

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010 VERSIÓN: 3.0

Página 1 de 22

FECHA: 12/12/2018

LUGAR	FECHA	HORA INICIO	HORA FIN
Sala de Juntas de la Facultad de Educación y Ciencias	Miércoles 13 de marzo de 2024	4:00 p.m.	6:00 p.m.

VERIFICACIÓN DE QUÓRUM INTEGRANTES DEL COMITÉ DE INVESTIGACION DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS					
CARGO	NOMBRE	ASISTIÓ	NO ASISTIÓ	PRESENTÓ EXCUSA	
Decana (e)	Carolina Buelvas Aguas	Χ			
Represente de los jefes de departamento	Omar Suárez Támara X				
Representante de los docentes	Liliana Solano Flórez X				
Representante de los estudiantes	Luis Gabriel Gómez Martínez		Χ		
ASISTENTE INVITADO					
NOMBRE	NOMBRE DEPENDENCIA O CARGO				
Lily Martínez Abad	Jefa de Departamento de Biología y Química (No asistió)				
Ronald Barrios Garizao	Jefe de Departamento de Matemáticas (Asistió)				
audia Arrubla Hoyos Jefa del Departamento de Lenguas (Asistió)					

ORDEN DEL DÍA

- 1. Lista y verificación del quórum.
- 2. Designación del secretario ad hoc.
- 3. Lectura de actas anteriores (29, 30 de 2023 y 01 de 2024)
- 4. Correspondencia.
- 5. Proposiciones y varios.

DESARROLLO

MODIFICACIÓN AL ORDEN DEL DÍA: SI__ NO_X_

- 1. Lista y verificación del quórum: Luego de verificado el quorum, se da inicio a la sesión ordinaria del comité de investigación de la facultad de educación y ciencia N° 02 del 13 de marzo de 2024.
- 2. Designación del secretario Ad Hoc: Se designa como secretaria Ad Hoc al jefe del Departamento de Lenguas: CLAUDIA ARRUBLA HOYOS
- 3. Lectura de actas anteriores (29, 30 de 2023 y 01 de 2024)

Anexo soporte 3.1.

Decisión Comité:

Se aplaza a la lectura y aprobación de actas para una próxima sesión.

- 4. Correspondencia
- 4.1. Fecha: 1 de febrero de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado XIMENA BUENDÍA.

Objeto de la comunicación: Remisión de cambio de asesor para el trabajo de grado: THE INFLUENCE OF PALENQUE-BASED STORIES ON SEVENTH- GRADE AFRO-COLOMBIAN STUDENTS' ENGLISH READING SKILLS ON THE COLOMBIAN CARIBBEAN COAST, desarrollada por el estudiante EDUARD ALFONSO ESPITIA ARRIETA de la Licenciatura en Lenguas Extranjeras, el cual está bajo la dirección de la docente XIMENA BUENDÍA, docente de planta de la Universidad de Sucre.

Director propuesto:



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010 VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 2 de 22

NOMBRE: ADOLFO ARRIETA

CORREO ELECTRÓNICO: adolfo.arrieta@unisucre.edu.co

CELULAR: 314 5577720

Anexo soporte 4.1.

Decisión Comité: Se avala la renuncia de la docente de planta XIMENA BUENDÍA como directora del trabajo de grado: THE INFLUENCE OF PALENQUE-BASED STORIES ON SEVENTH- GRADE AFRO-COLOMBIAN STUDENTS' ENGLISH READING SKILLS ON THE COLOMBIAN CARIBBEAN COAST, desarrollada por el estudiante EDUARD ALFONSO ESPITIA ARRIETA de la Licenciatura en Lenguas Extranjeras. El cambio de director queda condicionado a la recepción de una carta de aceptación firmada por el nuevo director: ADOLFO ARRIETA CARRASCAL y el estudiante EDUARD ALFONSO ESPITIA ARRIETA.

Se remite respuesta a la docente de planta XIMENA BUENDÍA a través de correo investigación. Lenguas@ unisucre.edu.co

4.2. Fecha: 12 de febrero de 2024

Comunicación enviada por: RONALD BARRIOS GARIZAO – Jefe Departamento Matemáticas

Objeto de la comunicación: cronograma de las sesiones ordinarias del comité de Investigación de Facultad de Educación y Ciencias año 2024.

Anexo soporte 4.2.

Decisión Comité: Se aplaza decisión hasta que se haga una actualización de las fechas de comité de Investigación de Facultad de Educación y Ciencias año 2024.

Se remite respuesta al Jefe RONALD BARRIOS GARIZAO – Jefe Departamento Matemáticas a través de correo investigación. matemáticas@unisucre.edu.co para que actualice el cronograma y lo presente en una nueva sesión de CIFEC.

4.3. Fecha: 2 de febrero de 2024/Correo recibido 20-02-2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado Dr. JOSÉ SEVERICHE CASTRO.

Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad INVESTIGATIVA titulado: DISEÑO Y ANÁLISIS ENERGÉTICO ASISTIDO POR COMPUTADOR DE MOLÉCULAS INHIBITORIAS DE TRIPSINAS DE LAS PLAGAS LEPIDOPTERA USANDO SIMULACIONES POR DINÁMICA MOLECULAR, desarrollada por el estudiante del programa licenciatura en física GERMÁN DAVID PÉREZ CARRASCAL, bajo la dirección de DR. JOSÉ SEVERICHE CASTRO, docente de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos:

DR. FRANCISCO JAVIER GONZÁLEZ SIBAJA - UNIVERSIDAD DE SUCRE -

francisco.gonzalez@unisucrevirtual.edu.co

LIC JUAN ROMERO - UNIVERSIDAD DE SUCRE - CORREO

NOMBRE Y AFILIACION - juan.romero11@unisucrevirtual.edu.co

Anexo soporte 4.3.

Decisión Comité: Se avala propuesta de trabajo de grado modalidad INVESTIGATIVA titulado: DISEÑO Y ANÁLISIS ENERGÉTICO ASISTIDO POR COMPUTADOR DE MOLÉCULAS INHIBITORIAS DE TRIPSINAS DE LAS PLAGAS LEPIDOPTERA USANDO SIMULACIONES POR DINÁMICA MOLECULAR, desarrollada por el estudiante del programa Licenciatura En Física GERMÁN DAVID PÉREZ CARRASCAL, bajo la dirección de DR. JOSÉ SEVERICHE CASTRO, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.fisica@unisucre.edu.co

Jurados avalados:

DR. FRANCISCO JAVIER GONZÁLEZ SIBAJA - UNIVERSIDAD DE SUCRE -

francisco.gonzalez@unisucrevirtual.edu.co

LIC JUAN ROMERO - UNIVERSIDAD DE SUCRE - CORREO- juan.romero11@unisucrevirtual.edu.co



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010
VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 3 de 22

4.4. Fecha: 20 de febrero de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: DIFICULTADES EN ESTUDIANTES DE SÉPTIMO GRADO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA 20 DE ENERO EN EL APRENDIZAJE DE CUERPOS GEOMÉTRICOS, desarrollada por el estudiante del programa de Licenciatura en Matemáticas: MELANDIS ACUÑA, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre

Jurados propuestos:

MSc. JAVIER RÍOS RIVERA-: Javier.rios@unisucrevirtual.edu.co - jariosrive@gmail.com

MSc. OSCAR CANTILLA- oscarcastilla82@gmail.com

Anexo soporte 4.4.

Decisión Comité: se avala propuesta trabajo de grado modalidad investigativo titulado: DIFICULTADES EN ESTUDIANTES DE SÉPTIMO GRADO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA 20 DE ENERO EN EL APRENDIZAJE DE CUERPOS GEOMÉTRICOS, desarrollada por el estudiante del programa de Licenciatura en Matemáticas: MELANDIS ACUÑA, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.edu.co

Jurados avalados:

MSc. JAVIER RÍOS RIVERA-: Javier.rios@unisucrevirtual.edu.co - jariosrive@gmail.com

MSc. OSCAR CANTILLA- oscarcastilla82@gmail.com

4.5. Fecha: 6 de febrero de 2024/Correo recibido 21-02-2023

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ESTRATEGIA DIDÁCTICA COMO APOYO AL APRENDIZAJE DE LAS RAZONES TRIGONOMÉTRICAS EN ESTUDIANTES DÉCIMO GRADO, desarrollada por el estudiante del programa de Licenciatura en Matemáticas: EMMANUEL ALVIS DÍAZ, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER NDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos:

MSc. JAVIER RÍOS RIVERA-: <u>Javier.rios@unisucrevirtual.edu.co</u> - <u>jariosrive@gmail.com</u>

MSc. OSCAR CANTILLA- oscarcastilla82@gmail.com

Anexo soporte 4.5.

Decisión Comité: Se avala la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ESTRATEGIA DIDÁCTICA COMO APOYO AL APRENDIZAJE DE LAS RAZONES TRIGONOMÉTRICAS EN ESTUDIANTES DÉCIMO GRADO, desarrollada por el estudiante del programa de Licenciatura en Matemáticas: EMMANUEL ALVIS DÍAZ, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER NDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.edu.co

Jurados avalados:

Especialista: CINDY <u>VERGARA-cindyvergaratobias@gmail.com</u>

Mg. RUBIS SOTO - rubis.soto@unisucrevirtual.edu.co

4.6. Fecha: 6 de febrero de 2024/Correo recibido 21-02-2023

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: USO DE MATERIAL CONCRETO EN LA CLASIFICACIÓN DE POLÍGONOS EN ESTUDIANTES DE SÉPTIMO GRADO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICO INDUSTRIAL ANTONIO PRIETO, desarrollada por el estudiante del Programa de Licenciatura en Matemáticas: LEIDY MARCELA AMAYA VERGARA, bajo



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 4 de 22

la dirección de ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos:

MSc. JAVIER RÍOS RIVERA-: Javier.rios@unisucrevirtual.edu.co - jariosrive@gmail.com

MSc. LILIANA VITOLA- liliana.vitola@unisucre.edu.co

Anexo soporte 4.6.

Decisión Comité: Se avala la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: USO DE MATERIAL CONCRETO EN LA CLASIFICACIÓN DE POLÍGONOS EN ESTUDIANTES DE SÉPTIMO GRADO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICO INDUSTRIAL ANTONIO PRIETO, desarrollada por el estudiante del Programa de Licenciatura en Matemáticas: LEIDY MARCELA AMAYA VERGARA, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.edu.co

Jurados avalados:

Dra. SANDRA ROJAS <u>sandra.rojas@unisucre.edu.co</u> MSc. LILIANA VITOLA- <u>liliana.vitola@unisucre.edu.co</u>

4.7. Fecha: 19 de febrero de 2024/Correo recibido 21-02-2023

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado Dr. OSMIN FERRER VILLAR

Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: PRODUCTO TENSORIAL EN ESPACIOS DE KREIN, desarrollada por el estudiante del programa Lic. en Matemáticas LUIS MARIO MORENO ARROYO, bajo la dirección de Dr. OSMIN FERRER VILLAR, docente de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos:

MSC. JORGE ARTURO ARRIETA ARRIETA-Jorge.arrieta@unisucre.edu.co

MSC. ELKIN GONZALEZ-Elkin.gonzales@unisucrevirtual.edu.co

Anexo soporte 4.7.

Decisión Comité: Se avala propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: PRODUCTO TENSORIAL EN ESPACIOS DE KREIN, desarrollada por el estudiante del programa Lic. en Matemáticas LUIS MARIO MORENO ARROYO, bajo la dirección de Dr. OSMIN FERRER VILLAR, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.edu.co

Jurados avalados:

MSC. JORGE ARTURO ARRIETA ARRIETA-Jorge.arrieta@unisucre.edu.co

MSC. ELKIN GONZALEZ-Elkin.gonzales@unisucrevirtual.edu.co

4.8. Fecha: 28 de enero de 2024/Correo recibido 21-02-2024

Comunicación enviada por: jurados evaluadores de trabajo de grado NOMBRE 1; MSc. FROYLAN JIMÉNEZ SÁNCHEZ 2; Mg. ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE

Objeto de la comunicación: Remisión del consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ANÁLISIS CLUSTER PARA DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LA EDAD Y EL NIVEL ACADÉMICO DE LOS DOCENTES UNIVERSITARIOS Y SU FORMACIÓN EN TIC, desarrollado por el estudiante del programa Lic. en Matemáticas RAÚL PORTACIO Y LEANDRA SUÁREZ, bajo la dirección de MSC. LILIANA VITOLA GARRIDO, docente de la Universidad de Sucre.

Resultados de viabilidad:

MSc. FROYLAN JIMÉNEZ SÁNCHEZ: 87 Mg. ENRIQUE ALEXANDER ANDRAD: 76

Anexo soporte 4.8.

Decisión Comité: Se avala consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado

UNIVERSIDAD DE SUCRE

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 5 de 22

modalidad investigativo titulado: ANÁLISIS CLUSTER PARA DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LA EDAD Y EL NIVEL ACADÉMICO DE LOS DOCENTES UNIVERSITARIOS Y SU FORMACIÓN EN TIC, desarrollado por el estudiante del programa Lic. en Matemáticas RAÚL PORTACIO Y LEANDRA SUÁREZ, bajo la dirección de MSC. LILIANA VITOLA GARRIDO, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a la directora de trabajo de grado a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.edu.co

Resultados de viabilidad:

MSc. FROYLAN JIMÉNEZ SÁNCHEZ: 87 Mg. ENRIQUE ALEXANDER ANDRAD: 76

4.9. Fecha: 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: OMAR SUÁREZ TÁMARA- Jefe Departamento de Física

Objeto de la comunicación: Solicitud de cambio de director de Grupo de Investigación- Estimados Señores, el Grupo de Investigación *Teoría de la Materia Condensada* adscrito a la Facultad de Educación y Ciencias, reconocido por la Universidad de Sucre mediante la Resolución N.º 30 de 2004 del Consejo Académico, dirigido por el profesor del Departamento de Física Dr. PABLO VILLAMIL BARIOS, quien desde agosto de 2023 no se encuentra vinculado a la Universidad de Sucre debido a que goza de su pensión de vejez. Estoy vinculado al grupo desde el año 2015, y desde el año 2021, cuando el profesor VILLAMIL presentó complicaciones médicas, vengo realizando las labores de director del grupo. Al retirarse de la Universidad de Sucre el profesor VILLAMIL, se nos pasó realizar ante la facultad la solicitud de cambio de director. Por lo anterior, solicito respetuosamente se me designe como Director del Grupo de Investigación "*Teoría de la Materia Condensada*".

Anexo soporte 4.9.

Decisión Comité: Se avala solicitud de cambio de director de Grupo de Investigación *Teoría de la Materia Condensada* adscrito a la Facultad de Educación y Ciencias, reconocido por la Universidad de Sucre mediante la Resolución N.º 30 de 2004 del Consejo Académico, dirigido actualmente por el profesor del Departamento de Física Dr. PABLO VILLAMIL BARRIOS, para que, en adelante, esté bajo la dirección del doctor OMAR SUÁREZ TÁMARA. Se remite a nuevo director: OMAR SUÁREZ TÁMARA (omar.suarez@unisucre.edu.co) con copia a la División de Investigación de la Universidad de Sucre – DIUS (dius@unisucre.edu.co) para los trámites pertinentes.

4.10. Fecha: 24 de febrero de 2024/ Correo recibido 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: ALBERTO IRIARTE PUPO

Objeto de la comunicación: Remisión de informe final de trabajo de grado en la modalidad investigativa titulado: "FENOMENOLOGÍA DEL APRENDIZAJE DE LA FÍSICA, EN EL CONTEXTO DE LA EDUCACIÓN MEDIA COLOMBIANA", desarrollado por los estudiantes JULIO MANUEL RACINE CERVANTES y LINA MARCELA CHICA, pertenecientes al programa de Licenciatura en Física, bajo la dirección del Dr. ALBERTO IRIARTE PUPO, docente de la Universidad de Sucre.

Anexo soporte 4.10.

Decisión Comité: 1: se avala informe final de trabajo de grado en la modalidad investigativa titulado: "FENOMENOLOGÍA DEL APRENDIZAJE DE LA FÍSICA, EN EL CONTEXTO DE LA EDUCACIÓN MEDIA COLOMBIANA", desarrollado por los estudiantes JULIO MANUEL RACINE CERVANTES y LINA MARCELA CHICA, pertenecientes al programa de Licenciatura en Física, bajo la dirección del Dr. ALBERTO IRIARTE PUPO, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.fisica@unisucre.edu.co:

- 1. AMALFI YOJANA FLÓREZ DE LA OSSA (amalfi.florez@unisucre.edu.co
- 2. ALEXIS BENITO REVOLLO PÉREZ (alexbenitorevollo@hotmail.com).

Decisión 2: Se avala informe final de trabajo de grado en la modalidad investigativa titulado: "FENOMENOLOGÍA DEL APRENDIZAJE DE LA FÍSICA, EN EL CONTEXTO DE LA EDUCACIÓN MEDIA COLOMBIANA", desarrollado por los estudiantes JULIO MANUEL RACINE CERVANTES y LINA MARCELA CHICA, pertenecientes al programa de Licenciatura en Física, bajo la dirección del Dr. ALBERTO IRIARTE PUPO, docente de la Universidad de Sucre. Se remite al Consejo de

UNIVERSIDAD DE SUCRE

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010
VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 6 de 22

Facultad de Educación y Ciencias para que sea enviado a la División de Biblioteca para la revisión de formato y normas APA, solicitando que los resultados de la revisión sean enviados a los directores y estudiante, quienes deben asumir las correcciones y edición final.

4.11. Fecha: 27 de febrero de 2024/Correo recibido 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado PhD ALDO FABRIZZIO COMBARIZA MONTAÑEZ.

Objeto de la comunicación: Remisión de informe final de trabajo de grado modalidad

INVESTIGATIVA, titulado: MOLECULAR DYNAMICS OF INTERFACIAL PHENOMENA IN O/W COCOA EMULSIONS: INSIGHTS INTO STABILITY MECHANISMS AND THEIR IMPACT ON PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES, desarrollada por el estudiante del programa de Biología: LUIS GABRIEL GÓMEZ MARTINEZ, bajo la dirección del investigador PhD ALDO FABRIZZIO COMBARIZA MONTAÑEZ y codirección de la investigadora MARIANNY Y. COMBARIZA.

Anexo: informe final y carta de aval de entrega de informe, debidamente firmada.

Anexo soporte 4.11.

Decisión Comité: 1: Se avala informe final de trabajo de grado modalidad INVESTIGATIVA, titulado: MOLECULAR DYNAMICS OF INTERFACIAL PHENOMENA IN O/W COCOA EMULSIONS: INSIGHTS INTO STABILITY MECHANISMS AND THEIR IMPACT ON PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES, desarrollada por el estudiante del programa de Biología: LUIS GABRIEL GÓMEZ MARTINEZ, bajo la dirección del investigador PhD ALDO FABRIZZIO COMBARIZA MONTAÑEZ y codirección de la investigadora MARIANNY Y COMBARIZA. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.biologia@unisucre.edu.co:

Jurados avalados desde propuesta:

BSc., PhD, JOSÉ GREGORIO SEVERICHE CASTRO

Contacto: jose.severiche@unisucrevirtual.edu.co BSc., MSc, PhD(c). DEISY GIRALDO DÁVILA Contacto: deisy.giraldo.davila@gmail.com

BSc., PhD. JUAN P. HINESTROZA

Contacto: jh433@cornell.edu

Decisión Comité: 2. Se avala el informe final el de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: MOLECULAR **DYNAMICS** OF **INTERFACIAL PHENOMENA** IN O/W COCOA EMULSIONS: INSIGHTS INTO STABILITY MECHANISMS AND THEIR IMPACT ON PHYSICAL-CHEMICAL por programa PROPERTIES, desarrollada el estudiante del de Biología: LUIS GÓMEZ MARTINEZ, bajo la dirección del investigador PhD ALDO FABRIZZIO COMBARIZA MONTAÑEZ y codirección de la investigadora MARIANNY Y. COMBARIZA y se remite al Consejo de Facultad de Educación y Ciencias, para que dicho órgano colegiado lo remita a la División de Bibliotecas (con copia a investigacion.biologia@unisucre.edu.co) para la revisión de formato y normas APA, solicitando que los resultados de la revisión sean enviados a los directores y estudiante, quienes deben asumir las correcciones y edición final.

Correos:

LUIS GABRIEL GOMEZ MARTINEZ Estudiante de trabajo de grado luis.gomez@unisucrevirtual.edu.co

PhD ALDO FABRIZZIO COMBARIZA MONTAÑEZ Director de trabajo de grado aldo.combariza@unisucre.edu.co



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 7 de 22

PhD. MARIANNY Y. COMBARIZA Codirectora de trabajo de grado marianny@uis.edu.co

4.12. Fecha: 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado MSc. ERWIN CAMACHO BURGOS

Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: CIRCULACIÓN DE VIRUS DE LAS FAMILIAS PERIBUNYAVIRIDAE, FLAVIVIRIDAE Y TOGAVIRIDAE EN MOSQUITOS AEDES AEGYPTI EN LOS MUNICIPIOS DE TOLÚ Y COVEÑAS (SUCRE, COLOMBIA), desarrollada por el estudiante del programa de Biología VLADIMIR MATEO PADILLA DIAZ, bajo la dirección de MSc. ERWIN CAMACHO BURGOS y Co-dirección de MSc. CARLOS ALBERTO SERMEÑO CORREA, investigadores de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos:

PhD. PEDRO BLANCO TUIRÁN (pedro.blanco@unisucre.edu.co)

MSc. MARGARET PATERNINA GÓMEZ (margaret.paternina@unisucre.edu.co)

Anexo soporte 4.12.

Decisión Comité: Se avala la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: CIRCULACIÓN DE VIRUS DE LAS FAMILIAS PERIBUNYAVIRIDAE, FLAVIVIRIDAE Y TOGAVIRIDAE EN MOSQUITOS AEDES AEGYPTI EN LOS MUNICIPIOS DE TOLÚ Y COVEÑAS (SUCRE, COLOMBIA), desarrollada por el estudiante del programa de Biología VLADIMIR MATEO PADILLA DIAZ, bajo la dirección de MSc. ERWIN CAMACHO BURGOS y Co-dirección de MSc. CARLOS ALBERTO SERMEÑO CORREA, investigadores de remite jurados de Sucre, los Universidad У se а evaluadores а correo investigacion.biologia@unisucre.edu.co

Jurados avalados:

Dr. RICHARD ONALBY HOYOS LOPEZ- <u>richard.hoyos@unicordoba.edu.co</u> Dra. BARBARA ARROYO – <u>Barbara.arroyo@unicartagena.edu.co</u>

4.13. Fecha: 27 de febrero de 2024/Correo recibido 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado JEAN PAUL OVIEDO SALGADO.

Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad trabajo investigativo: OBSERVING THE IMPACT OF OUTDOOR ACTIVITIES ON MOTIVATION BARRIERS AND VOCABULARY RETENTION IN ENGLISH LANGUAGE FOR YOUNG LEARNERS IN PRIMARY SCHOOL, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura en Lenguas Extranjeras DANIELA FLÓREZ GUEVARA, LORNA MARÍA GARCÍA VERGARA y NATALIA VANESSA PÉREZ RUEDA, bajo la dirección del Mg. JEAN PAUL OVIEDO SALGADO, docente cátedra de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos:

NOMBRE: YAMIL HANNA SOTO

CORREO ELECTRÓNICO: yamilhanna50@gmail.com

CELULAR: 3168257512

NOMBRE: DAYZ BARRETO VILLADIEGO

CORREO ELECTRÓNICO: dbarretov17@gmail.com

CELULAR: 3015061797

Anexo soporte 4.13.

Decisión Comité: Se aplaza la decisión de aval de propuesta de trabajo de grado modalidad trabajo investigativo: OBSERVING THE IMPACT OF OUTDOOR ACTIVITIES ON MOTIVATION BARRIERS AND VOCABULARY RETENTION IN ENGLISH LANGUAGE FOR YOUNG LEARNERS IN PRIMARY SCHOOL, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura en Lenguas Extranjeras DANIELA FLÓREZ GUEVARA, LORNA MARÍA GARCÍA VERGARA y NATALIA VANESSA PÉREZ RUEDA, bajo la dirección del Mg. JEAN PAUL OVIEDO SALGADO, docente cátedra de la Universidad de Sucre hasta que el director envíe

UNIVERSIDAD DE SUCRE

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 8 de 22

justificación de la necesidad de que el trabajo de grado sea desarrollado por un equipo de tres estudiantes atendiendo a lo estipulado en la RESOLUCIÓN 13 de 2010 ARTICULO 4 Parágrafo 3:

"El trabajo de grado en las otras modalidades podrá ser realizado en forma individual o en grupos. El número de estudiantes que pueden confirmar un grupo de trabajo será señalado en cada ocasión por el Consejo de Facultad respectivo, de acuerdo con la dificultad, la extensión y la naturaleza del mismo". Con base en lo anterior, siendo el CIFEC el delegado del Consejo de Facultad de Educación y Ciencias para el aval de trabajos de grados, se solicita dar una explicación o profundizar en las condiciones del trabajo que justifican un total de 3 estudiantes. Se remite al director Mg.JEAN PAUL OVIEDO SALGADO a través del correo investigacion.lenguas@unisucre.edu.co

4.14. Fecha: 28 de febrero de 2024/Correo recibido 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado ALEJANDRO TORO CRIOLLO.

Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad trabajo investigativo: IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE PARA LA APLICACIÓN DEL EXAMEN INTERNACIONAL DELF B2 PARA ESTUDIANTES DE OCTAVO SEMESTRE DE LA LICENCIATURA EN LENGUAS EXTRANJERAS DE LA UNIVERSIDAD DE SUCRE, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura en Lenguas Extranjeras HAROLD ENRIQUE ROBLES CLEMENTE, ELIANA MACHACON RODELO Y ORIANA VANESA FERNÁNDEZ BARRIOS, bajo la dirección de ALEJANDRO TORO CRIOLLO, docente de planta de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos:

NOMBRE: ROSANA RAMÍREZ TORO

CORREO ELECTRÓNICO: rosana.ramirez@unisucre.edu.co

CELULAR: 315 6262372

NOMBRE: JUDITH CARRASCAL

CORREO ELECTRÓNICO: judith.carrascal@unisucrevirtual.edu.co

CELULAR: 301 6197875

Anexo soporte 4.14.

Decisión Comité: Se aplaza la decisión de aval propuesta de trabajo de grado modalidad trabajo investigativo: IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE PARA LA APLICACIÓN DEL EXAMEN INTERNACIONAL DELF B2 PARA ESTUDIANTES DE OCTAVO SEMESTRE DE LA LICENCIATURA EN LENGUAS EXTRANJERAS DE LA UNIVERSIDAD DE SUCRE, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura en Lenguas Extranjeras HAROLD ENRIQUE ROBLES CLEMENTE, ELIANA MACHACON RODELO Y ORIANA VANESA FERNÁNDEZ BARRIOS, bajo la dirección de ALEJANDRO TORO CRIOLLO, docente de planta de la Universidad de Sucre hasta que el director envíe justificación de la necesidad de que el trabajo de grado sea desarrollado por un equipo de tres estudiantes atendiendo a lo estipulado en la RESOLUCIÓN 13 de 2010 ARTICULO 4 Parágrafo 3:

"El trabajo de grado en las otras modalidades podrá ser realizado en forma individual o en grupos. El número de estudiantes que pueden confirmar un grupo de trabajo será señalado en cada ocasión por el Consejo de Facultad respectivo, de acuerdo con la dificultad, la extensión y la naturaleza del mismo". Con base en lo anterior, siendo el CIFEC el delegado del Consejo de Facultad de Educación y Ciencias para el aval de trabajos de grados, se solicita dar una explicación o profundizar en las condiciones del trabajo que justifican un total de 3 estudiantes.

Se remite al director del trabajo ALEJANDRO TORO CRIOLLO a través del correo investigacion.lenguas@unisucre.edu.co.

4.15. Fecha: 28 de febrero de 2024/Correo recibido 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado Dr. ALEJANDRO TORO CRIOLLO.

Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad trabajo investigativo: COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS EN LA UNIVERSIDAD DE SUCRE Y LA ALIANZA FRANCESA, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura en Lenguas Extranjeras JUAN CAMILO GONZÁLEZ y BRYAN ALVIS, bajo la dirección del Dr. ALEJANDRO TORO CRIOLLO, docente de planta de la Universidad de Sucre.



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010
VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 9 de 22

Jurados propuestos:

NOMBRE: ROSANA RAMÍREZ TORO

CORREO ELECTRÓNICO: rosana.ramirez@unisucre.edu.co

CELULAR: 315 6262372

NOMBRE: EMILY GARCÉS

CORREO ELECTRÓNICO: emily.garces@unisucrevirtual.edu.co

CELULAR: 304 6750525

Anexo soporte 4.15.

Se Decisión Comité: avala la ppropuesta de trabajo de grado modalidad investigativo: COMPARACIÓN DE MÉTODOS DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS EN LA UNIVERSIDAD DE SUCRE Y LA ALIANZA FRANCESA, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura en Lenguas Extranjeras JUAN CAMILO GONZÁLEZ y BRYAN ALVIS, bajo la dirección de ALEJANDRO TORO CRIOLLO, docente de planta de la Universidad de Sucre. Se remite jurados evaluadores avalados a través del correo investigacion.lenguas@unisucre.edu.co

Jurados avalados:

NOMBRE: DANIELA FLÓREZ

CORREO ELECTRÓNICO: daniela.florez@unisucrevirtual.edu.co

NOMBRE: EMILY GARCÉS

CORREO ELECTRÓNICO: emily.garces@unisucrevirtual.edu.co

4.16. Fecha: 5 de febrero de 2023/Correo recibido 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Jurados evaluadores de trabajo de grado Dr. JOSÉ EDUARSO SANABRIA, MSc. ELKIN GONZÁLEZ

Objeto de la comunicación: Remisión del consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: TEOREMA ESPECTRAL PARA OPERADORES COMPACTOS Y AUTOADJUNTOS, desarrollado por el estudiante del programa Licenciatura en Matemáticas BREINER ANDRÉS CUETO TORRES, bajo la dirección de DR. DANIEL BLÑANQUICETT, docente de la Universidad de Sucre y la co- dirección de DR. OSMIN FERRER VILLAR.

Resultados de viabilidad:

Dr. JOSÉ EDUARSO SANABRIA: 88

MSc. ELKIN GONZÁLEZ: 80

Anexo soporte 4.16.

Decisión Comité: Se avala consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: TEOREMA ESPECTRAL PARA OPERADORES COMPACTOS Y AUTOADJUNTOS, desarrollado por el estudiante del programa Licenciatura en Matemáticas BREINER ANDRÉS CUETO TORRES, bajo la dirección de DR. DANIEL BLANQUICETT, docente de la Universidad de Sucre y la co- dirección de DR. OSMIN FERRER VILLAR. Se remite a director de trabajo de grado: DR. DANIEL BLANQUICETT a través del correo investigacion.matematicas@unisucre.edu.co

Resultados de viabilidad:

Dr. JOSÉ EDUARSO SANABRIA: 88

MSc. ELKIN GONZÁLEZ: 88

4.17. Fecha: 8 de febrero de 2024/Correo recibido 4 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado DR. OSMIN FERRER VILLAR

Objeto de la comunicación: Remisión de propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: MARCOS PONDERADOS EN ESPACIOS DE KREIN, desarrollada por el estudiante del programa



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 10 de 22

Licenciatura en Matemáticas DANIELA MERCADO PATERNINA, bajo la dirección de DR. OSMIN FERRER VILLAR, docente de la Universidad de Sucre.

Jurados propuestos: JEAN CARLOS MEDRANO CAMARGO jean.medrano@unisucrevirtual.edu.co 3006456581

DANIEL RICARDO BLANQUICETT TORDECILLA quicetor@gmail.com 3146406175

Anexo soporte 4.17.

Decisión Comité: Se avala propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: MARCOS PONDERADOS EN ESPACIOS DE KREIN, desarrollada por el estudiante del programa Licenciatura en Matemáticas DANIELA MERCADO PATERNINA, bajo la dirección de DR. OSMIN FERRER VILLAR, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a jurados evaluadores avalados a través del correo investigacion.matematicas@unisucre.edu.co

Jurados avalados: JEAN CARLOS MEDRANO CAMARGO jean.medrano@unisucrevirtual.edu.co 3006456581

DANIEL RICARDO BLANQUICETT TORDECILLA quicetor@gmail.com 3146406175

4.18. Fecha: 5 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Director de trabajo de grado DR. GERARDO MENDOZA MARTINEZ

Objeto de la comunicación: Remisión de trabajo de grado finalizado modalidad investigativa titulada: EL RÉGIMEN PENSIONAL DE VEJEZ PARA LAS PERSONAS IDENTIFICADAS LEGALMENTE CON EL MARCADOR "NO BINARIO" A LA LUZ DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE" a ser desarrollada por las estudiantes del programa de Derecho ANA MARÍA GONZÁLEZ MARTÍNEZ y MARÍA FERNANDA NÚÑEZ SIERRA, bajo la supervisión del DR. GERARDO MENDOZA MARTINEZ.

Jurados evaluadores propuestos:

KAREN CATALINA LEAL ACOSTA karen.leal@unisucrevirtual.edu.co

JAIRO ALBERTO PINTO BUELVAS jairopintob@gmail.com

CARLOS ANDRES PAYARES carlos.payares@unisucre.edu.co

Anexo soporte 4.18.

Decisión Comité 1: Se avala informe final de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: EL RÉGIMEN PENSIONAL DE VEJEZ PARA LAS PERSONAS IDENTIFICADAS LEGALMENTE CON EL MARCADOR "NO BINARIO" A LA LUZ DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE, desarrollada por las estudiantes del programa de Derecho ANA MARÍA GONZÁLEZ MARTÍNEZ y MARÍA FERNANDA NÚÑEZ SIERRA, bajo la supervisión del DR. GERARDO MENDOZA MARTINEZ. y se remite a los jurados evaluadores a través del correo investigacion.derecho@unisucre.edu.co



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010
VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 11 de 22

Jurados evaluadores: KAREN CATALINA LEAL ACOSTA karen.leal@unisucrevirtual.edu.co

JAIRO ALBERTO PINTO BUELVAS jairopintob@gmail.com

CARLOS IVAN PAYARES carlos.payares@unisucre.edu.co

Decisión Comité: 2. Se avala el informe final el de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: EL RÉGIMEN PENSIONAL DE VEJEZ PARA LAS PERSONAS IDENTIFICADAS LEGALMENTE CON EL MARCADOR "NO BINARIO" A LA LUZ DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE, desarrollada por las estudiantes del programa de Derecho ANA MARÍA GONZÁLEZ MARTÍNEZ y MARÍA FERNANDA NÚÑEZ SIERRA, bajo la supervisión del DR. GERARDO MENDOZA MARTINEZ y se remite al Consejo de Facultad de Educación y Ciencias, para que dicho órgano colegiado lo remita a la División de Bibliotecas (con copia a investigacion.derecho@unisucre.edu.co) para la revisión de formato y normas APA, solicitando que los resultados de la revisión sean enviados a los directores y estudiante, quienes deben asumir las correcciones y edición final.

Correos:

GERARDO MENDOZA MARTINEZ ANA MARÍA GONZÁLEZ MARTÍNEZ y MARÍA FERNANDA NÚÑEZ SIERRA

4.19. Fecha: 5 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: Jurados de trabajo de grado Dr. MIGUEL ROMERO Y HAROLD ARDILA Objeto de la comunicación: Consolidado de evaluaciones de informe final de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: "SANCIONES PECUNIARIAS COMO FACTOR INCIDENTAL EN LA COMISIÓN DEL DELITO DE DEFORESTACIÓN POR PARTE DE LAS MULTINACIONALES EN COLOMBIA" presentado por las estudiantes MARÍA DE LOS ÁNGELES MEDINA RODRÍGUEZ y VALENTINA GÓMEZ YÉPEZ bajo la dirección del Mg. JOSE LUIS NAVARRO HERNANDEZ.

Resultados de las evaluaciones:

HAROLD ARDILA: 91 MIGUEL ROMERO: 83

Anexo soporte 4.19.

Decisión Comité: Se aplaza la decisión de aval de Consolidado de evaluaciones de informe final de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: "SANCIONES PECUNIARIAS COMO FACTOR INCIDENTAL EN LA COMISIÓN DEL DELITO DE DEFORESTACIÓN POR PARTE DE LAS MULTINACIONALES EN COLOMBIA" presentado por las estudiantes MARÍA DE LOS ÁNGELES MEDINA RODRÍGUEZ y VALENTINA GÓMEZ YÉPEZ bajo la dirección del Mg. JOSE LUIS NAVARRO HERNANDEZ hasta que se cuente con el formato de evaluación debidamente diligenciado y firmado por el jurado MIGUEL ROMERO. Se remite decisión al donde de apoyo a través del correo investigacion.derecho@unisucre.edu.co para los trámites pertinentes.

4.20. Fecha: 5 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: jurados evaluadores de trabajo de grado PhD. DANIEL BLANQUICETT TORDECILLA, Msc. JOSÉ RICARDO GUERRA.

Objeto de la comunicación: Remisión del consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ALGUNAS PROPIEDADES PARA OPERADORES EN ESPACIOS SEMI-HILBERT, desarrollado por el estudiante del Programa Licenciatura en Matemáticas REY JOSÉ SIERRA CASTRO, bajo la dirección de MSc. JOSÉ MARÍA NARANJO, docente de la Universidad de Sucre y la co- dirección de Dr. OSMIN FERRER VILLAR.



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 12 de 22

Resultados de viabilidad:

PHD. DANIEL BLANQUICETT TORDECILLA: 94

MSC. JOSÉ RICARDO GUERRA: 73

Anexo soporte 4.20.

Decisión Comité: Se avala consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ALGUNAS PROPIEDADES PARA OPERADORES EN ESPACIOS SEMI-HILBERT, desarrollado por el estudiante del Programa Licenciatura en Matemáticas REY JOSÉ SIERRA CASTRO, bajo la dirección de MSc. JOSÉ MARÍA NARANJO, docente de la Universidad de Sucre y la codirección de DR. OSMIN FERRER VILLAR. Se remite al director a través del correo investigacion.matematicas@unisucre.edu.co para los trámites pertinentes.

Resultados de viabilidad:

PHD. DANIEL BLANQUICETT TORDECILLA: 94

MSC. JOSÉ RICARDO GUERRA: 73

4.21. Fecha: 11 de marzo de 2024

Comunicación enviada por: JUAN MANUEL DIAZ SOTO – Profesor Titular –Departamento de Biología y Química.

Objeto de la comunicación: Solicitud de certificación en la cual conste que los trabajos de grado de los estudiantes MAYRA BERRIO, YULISA BALDOVINO, YEISON ARROYO, JORGE PERALTA Y MARQUIÑO CORPAS que han sido aprobados para trabajo de grado.

Anexo soporte 4.21.

Decisión Comité: El comité se da por enterado y decide realizar constancia del estado actual de cada una de las propuestas de trabajo de grado y se remite al profesor de planta JUAN MANUEL DIAZ SOTO del programa de biología a través del correo <u>investigación.biología@unisucre.edu.co</u>

5. Proposiciones y varios.

DECISIONES TOMADAS POR EL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS			
DECISIÓN	RESPONSABLE DE DIVULGARLA	FECHA DE COMUNICACIÓN	
4.1 Se avala la renuncia de la docente de planta XIMENA BUENDÍA como directora del trabajo de grado: THE INFLUENCE OF PALENQUE-BASED STORIES ON SEVENTH- GRADE AFRO-COLOMBIAN STUDENTS' ENGLISH READING SKILLS ON THE COLOMBIAN CARIBBEAN COAST, desarrollada por el estudiante EDUARD ALFONSO ESPITIA ARRIETA de la Licenciatura en Lenguas Extranjeras. El cambio de director queda condicionado a la recepción de una carta de aceptación firmada por el nuevo director: ADOLFO ARRIETA CARRASCAL y el estudiante EDUARD ALFONSO ESPITIA ARRIETA.	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024	



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010
VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 13 de 22

Se remite respuesta a la docente de planta XIMENA BUENDÍA a través de correo investigación. Lenguas@ unisucre.edu.co		
4.2 Se aplaza decisión hasta que se haga una actualización de las fechas de comité de Investigación de Facultad de Educación y Ciencias año 2024. Se remite respuesta al Jefe RONALD	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
BARRIOS GARIZAO – Jefe Departamento Matemáticas a través de correo investigación. matemáticas@unisucre.edu.co para que actualice el cronograma y lo presente en una nueva sesión de CIFEC.		
4.3 Se avala propuesta de trabajo de grado modalidad INVESTIGATIVA titulado: DISEÑO Y ANÁLISIS ENERGÉTICO ASISTIDO POR COMPUTADOR DE MOLÉCULAS INHIBITORIAS DE TRIPSINAS DE LAS PLAGAS LEPIDOPTERA USANDO SIMULACIONES POR DINÁMICA MOLECULAR, desarrollada por el estudiante del programa Licenciatura En Física GERMÁN DAVID PÉREZ CARRASCAL, bajo la dirección de Dr. JOSÉ SEVERICHE CASTRO, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.fisica@unisucre.edu.co Jurados avalados: DR. FRANCISCO JAVIER GONZÁLEZ SIBAJA - UNIVERSIDAD DE SUCRE - francisco.gonzalez@unisucrevirtual.edu. CO LIC JUAN ROMERO - UNIVERSIDAD DE SUCRE - CORREO NOMBRE Y AFILIACION - juan.romero11@unisucrevirtual.edu.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
4.4 Se avala propuesta trabajo de grado modalidad investigativo titulado: DIFICULTADES EN ESTUDIANTES DE SÉPTIMO GRADO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA 20 DE ENERO EN EL APRENDIZAJE DE CUERPOS GEOMÉTRICOS, desarrollada por el estudiante del programa de Licenciatura en Matemáticas: MELANDIS ACUÑA, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010 VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 14 de 22

ANDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.ed u.co Jurados avalados: MSc. JAVIER RÍOS RIVERA-: Javier.rios@unisucrevirtual.edu.co - jariosrive@gmail.com MSc. OSCAR CANTILLA-oscarcastilla82@gmail.com		
4.5 Se avala la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ESTRATEGIA DIDÁCTICA COMO APOYO AL APRENDIZAJE DE LAS RAZONES TRIGONOMÉTRICAS EN ESTUDIANTES DÉCIMO GRADO, desarrollada por el estudiante del programa de Licenciatura en Matemáticas: EMMANUEL ALVIS DÍAZ, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER NDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.ed u.co Jurados avalados: Especialista: CINDY VERGARA-cindyvergaratobias@gmail.com Mg. RUBIS SOTO - rubis.soto@unisucrevirtual.edu.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
4.6 Se avala la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: USO DE MATERIAL CONCRETO EN LA CLASIFICACIÓN DE POLÍGONOS EN ESTUDIANTES DE SÉPTIMO GRADO DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICO INDUSTRIAL ANTONIO PRIETO, desarrollada por el estudiante del Programa de Licenciatura en Matemáticas: LEIDY MARCELA AMAYA VERGARA, bajo la dirección de ENRIQUE ALEXANDER ANDRADE PAYARES, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.ed u.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024

UNIVERSIDAD DE SUCRE YOUNGEL DESARROLLO

UNIVERSIDAD DE SUCRE

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010
VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 15 de 22

Dra. SANDRA ROJAS sandra.rojas@unisucre.edu.co MSc. LILIANA VITOLA- liliana.vitola@unisucre.edu.co 4.7 Se avala propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: PRODUCTO TENSORIAL EN ESPACIOS DE KREIN, desarrollada por el estudiante del programa Lic. en Matemáticas LUIS MARIO MORENO ARROYO, bajo la dirección de Dr. OSMIN FERRER VILLAR, docente de la	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.ed u.co		
Jurados avalados: MSC. JORGE ARTURO ARRIETA ARRIETA- Jorge.arrieta@unisucre.edu.co MSC. ELKIN GONZALEZ- Elkin.gonzales@unisucrevirtual.edu.co		
4.8 Se avala consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ANÁLISIS CLUSTER PARA DETERMINAR LA RELACIÓN ENTRE LA EDAD Y EL NIVEL ACADÉMICO DE LOS DOCENTES UNIVERSITARIOS Y SU FORMACIÓN EN TIC, desarrollado por el estudiante del programa Lic. en Matemáticas RAÚL PORTACIO Y LEANDRA SUÁREZ, bajo la dirección de MSC. LILIANA VITOLA GARRIDO, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a la directora de trabajo de grado a través del correo de investigacion.matematicas@unisucre.ed u.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
Resultados de viabilidad: MSc. FROYLAN JIMÉNEZ SÁNCHEZ: 87 Mg. ENRIQUE ALEXANDER ANDRAD: 76		
4.9 Se avala solicitud de cambio de director de Grupo de Investigación Teoría de la Materia Condensada adscrito a la Facultad de	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 16 de 22

Educación y Ciencias, reconocido por la Universidad de Sucre mediante la Resolución N.º 30 de 2004 del Consejo Académico, dirigido actualmente por el profesor del Departamento de Física Dr. PABLO VILLAMIL BARRIOS, para que, en adelante, esté bajo la dirección del doctor OMAR SUÁREZ TÁMARA. Se remite a nuevo director: OMAR SUÁREZ TÁMARA (omar.suarez@unisucre.edu.co) con copia a la División de Investigación de la Universidad de Sucre – DIUS (dius@unisucre.edu.co) para los trámites		
4.10 se avala informe final de trabajo de grado en la modalidad investigativa titulado: "FENOMENOLOGÍA DEL APRENDIZAJE DE LA FÍSICA, EN EL CONTEXTO DE LA EDUCACIÓN MEDIA COLOMBIANA", desarrollado por los estudiantes JULIO MANUEL RACINE CERVANTES y LINA MARCELA CHICA, pertenecientes al programa de Licenciatura en Física, bajo la dirección del Dr. ALBERTO IRIARTE PUPO, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.fisica@unisucre.edu.co:	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
1. AMALFI YOJANA FLÓREZ DE LA OSSA (amalfi.florez@unisucre.edu.co 2. ALEXIS BENITO REVOLLO PÉREZ (alexbenitorevollo@hotmail.com).		
4.11 Se avala informe final de trabajo de grado modalidad INVESTIGATIVA, titulado: MOLECULAR DYNAMICS OF INTERFACIAL PHENOMENA IN O/W COCOA EMULSIONS: INSIGHTS INTO STABILITY MECHANISMS AND THEIR IMPACT ON PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES, desarrollada por el estudiante del programa de Biología: LUIS GABRIEL GÓMEZ MARTINEZ, bajo la dirección del investigador PhD ALDO FABRIZZIO COMBARIZA MONTAÑEZ y codirección de la investigadora MARIANNY Y COMBARIZA. Se remite a los jurados evaluadores avalados a través del correo de investigacion.biologia@unisucre.edu.co:	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010
VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 17 de 22

		<u> </u>
Jurados avalados desde propuesta: BSc., PhD, JOSÉ GREGORIO SEVERICHE CASTRO Contacto: jose.severiche@unisucrevirtua Ledu.co BSc., MSc, PhD(c). DEISY GIRALDO DÁVILA Contacto: deisy.giraldo.davila@gmail.co m BSc., PhD. JUAN P. HINESTROZA Contacto: jh433@cornell.edu		
4.12 Decisión Comité: Se avala la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: CIRCULACIÓN DE VIRUS DE LAS FAMILIAS PERIBUNYAVIRIDAE, FLAVIVIRIDAE Y TOGAVIRIDAE EN MOSQUITOS AEDES AEGYPTI EN LOS MUNICIPIOS DE TOLÚ Y COVEÑAS (SUCRE, COLOMBIA), desarrollada por el estudiante del programa de Biología VLADIMIR MATEO PADILLA DIAZ, bajo la dirección de MSc. ERWIN CAMACHO BURGOS y Co-dirección de MSc. CARLOS ALBERTO SERMEÑO CORREA, investigadores de la Universidad de Sucre, y se remite a los jurados evaluadores a través del correo investigacion.biologia@unisucre.e du.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
Jurados avalados: Dr. RICHARD ONALBY HOYOS LOPEZ- richard.hoyos@unicordoba.edu.co Dra. BARBARA ARROYO – Barbara.arroyo@unicartagena.edu.co		
4.13 Se aplaza la decisión de aval de propuesta de trabajo de grado modalidad trabajo investigativo: OBSERVING THE IMPACT OF OUTDOOR ACTIVITIES ON MOTIVATION BARRIERS AND VOCABULARY RETENTION IN ENGLISH LANGUAGE FOR YOUNG LEARNERS IN PRIMARY SCHOOL, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura en Lenguas Extranjeras DANIELA FLÓREZ GUEVARA, LORNA MARÍA GARCÍA VERGARA y NATALIA VANESSA PÉREZ RUEDA, bajo la dirección de JEAN PAUL OVIEDO SALGADO, docente cátedra de la Universidad de Sucre hasta que el director envíe justificación de la necesidad de que el trabajo de grado sea desarrollado por un	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024

UNIVERSIDAD DE SUCRE VIDUADE DESARROLLO

UNIVERSIDAD DE SUCRE

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 18 de 22

equipo de tres estudiantes atendiendo a lo estipulado en la RESOLUCIÓN 13 de 2010 ARTICULO 4 Parágrafo 3:

"El trabajo de grado en las otras modalidades podrá ser realizado en forma individual o en grupos. El número de estudiantes que pueden confirmar un grupo de trabajo será señalado en cada ocasión por el Consejo de Facultad respectivo, de acuerdo con la dificultad, la extensión y la naturaleza del mismo". Con base en lo anterior, siendo el CIFEC el delegado del Consejo de Facultad de Educación y Ciencias para el aval de trabajos de grados, se solicita dar una explicación o profundizar en condiciones del trabajo que justifican un total de 3 estudiantes. Se remite al director JEAN PAUL OVIEDO SALGADO través del correo investigacion.lenguas@unisucre.edu.co

Secretaria Ad Hoc

Jueves 14 de marzo de 2024

4.14 Se aplaza la decisión de aval propuesta de trabajo de grado modalidad trabajo

investigativo: IMPLEMENTACIÓN ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE PARA LA APLICACIÓN DEL EXAMEN INTERNACIONAL DELF B2 PARA **ESTUDIANTES OCTAVO** DF SEMESTRE DE LA LICENCIATURA EN LENGUAS EXTRANJERAS DE LA UNIVERSIDAD DE SUCRE, desarrollada por las estudiantes del programa de Licenciatura Lenguas en Extranjeras HAROLD **ENRIQUE** ROBLES CLEMENTE, ELIANA MACHACON RODELO Y ORIANA VANESA FERNÁNDEZ BARRIOS, bajo la dirección de ALEJANDRO TORO CRIOLLO, docente de planta de la Universidad de Sucre hasta que el director envíe justificación de necesidad de que el trabajo de grado sea desarrollado por un equipo de tres estudiantes atendiendo a lo estipulado en la RESOLUCIÓN 13 de 2010 ARTICULO 4 Parágrafo 3:

"El trabajo de grado en las otras modalidades podrá ser realizado en forma individual o en grupos. El número de estudiantes que pueden confirmar un grupo de trabajo será señalado en cada ocasión por el Consejo de Facultad respectivo, de acuerdo con la dificultad, la extensión y la naturaleza del mismo". Con base en lo anterior, siendo el CIFEC el delegado del Consejo de Facultad de Educación y Ciencias para el aval de trabajos de grados, se solicita dar una

UNIVERSIDAD DE SUCRE YEOGOWAY DESARROLLO

UNIVERSIDAD DE SUCRE

ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0 FECHA: 12/12/2018

Página 19 de 22

CÓDIGO: FOR-AD-010

explicación 0 profundizar en condiciones del trabajo que justifican un total de 3 estudiantes. Se remite al director del trabajo ALEJANDRO TORO CRIOLLO a través del correo investigacion.lenguas@unisucre.edu.co. 4.15 Se avala la ppropuesta de trabajo Secretaria Ad Hoc Jueves 14 de marzo de 2024 modalidad grado trabajo investigativo: COMPARACIÓN DF MÉTODOS DE ENSEÑANZA DE LENGUAS EXTRANJERAS EN LA UNIVERSIDAD DE SUCRE LA ALIANZA FRANCESA, desarrollada por estudiantes del programa Licenciatura en Lenguas Extranjeras JUAN CAMILO GONZÁLEZ y BRYAN ALVIS, bajo la dirección de ALEJANDRO TORO CRIOLLO, docente de planta de la Universidad de Sucre. Se remite jurados evaluadores avalados a través del correo investigacion.lenguas@unisucre.edu.co Jurados avalados: NOMBRE: DANIELA FLÓREZ **CORREO** ELECTRÓNICO: daniela.florez@unisucr evirtual.edu.co NOMBRE: EMILY GARCÉS **CORREO** ELECTRÓNICO: emily.garces@unisucre virtual.edu.co Secretaria Ad Hoc Jueves 14 de marzo de 2024 Se avala consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo arado modalidad investigativo titulado: TEOREMA ESPECTRAL PARA **OPERADORES COMPACTOS** AUTOADJUNTOS, desarrollado por el estudiante del programa Licenciatura en Matemáticas **BREINER ANDRÉS** CUETO TORRES, bajo la dirección de DR. DANIEL BLANQUICETT, docente de la Universidad de Sucre y la codirección de DR. OSMIN FERRER VILLAR. Se remite a director de trabajo de grado: DR. DANIEL BLANQUICETT través del correo investigacion.matematicas@unisucre.ed u.co



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010 VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

Página 20 de 22

Resultados de viabilidad: Dr. JOSÉ EDUARSO SANABRIA: 88 MSc. ELKIN GONZÁLEZ: 88		
4.17. Se avala propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: MARCOS PONDERADOS EN ESPACIOS DE KREIN, desarrollada por el estudiante del programa Licenciatura en Matemáticas DANIELA MERCADO PATERNINA, bajo la dirección de Dr. OSMIN FERRER VILLAR, docente de la Universidad de Sucre. Se remite a jurados evaluadores avalados a través del correo investigacion.matematicas@unisucre.ed u.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
Jurados avalados: JEAN CARLOS MEDRANO CAMARGO jean.medrano@unisucrevirtual.edu.co 3006456581		
DANIEL RICARDO BLANQUICETT TORDECILLA <u>quicetor@gmail.com</u> 3146406175		
4.18 Decisión Comité: Decisión 1: Se avala informe final de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: EL RÉGIMEN PENSIONAL DE VEJEZ PARA LAS PERSONAS IDENTIFICADAS LEGALMENTE CON EL MARCADOR "NO BINARIO" A LA LUZ DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE, desarrollada por las estudiantes del programa de Derecho ANA MARÍA GONZÁLEZ MARTÍNEZ y MARÍA FERNANDA NÚÑEZ SIERRA, bajo la supervisión del Dr. GERARDO MENDOZA MARTINEZ. y se remite a los jurados evaluadores a través del correo investigacion.derecho@unisucre.edu.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
Jurados evaluadores: KAREN CATALINA LEAL ACOSTA karen.leal@unisucrevirtual.edu.co		
JAIRO ALBERTO PINTO BUELVAS jairopintob@gmail.com CARLOS IVAN PAYARES		
carlos.payares@unisucre.edu.co		
Decisión Comité: 2. Se avala el informe		



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

VERSIÓN: 3.0

FECHA: 12/12/2018

CÓDIGO: FOR-AD-010

Página 21 de 22

investigativo titulado: EL RÉGIMEN PENSIONAL DE VEJEZ PARA LAS PERSONAS IDENTIFICADAS LEGALMENTE CON EL MARCADOR "NO BINARIO" A LA LUZ DE LA LEGISLACIÓN VIGENTE, desarrollada por las estudiantes del programa de Derecho ANA MARÍA GONZÁLEZ MARTÍNEZ y MARÍA FERNANDA NÚÑEZ SIERRA, bajo la supervisión del Dr. GERARDO MENDOZA MARTINEZ y se remite al Consejo de Facultad de Educación y Ciencias, para que dicho órgano colegiado lo remita a la División de Bibliotecas (con copia a investigacion.derecho@unisucre.edu.c o) para la revisión de formato y normas APA, solicitando que los resultados de la revisión sean enviados a los directores y estudiante, quienes deben asumir las correcciones y edición final. Correos: GERARDO MENDOZA MARTINEZ ANA MARÍA GONZÁLEZ MARTÍNEZ y MARÍA FERNANDA NÚÑEZ SIERRA	Sparotoria Ad Hoo	huayaa 14 da marza da 2024
4.19 Se aplaza la decisión de aval de Consolidado de evaluaciones de informe final de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: "SANCIONES PECUNIARIAS COMO FACTOR INCIDENTAL EN LA COMISIÓN DEL DELITO DE DEFORESTACIÓN POR PARTE DE LAS MULTINACIONALES EN COLOMBIA" presentado por las estudiantes MARÍA DE LOS ÁNGELES MEDINA RODRÍGUEZ y VALENTINA GÓMEZ YÉPEZ bajo la dirección del MGS. JOSE LUIS NAVARRO HERNANDEZ hasta que se cuente con el formato de evaluación debidamente diligenciado y firmado por el jurado MIGUEL ROMERO. Se remite decisión al donde de apoyo a través del correo investigacion.derecho@unisucre. edu.co para los trámites pertinentes.	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
4.20 Se avala consolidado de evaluaciones de viabilidad de la propuesta de trabajo de grado modalidad investigativo titulado: ALGUNAS PROPIEDADES PARA OPERADORES EN ESPACIOS SEMI-HILBERT, desarrollado por el estudiante del Programa Licenciatura en Matemáticas REY JOSÉ SIERRA CASTRO, bajo la dirección de MSc. JOSÉ MARÍA	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024



ACTA DE SESIÓN EXTRAORDINARIA DEL COMITÉ DE INVESTIGACIÓN DE LA FACULTAD DE EDUCACIÓN Y CIENCIAS

ACTA N° 02 del 13 de marzo de 2024

CÓDIGO: FOR-AD-010 VERSIÓN: 3.0 FECHA: 12/12/2018

Página 22 de 22

NARANJO, docente de la Universidad de Sucre y la co- dirección de Dr. OSMIN FERRER VILLAR. Se remite al director a través del correo investigacion.matematicas@unisucre.edu.co para los trámites pertinentes.		
Resultados de viabilidad: PhD. DANIEL BLANQUICETT TORDECILLA: 94 MSc. JOSÉ RICARDO GUERRA: 73		
4.21 El comité se da por enterado y decide realizar constancia del estado actual de cada una de las propuestas de trabajo de grado y se remite al profesor de planta JUAN MANUEL DIAZ SOTO del programa de biología a través del correo investigación.biologia@unisucre.edu.co	Secretaria Ad Hoc	Jueves 14 de marzo de 2024
CONTROL	L DE TAREAS O COMPROM	ISOS
TAREA O COMPROMISO	RESPONSABLES	FECHA DE CUMPLIMIENTO

PRÓXIMA REUNIÓN	FECHA	HORA	LUGAR
PROXIMA REUNION			

Como constancia de lo anterior, firman el (la) Presidente y (el) (la) Secretario(a) Ad-hoc

PRESIDENTE: (E)	SECRETARIO(A) AD-HOC
NOMBRE: CAROLINA BUELVAS AGUAS	NOMBRE: CLAUDIA ARRUBLA HOYOS
FIRMA: Original Firmado	FIRMA: Original Firmado

El (la) Secretario(a) Ad-hoc hace constar que la presente Acta fue revisada por los miembros participantes y aprobada en sesión 04 del día (23) del mes de abril de 2024.

Transcriptor: Secretario ad-hoc: CLAUDIA ARRUBLA HOYOS

Aprobó: Comité de Investigación del Consejo de Facultad de Educación y Ciencias.