO</b>	
	<b>DECANO</b>
	Dr. Ever Menacho Casimiro
	<b>PROFESORES PRINCIPALES</b>
	M.Sc. Victor Caro Sanchez Benites
	M.Sc. Mary Flor Cesaré Coral
	M. Sc. Flora Elsa Huamán Paredes
	M.Sc. Alessandri Canchoa Quispe
	M. Sc. Alfredo Demetrio Moreno Llacza
	<b>PROFESORES ASOCIADOS</b>
	M. Sc. Armando Javier Aramayo Bazzetti
	Mg. Danny Joel Apaza Nuñez
	M. Sc. Elber Rogelio Vera Rodriguez
	M. Sc. Weidi Flores Villanueva
	<b>PROFESORES AUXILIARES</b>
	Dra. Raquel Ines Serna Diaz
	M.Sc. Jose Antonio Hurtado Huarcaya
	<b>DIRECTORES DE DEPARTAMENTOS ACADÉMICOS</b>

	<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01 FECHA: 09/10/2018 PÁGINA: 2 de 3</b>
	<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

	Ph.D. Diego Alejandro Sotomayor Melo (Dpto. Ing.Amb)
	Mg. Alessandri Canchoa Quispe (Dpto. Matemática)
	M.Sc.Jeronimo Garcia Villanueva (Dpto. Física y Met)
	M.Sc. Victor Caro Sanchez Benites (Dpto. Química)
	Ph. D Roberto Mansilla Samaniego (Dpto. Biología)
	<b>TERCIO ESTUDIANTIL</b>
	Valeria Alicia Suarez Germana
	Escarlette Victoria Cardenas Paucar
	Raul Villano Obregon

● **INASISTENCIA:**

<b>JUSTIFICADO</b>	
	M. Sc. Alfredo Demetrio Moreno Llacza
	Jazmin Rosmery Moreno Alvarado
	Lucero Emilia Otero Chunga
	Thalia Samantha Bure Chasquero

Siendo la 7:10 am se dio inicio a la Sesión Extraordinaria No 022-2022 del Consejo de Facultad, en forma virtual (plataforma zoom- videoconferencia), por las siguientes razones:

- El Decreto Supremo N°044-2020-PCM de fecha 15 de marzo de 2020, donde se declara en estado de emergencia nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación a consecuencia del brote del COVID-19;
- El Decreto Supremo N°046-2020-PCM de fecha 18 de marzo de 2020 donde se extiende por 13 días el estado de emergencia nacional, con las restricciones implementadas y nuevas medidas que garanticen el cumplimiento de aislamiento social obligatorio;
- El Decreto Supremo N°064-2020-PCM, de fecha 09 de abril de 2020, que prorroga el Estado de Emergencia Nacional por las graves circunstancias que afectan la vida de la Nación;
- La Resolución N°0085-2020/FC-UNALM de fecha 09 de abril de la Facultad de Ciencias; y

Con el quorum reglamentario.

<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01 FECHA: 09/10/2018 PÁGINA: 3 de 3</b>
<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

**I. ORDEN DEL DIA:**

**I. COMISIÓN DE ASUNTOS ACADÉMICOS ESTUDIANTILES-FC: PROCESO TRASLADO INTERNO SEMESTRE ACADÉMICO 2023-I**

**CARRERA DE BIOLOGÍA (tres postulantes)**

1. Aceptar tres (03) solicitudes de Traslado Interno – Semestre Académico 2023-I al Currículo de Biología por cumplir con los requisitos establecidos en la Resolución 147-2012/FC-UNALM de fecha 19 de abril de 2012 y la Resolución No 379-2021/FC de fecha 11 de agosto del 2022, donde se nombra el Jurado Ad Hoc y se aprueba el número de vacantes para el Proceso de Traslado Interno –Semestre Académico 2023-I:

Nº	Apellidos y Nombres	Matricula	Facultad de Procedencia	PPA	EXAMEN	P. Final
01	Muñoz Titto Siomi Alexandra	20210588	Agronomía	17.76	20.00	18.54
02	Barahona Llerena Kiara Jeomary	20210524	Agronomía	15.42	16.00	15.62
03	Lara Villanueva, Gianyra Arlet Estefhany	20200139	Economía y Planificación	16.02	14.00	15.31

**CARRERA DE INGENIERÍA AMBIENTAL (once postulantes)**

1. Aceptar Cuatro (04) solicitudes de Traslado Interno – Semestre Académico 2023-I al Currículo de Ingeniería Ambiental, por cumplir con los requisitos establecidos en la Resolución 147-2012/FC-UNALM de fecha 19 de abril de 2012 y la Resolución No 379 2022/FC de fecha 11 de agosto del 2022, donde se nombra el Jurado Ad hoc y se aprueba el número de vacantes para el Proceso de Traslado Interno-Semestre Académico 2023-I.

Nº	Apellidos y Nombres	Matricula	Facultad de Procedencia	PPA	EXAMEN	P. Final
1	Condezo Caballero Priscila Nicole	20210542	Agronomía	16.50	11	14.58
2	Risco Del Solar Vladimir Sergio	20200090	Agronomía	13.40	15	13.96
3	Acuña Berrú Diana Maria	20210626	Biología	13.46	14	13.65
4	Ortiz Lavado Johan Daniel	20211996	Industrias Alimentarias	15.05	11	13.63

	<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01</b> <b>FECHA: 09/10/2018</b> <b>PÁGINA: 4 de 3</b>
	<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

## **COMISIÓN DE ASUNTOS ACADÉMICOS Y ESTUDIANTILES DE INGENIERÍA AMBIENTAL**

\*INFORME-CAAE-FC-130 /22 de fecha 30 de octubre/2022, recomienda a Consejo de Facultad ACEPTAR la solicitud de Retiro de Ciclo en Forma Excepcional correspondiente al Semestre Académico 2022-I de la Srta. Gutierrez Caycho Ariana Fiorella con matrícula N° 20211686.

\*INFORME-CAAE-FC-131 /22 de fecha 30 de octubre/2022, recomienda a Consejo de Facultad ACEPTAR la solicitud de Retiro de Ciclo en Forma Excepcional correspondiente al Semestre Académico 2022-I del Sr. Miñano Angeles Ares Jordano con matrícula N° 20170311.

**Se aprobó por unanimidad cada informe.**

### **II. UNIDAD DE INVESTIGACIÓN-FC**

a). - Jurado Evaluador de Proyecto de Tesis

\*El oficio N°: PJ-048/UIFC-2022 donde anexa el Proyecto de Tesis titulado “MEJORA EN LAS CONDICIONES DE HIGIENE EN SUPERFICIES A TRAVÉS DEL USO DE COBRE”, presentado por: Johnny Anderson Torres Bendezú, identificado con número de matrícula 20020097, de la Carrera de Ingeniería Ambiental.

#### Propuesta Jurado Evaluador

- Presidente: Ph.D. Lisveth Vilma Flores del Pino
- Miembro: Ph.D. Lizardo Visitación Figueroa
- Miembro: Dra. Rosemary Vela Cardich
- Asesor: Mg. Sc. Wilfredo Celestino Baldeon Quispe
- Co-asesor: Ing. Guillermo Díaz Dávila

\*El oficio N°: PJ-049/UIFC-2022 donde anexa el Proyecto de Tesis titulado: “ANÁLISIS BIOQUÍMICOS Y FISIOLÓGICOS A 7 VARIEDADES DE QUINUA (*Chenopodium quinoa* Willd) EN DÉFICIT HÍDRICO”, presentado por: Amy Isabel Gonzalez Ponce, con número de matrícula 20110110, de la Carrera de Biología.

#### Propuesta de Jurado Evaluador

- Presidente: Dra. Rosa Amelia Espejo Joya
- Miembro: Dr. Alfredo Rodríguez Delfín
- Miembro: Ph.D. César Fernando Lopez Bonilla
- Asesor: Dr. Gaston Enrique Martin Zolla Benites

**Se aprobó por unanimidad cada oficio.**

b). - Cambio de Jurado Evaluador de Proyecto de Tesis

\*El oficio N° 163-2022-UIFC donde anexa el proyecto de tesis titulado “REMOCIÓN DE PLOMO (II) EN DISOLUCIÓN ACUOSA EMPLEANDO RESIDUOS DE CÁSCARAS DE PAPA (*Solanum tuberosum*) MODIFICADAS QUÍMICAMENTE CON ÁCIDO CÍTRICO, presentada por la tesista Ana Mariella Escudero Banda y su asesor (Ref. resolución FC-224/2022), cuyo proyecto de tesis fue aprobado mediante resolución FC336/2022. Se

	<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01</b> <b>FECHA: 09/10/2018</b> <b>PÁGINA: 5 de 3</b>
	<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

propone al Mg. Sc. Diego Alonso Suárez Ramos como jurado calificador en reemplazo del Mg. Sc. Wilfredo Celestino Baldeón Quispe. El motivo del cambio es debido a que el Mg. Baldeón se negó a firmar el compromiso de confidencialidad y ha decidido no continuar como jurado calificador.

Propuesta de Jurado Evaluador

- Presidente: Dra. Rosemary Vela Cardich
- Miembro: Mg. Sc. Diego Alonso Suárez Ramos
- Miembro: Mg. Sc. Armando Javier Aramayo Bazzetti
- Asesor: Mg. Sc. Elvito Fabián Villegas Silva

\*El oficio N° 164-2022-UIFC donde solicita en aplicación del art. 34 del reglamento de trabajos de investigación y tesis para la obtención de grado de bachiller y título profesional la reestructuración parcial del jurado calificador designado mediante resolución FC- 367 /2020 del proyecto de tesis titulado “EVALUACIÓN DEL EFECTO NEUROPROTECTOR DEL EXTRACTO DE FUCOIDANO DE *Lessonia trabeculata* EN RATAS, CON DÉFICIT DE MEMORIA INDUCIDA POR ESCOPOLAMINA”, presentada por la tesista Brenda Daniela Maynetto Vilchez y su asesor.

Propuesta de Jurado Evaluador

- Presidente: Mg. Sc. Patricia Angelica Moreno Díaz de Saco
- Miembro: Blga. Milagros del Rosario Chang La Rosa
- Miembro: Mg. Sc. Elva Maria Rios Rios
- Asesor: Mg. Sc. Jorge Antonio Chávez Pérez
- Co-asesor: Blgo. Eder Valdir Apumayta Suárez

**Se aprobó por unanimidad cada oficio.**

c). - Circulo de Investigación

El Oficio N° 167-2022-UIFC la solicitud de creación del Círculo de Investigación en Ecotoxicología y Seguridad Ambiental, presentado por la alumna Mara Abril Ayala Gonzales, con número de matrícula 20180131 de la especialidad de Ingeniería Ambiental, acompaña de la carta de compromiso de apoyo de la docente: Ph.D. Lisveth Vilma Flores del Pino de Wright, profesora principal del Departamento Académico de Química, como docente responsable. Además, se incluye el listado de los estudiantes que participarán, los objetivos del círculo, cumpliendo con los requisitos señalados en el Reglamento para la conformación y validación de Círculos de Investigación (resolución N° 411-2016-CU-UNALM). El Círculo de Investigación se vincula con la línea de investigación de la Facultad de Ciencias (Resolución N° 0897-2019-R-UNALM): Contaminación ambiental y salud humana.

**Se aprobó por unanimidad.**

**III. COMISION DE CAPACITACIÓN**

- INFORME 007-CCFC/2022, recomienda al Consejo de Facultad, aprobar el pedido de comisión de servicios de la Dra. Rosemary Vela Cardich, para que pueda asistir a la 17th International Conference on Wetland Systems for Water Pollution Control, a realizarse en Lyon, Francia, y presentar el trabajo “Application

<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01 FECHA: 09/10/2018 PÁGINA: 6 de 3</b>
<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

of constructed wetlands for domestic wastewater treatment in Latin America and the Caribbean – a systematic review”, del 4 al 11 de noviembre del año en curso.

- INFORME 008-CCFC/2022 recomienda al Consejo de Facultad, la Licencia con Goce de Haber de la Mg.Sc. Mary Flor Césare Coral, profesora principal a D.E. en el Departamento de Química a partir del 15 al 19 de noviembre del 2022, para viajar a México donde participará del Encuentro Iberoamericano en Biomasa y Bioenergía, evento de reunión de coordinación de la Red ReBiBiR (T), la Red Iberoamericana de Tecnologías de Biomasa y Bioenergía Rural de la cual es integrante del grupo de la UNALM, que se realizará en la ciudad de Querétaro – México.
- INFORME 009-CCFC/2022 recomienda al Consejo de Facultad, la Licencia con Goce de Haber de la Mg.Sc. Flora Elsa Huamán Paredes para viajar a República Dominicana del 12 al 19 de noviembre del 2022, donde participará en el XXXVIII Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental. AIDIS. Desafíos de la Gestión Sanitaria y Ambiental Pospandemia y Cambio Climático.
- INFORME 010-CCFC/2022 recomienda al Consejo de Facultad, la comisión de servicios de la Dra. Claudia Cecilia Caro Vera, profesora principal a D.E. en el Departamento Académico de Biología, a partir del 16 de noviembre al 2 de diciembre de 2022, en el marco del proyecto EANDES: Monitoreo de Ecosistemas Altoandinos desde el Espacio (Contrato N° 186- 2020-FONDECYT), el cual se encuentra en proceso de cierre y que tiene como una de sus actividades finales el intercambio de conocimientos entre el equipo de investigación y la presentación de resultados preliminares del proyecto en Perú y Portugal (Laboratorio de Observación de la Tierra de la Universidad de Coimbra).

**Se aprobó por unanimidad cada informe.**

#### **IV. PROPUESTA POLÍTICA Y OBJETIVOS DE CALIDAD – UCA.**

**Se aprobó por unanimidad.**

#### **V. MODALIDAD TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL:**

<b>N°</b>	<b>BACHILLERES</b>	<b>PROYECTO APROBADO TSP</b>	<b>PRESIDENTE DE JURADO</b>
1	Elizabeth Leonor Salcedo Candela	“PROTECCION AMBIENTAL ANTE DERRAMES EN MAR DURANTE LAS DESCARGAS DE HIDROCARBUROS EN TERMINAL VALERO PERÚ”	Dr. Ernesto Ever Menacho Casimiro
2	Jonathan Josué Rojas Quincho	“VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LA GESTIÓN DE RESIDUOS GENERADOS DE UNA EMPRESA MINERA SEGÚN LA NORMATIVA PERUANA VIGENTE”	Ing Lawrence Enrique Quipuzco Ushñahua
3	Amneth Nayla Amesquita Vargas	TRANSICIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL BASADO EN LA NORMA ISO 14001:2015 EN UNA EMPRESA DE MANTENIMIENTO INDUSTRIAL	Mg. Sc. Lucio Villa Ramos
4	Ines Marcela Mendoza Cámac	“REPORTE ANUAL DE GASES DE EFECTO INVERNADERO DE LAS CATEGORÍAS 4A Y 4C DEL SECTOR DESECHOS, 2016”	Ph. D. Diego Alejandro Sotomayor Melo

<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01</b> <b>FECHA: 09/10/2018</b> <b>PÁGINA: 7 de 3</b>
<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

5	Joseph Jerón Ortiz Valdez	"IMPLEMENTACIÓN DE LA FASE 1 DEL PILAR SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE DEL SISTEMA DE GESTIÓN LEAN EN UNA EMPRESA PESQUERA"	Ing. Lawrence Enrique Quipezco Ushñahua
6	Eileen Soto Guevara	"GESTION DE AUTORIZACION DE INICIO DE ACTIVIDADES EN PROYECTOS DE EXPLORACIÓN MINERA CON Y SIN CONSULTA PREVIA"	Mg. Sc. Lucio Villa Ramos
7	Brenndalí Sánchez Chávez	"DETERMINACIÓN DE LA HUELLA DE CARBONO EN LAS OPERACIONES DE LA UNIDAD LOGISTICA CALLAO DURANTE EL AÑO 2019"	Mg. Sc. Vanessa Sofía Soberón Forsberg
8	Brenda Milagros Julca Franco	"PROPUESTA DE PLAN DE GESTION DE RESIDUOS SOLIDOS NO MUNICIPALES PARA UNA INDUSTRIA DE ALIMENTOS"	Dra. Rosmery Vela Cardich
9	Carlos Jair Marlón Reyna	"IMPLEMENTACION DE UN PLAN DE MINIMIZACION Y MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS EN LA EMPRESA OPERADORA DE RESIDUOS APARI SAC"	Dra. Rosmery Vela Cardich
10	Fanny Enciso Ojeda	ESTIMACIÓN DE LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO PRODUCTO DE LA DEFORESTACIÓN DE BOSQUES EN HUÁNUCO ASOCIADO A CARRETERAS	Ph. D. Diego Alejandro Sotomayor Melo
11	Jean Carlos Paucar Baldeón	"MODELAMIENTO DE RUIDO AMBIENTAL PARA EL ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL SEMIDETALLADO DE UN PROYECTO DE GENERACIÓN DE ENERGÍA EOLICA"	Ph.D Sergio Artemio Pacci Valdivia
12	Katherine Lizbeth Ortiz Acosta	"ESTIMACIÓN DE IMPACTOS SOCIALES MEDIANTE INDICADORES Y CURVAS DE TRANSFORMACIÓN. CASO: ESTUDIO AMBIENTAL DE UNA LÍNEA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA"	Mg.Sc. Víctor Raúl Miyashiro Kiyán
13	David Isidro Mejía Salas	"PROPUESTA METODOLÓGICA PARA LA EVALUACIÓN DE IMPACTOS SINÉRGICOS SOBRE LA AVIFAUNA GENERADOS POR CENTRALES DE GENERACIÓN EOLICA EN LA REGIÓN ICA"	Mg.Sc. Víctor Raúl Miyashiro Kiyán
14	Marco Antonio Florian Sánchez	"PROPUESTA DE IMPLEMENTACION DE UN CENTRO PILOTO DE VALORIZACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS ORGÁNICOS MUNICIPALES GENERADOS EN EL CERCADO DE LIMA"	Mg. Sc. Wilfredo Celestino Baldeón Quispe
15	Daniela Changanqui Alfaro	"CONSERVACIÓN DEL HUMEDAL RAMSAR PANTANOS DE VILLA: MONITOREOS AMBIENTALES"	Mg. Sc. Armando Javier Aramayo Bazzetti
16	Nadia Ekaterina Limo Trillo	"PROPUESTA PARA ELABORAR UNA ACTUALIZACIÓN DE UN INSTRUMENTO DE GESTIÓN AMBIENTAL CORRECTIVO A SER SUPERVISADO POR EL OEFA – SECTOR PRODUCE"	M.S Vanessa Sofía Soberón Forsberg
17	Manuel Alejandro Palma Ricci	"ANÁLISIS DE LAS OBTENCIONES DE AUTORIZACIONES DE TERRENOS USADOS PARA ÁREAS AUXILIARES DE PROYECTOS DE CONSTRUCCIÓN DE PUENTES"	Mg. Sc. Miguel Angel Quevedo Beltrán
18	María del Carmen Núñez Salazar	"PROPUESTA DE METODOLOGÍA PARA IDENTIFICACIÓN, PRIORIZACIÓN Y SEGUIMIENTO DE COMPROMISOS AMBIENTALES Y SOCIALES EN UNIDADES MINERAS"	Ph.D Sergio Artemio Pacci Valdivia
19	Cindy Paola León Schwartz	PROBLEMÁTICA SOCIO AMBIENTAL EN LOS ESTUDIOS DE IMPACTO AMBIENTAL DE ABASTECIMIENTO Y ALCANTARILLADO EN LA MAR E ISLAY	Ph.D. Haline Heidinger Abadia

	<b>FORMATO: FC-PE 01-F01</b>	<b>VERSIÓN: 01 FECHA: 09/10/2018 PÁGINA: 8 de 3</b>
	<b>ACTA DE CONSEJO FACULTAD DE CIENCIAS</b>	

**Se aprobó por unanimidad .**

**VI. LISTA DE PROYECTOS APROBADOS DE LA CARRERA DE ING. AMBIENTAL –TSP**

N°	BACHILLERES	PROYECTOS APROBADO TSP	PRESIDENTE DE JURADO
1	María Jesus De la Cruz Figueroa	"CONSTRUCCIÓN Y VALIDACIÓN DE UN SISTEMA DE ESTERILIZACIÓN CON ÓXIDO DE ETILENO PARA MATERIALES MÉDICOS"	Mg. Sc. Katty Ogata Rodriguez
2	Neyda Pierina Velasquez Jauregui	"DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DE DIFUSIÓN DE LOS PROTOCOLOS DE BIOSEGURIDAD EN COVID-19 PARA LA PREVENCIÓN DE CONTAGIOS EN LOS CENTROS LABORALES"	Dr. Ernesto Aldo Ormeño Orrillo

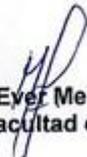
**Se aprobó por unanimidad.**

**RESULTADOS DE LA SESIÓN:**

**ORDEN DEL DÍA:**

**Se detalla en cada caso**

Siendo las 7:59 am se dio por culminada la Sesión Extraordinaria Virtual No 022 - 2022.

  
**Dr. Ernesto Eyer Menacho Casimiro**  
 Decano, Facultad de Ciencias



  
**Mg. Mat. Danny Joel Apaza Nuñez**  
 SECRETARIO, FACULTAD DE CIENCIAS

