

## UNIVERSIDAD NACIONAL FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS CONSEIO DE UNIDAD **ACTA EXTRAORDINARIA №01-2021** 02 DE FEBRERO DE 2022

#### ACTA EXTRAORDINARIA №01-2022

ACTA DE LA SESIÓN EXTRAORDINARIA UNO DEL DOS MIL VEINTIDOS, CELEBRADA POR EL CONSEJO UNIDAD DE LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS, FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR, A LA UNA Y TREINTA MINUTOS, DEL DOS DE FEBRERO DEL DOS MIL VEINTIUNO, BAJO LA MODALIDAD VIRTUAL UTILIZANDO LA PLATAFORMA ZOOM.

#### **MIEMBROS PRESENTES**

Manuel Antonio Solano Mayorga Director MSc. Ligia Hernando Echeverría Subdirectora M.Sc. Luis Sandoval Murillo Académico Licda, Lidia Chanto Cantillano Prof. Ejecutiva en Servicios Administrativos

Académico M.Sc. Omar Barrantes Sotela

Dr. Gustavo Barrantes Castillo Académico

## REPRESENTACIÓN ESTUDIANTIL

No asignada

#### **SECRETARIA DE ACTAS**

## Angie Cambronero Unfried

Se inicia la sesión extraordinaria 01-2022 del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas, en forma virtual con seis personas presentes, conectadas bajo la siguiente dirección https://una-cr.zoom.us/j/85312055509?pwd=R2RJUW5wQjFLZ1VqV05EQkJJLzJrUT09

- a. Las condiciones de excepcionalidad producto de las instrucciones de Rectoría comunicadas mediante circulares instrucción UNA-R-DISC-009-2020 del 17 de marzo y UNA-R-DISC-010-2020 del 19 de marzo y la alerta sanitaria emitida por el Ministerio de Salud.
- b. La tecnología que se empleó y la afirmación de que se respetaron los requisitos de seguridad, colegialidad, simultaneidad y deliberación. La compatibilidad de la tecnología y la participación real de cada uno.
- c. Los integrantes indicaron el lugar donde se encuentra cada uno:

Manuel Antonio Solano Mayorga.

Lugar: Cartago, en la casa de habitación

Ligia Hernando Echeverria

Lugar: San Francisco de Heredia, en la casa de habitación

Lidia Chanto Cantillano

Lugar: Santo Domingo de Heredia, casa de habitación

Omar Barrantes Sotela

Lugar: Mercedes Sur de Heredia, en la casa de habitación

Luis Sandoval Murillo

Lugar: Atenas, en la casa de habitación

Gustavo Barrantes Castillo

Lugar: San Rafael de Coronado, en la casa de habitación

## ORDEN DEL DÍA

1. Aprobación del orden del día.

- 2. Aprobación de las actas extraordinarias N°15-2021 y N°16-2021.
- 3. Control de Acuerdos.
- 4. Cronograma de sesiones ordinarias del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas para el 2022.
- 5. Asuntos Estudiantiles
- 6. Trámites PPAA.
- 7. Correspondencia.
- 8. Varios.

## ARTÍCULO I. APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.

Se aprueba el orden del día, resultando 5 votos a favor y 0 en contra.

Al ser la 1:33 p.m. ingresa a la sesión Gustavo Barrantes Castillo.

## ARTÍCULO II. APROBACIÓN DE LAS ACTAS EXTRAORDINARIAS N°15-2021 Y N°16-2021.

Se somete a aprobación el acta extraordinaria N°15-2021 resultando: 4 votos a favor y 0 en contra.

Los integrantes presentes con derecho a voto son:

Manuel Antonio Solano Mayorga Ligia Hernando Echeverría Lidia Chanto Cantillano Luis Sandoval Murillo

Se somete a aprobación el acta extraordinaria N°16-2021 resultando: 5 votos a favor y 0 en contra.

Los integrantes presentes con derecho a voto son:

Manuel Antonio Solano Mayorga Ligia Hernando Echeverría Lidia Chanto Cantillano Omar Barrantes Sotela

#### Luis Sandoval Murillo

Gustavo Barrantes Castillo se excusa de votar en ambos casos, debido a que el Dr. Barrantes Castillo no era parte del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas en su momento.

Se proceden a eliminar las grabaciones de las actas aprobadas en esta sesión.

## ARTÍCULO III. CONTROL DE ACUERDOS.

La secretaria de actas, Angie Cambronero Unfried, presenta el control de acuerdos y explica que no existen acuerdos pendientes.

## ARTÍCULO IV. CRONOGRAMA DE SESIONES ORDINARIAS DEL CONSEJO DE UNIDAD DE LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS PARA EL 2022.

Manuel Antonio Solano Mayorga presenta la propuesta del Cronograma de sesiones ordinarias para el Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas, correspondiente al I Ciclo 2022.

Los miembros presentes discuten las opciones presentadas y valoran la mejor opción para llevar a cabo las sesiones de Consejo según sus compromisos académicos y administrativos.

## ACUERDO UNA-CO-ECG-ACUE-001-2022

#### **CONSIDERANDO**

- 1. El oficio UNA-CO-FCTM-ACUE-01-2022, con fecha del 25 de enero de 2022; suscrito por la Ph.D. Grace Wong Reyes, presidenta del Consejo de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante el cual se aprueba la modificación al cronograma de sesiones del Consejo de Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; el cual se adjunta al presente acuerdo.
- 2. Que la Dirección de la Escuela de Ciencias Geográficas presentó la siguiente propuesta de fechas para las sesiones del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas para el 2022, el cual contempla el primer ciclo lectivo 2022:

		ÚLTIMA FECHA PARA
		RECEPCIÓN DE
N° DE SESIÓN	FECHA 1	DOCUMENTOS
		(ANTES DE LAS 12 MEDIO
		DIA)
SESIÓN ORDINARIA 01-2022	MARTES 08 DE FEBRERO	VIERNES 04 DE FEBRERO
SESIÓN ORDINARIA 02-2022	MARTES 22 DE FEBRERO	VIERNES 18 DE FEBRERO
SESIÓN ORDINARIA 03-2022	MARTES 08 DE MARZO	VIERNES 04 DE MARZO
SESIÓN ORDINARIA 04-2022	MARTES 22 DE MARZO	VIERNES 18 DE MARZO
SESIÓN ORDINARIA 05-2022	MARTES 05 DE ABRIL	VIERNES 01 DE ABRIL
SESIÓN ORDINARIA 06-2022	MARTES 19 DE ABRIL	VIERNES 15 DE ABRIL
SESIÓN ORDINARIA 07-2022	MARTES 03 DE MAYO	VIERNES 29 DE ABRIL
SESIÓN ORDINARIA 08-2022	MARTES 17 DE MAYO	VIERNES 13 DE MAYO
SESIÓN ORDINARIA 09-2022	MARTES 31 DE MAYO	VIERNES 27 DE MAYO

SESIÓN ORDINARIA 10-2022	MARTES 14 DE JUNIO	VIERNES 10 DE JUNIO	
SESIÓN ORDINARIA 11-2022	MARTES 28 DE JUNIO	VIERNES 24 DE JUNIO	
SESIÓN ORDINARIA 12-2022	MARTES 12 DE JULIO	VIERNES 08 E JULIO	

- 3. Que las gestiones que se presentan para aprobación del Consejo de Unidad y que requieren tramitarse ante otras instancias de la Universidad Nacional, deben entregarse con la documentación de respaldo completa y la debida antelación por medio del sistema AGDe antes del viernes a las 12:00 m.d. previo a cada sesión.
- 4. El análisis de los miembros del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas.

## **SE ACUERDA**

# 1. APROBAR EL SIGUIENTE CRONOGRAMA DE SESIONES DEL CONSEJO DE UNIDAD DE LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS PARA EL PRIMER CICLO 2022:

N° DE SESIÓN	FECHA	ÚLTIMA FECHA PARA RECEPCIÓN DE DOCUMENTOS (ANTES DE LAS 12 MEDIO DIA)
SESIÓN ORDINARIA 01-		
2022	MARTES 08 DE FEBRERO	VIERNES 04 DE FEBRERO
SESIÓN ORDINARIA 02-		
2022	MARTES 22 DE FEBRERO	VIERNES 18 DE FEBRERO
SESIÓN ORDINARIA 03-		
2022	MARTES 08 DE MARZO	VIERNES 04 DE MARZO
SESIÓN ORDINARIA 04-		
2022	MARTES 22 DE MARZO	VIERNES 18 DE MARZO
SESIÓN ORDINARIA 05-		
2022	MARTES 05 DE ABRIL	VIERNES 01 DE ABRIL
SESIÓN ORDINARIA 06-		
2022	MARTES 19 DE ABRIL	VIERNES 15 DE ABRIL
SESIÓN ORDINARIA 07-		
2022	MARTES 03 DE MAYO	VIERNES 29 DE ABRIL
SESIÓN ORDINARIA 08-		
2022	MARTES 17 DE MAYO	VIERNES 13 DE MAYO
SESIÓN ORDINARIA 09-		
2022	MARTES 31 DE MAYO	VIERNES 27 DE MAYO
SESIÓN ORDINARIA 10-		
2022	MARTES 14 DE JUNIO	<b>VIERNES 10 DE JUNIO</b>
SESIÓN ORDINARIA 11-		
2022	MARTES 28 DE JUNIO	VIERNES 24 DE JUNIO
SESIÓN ORDINARIA 12-		
2022	MARTES 12 DE JULIO	VIERNES 08 E JULIO

# 2. REMITIR EL ACUERDO AL PERSONAL ACADÉMICO Y ADMINISTRATIVO DE LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS PARA SU CONOCIMIENTO.

#### 3. ACUERDO FIRME.

Se somete a votación resultando 6 votos a favor y 0 en contra.

#### ARTÍCULO V. ASUNTOS ESTUDIANTILES.

Ligia Hernando Echeverría presenta los asuntos estudiantiles.

Informa que los días 21 y 22 de febrero se estará llevando a cabo la inducción para estudiantes de primer ingreso de la Escuela de Ciencias Geográficas.

Explica que la Comisión conformada para estudiar opciones para un posible regreso a la presencialidad en el 2022, propuso realizar una inducción presencial para los estudiantes de primero y segundo nivel; sin embargo, la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar decidió que la actividad se llevará a cabo de manera virtual.

Por lo anterior, el 21 de febrero las actividades estarán a cargo de las autoridades de la Facultad y además se presentará a los estudiantes un video con las palabras de una representante estudiantil, así como una charla de éxito académico y la biblioteca especializada.

Por otra parte, el día 22 de febrero se contará con las palabras del Director y la Subdirectora de la Escuela, un espacio para presentar al personal académico y administrativo, una charla a cargo de un egresado del Diplomado en Cartografía y Diseño Digital, así como de un egresado del Bachillerato y Licenciatura en Ciencias Geográficas con Énfasis en Ordenamiento del Territorio. Por lo que se espera contar con el apoyo de todo el personal de la Escuela de Ciencias Geográficas.

Manuel Antonio Solano Mayorga reitera que la Escuela de Ciencias Geográficas continúa sin representación estudiantil en los diferentes Órganos Colegiados, por lo que se continuará con la motivación a los estudiantes para que recuperen esta representación.

### ARTÍCULO VI. TRÁMITES PPAA.

Ligia Hernando Echeverría presenta los siguientes trámites PPAA:

6.1. El oficio UNA-LAMRHI-EQ-OFIC-005-2021, con fecha del 21 de junio de 2021; suscrito por el Máster Rolando Sánchez Gutiérrez, académico de la Escuela de Química; mediante el cual hace entrega de la versión final del informe relacionado al proyecto código SIA 0244-17, titulado "Participación en los procesos de gestión ambiental del Cantón de San Pablo en la provincia de Heredia".

Al ser las 2:05 p.m. se envía a sala de espera a Ligia Hernando Echeverría, ya que es parte del proyecto para el cual se somete a votación su informe final.

## ACUERDO UNA-CO-ECG-ACUE-002-2022

#### **CONSIDERANDO**

- 1. La entrega del Informe Final del año 2020, del proyecto titulado "Participación en los procesos de gestión ambiental del Cantón de San Pablo en la provincia de Heredia" código SIA 0244-17, bajo la responsabilidad del académico M.Sc. Rolando Sánchez Gutiérrez.
- 2. Que Manuel Antonio Solano Mayorga, director de la Escuela de Ciencias Geográficas, verificó el informe final del año 2020, el cual obtuvo una puntuación del 94%.

#### SE ACUERDA

- 1. APROBAR EL INFORME FINAL DEL AÑO 2019 DEL PROYECTO TITULADO PARTICIPACIÓN EN LOS PROCESOS DE GESTIÓN AMBIENTAL DEL CANTÓN DE SAN PABLO EN LA PROVINCIA DE HEREDIA, CÓDIGO SIA 0244-17.
- 2. REMITIR ACUERDO A LA DOCTORA GRACE WONG REYES, PRESIDENTA DEL CONSEJO ACADÉMICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR, PARA SU RESPECTIVO TRÁMITE.

## 3. ACUERDO EN FIRME.

Se somete a votación resultando 5 votos a favor y 0 en contra.

Al ser las 2:07 p.m. se incorpora nuevamente a la sesión a Ligia Hernando Echeverría.

6.2. El oficio UNA-CO-DF-ACUE-003-2022, suscrito por el Dr. José Javier Saavedra Arias, presidente del Consejo de Unidad, del Departamento de Física; mediante el cual aprueba la propuesta FECTE 2022 suscrita por la Dra. Silvia Chacón Barrantes y el oficio UNA-ECG-OFIC-573-2021, suscrito por el Dr. Gustavo Barrantes Castillo, mediante el cual suscribe la propuesta de FECTE 2022 para la adquisición de una ecosonda (SYS, ECHOTRAC CV100DF (Dual Frequency, High/Low) y sus implementos auxiliares por un monto total de ¢40774 768,99 (cuarenta millones setecientos setenta y cuatro mil setecientos sesenta y ocho colones con 99/100).

Al ser las 2:39 p.m. se envía a sala de espera a Gustavo Barrantes Castillo ya que es quien firma la solicitud que se somete a votación.

#### ACUERDO UNA-CO-ECG-ACUE-003-2022

## **CONSIDERANDO**

- 1. El acuerdo UNA-CONSACA-ACUE-150-2021, publicado el 14 de octubre de 2021 en la GACETA 17-2021, mediante el cual se comunica el Concurso del fondo de equipo científico, tecnológico y especializado (FECTE 2022).
- 2. El oficio UNA-CO-DF-ACUE-003-2022, con fecha del 12 de enero de 2022, suscrito por el Dr. José Javier Saavedra Arias, presidente del Consejo de Unidad, del Departamento de Física; mediante el cual aprueba la propuesta FECTE 2022 suscrita por la Dra. Silvia Chacón Barrantes.

- 3. El oficio UNA-ECG-OFIC-573-2021, suscrito por el Dr. Gustavo Barrantes Castillo, mediante el cual suscribe la propuesta de FECTE 2022 para la adquisición de una ecosonda (SYS, ECHOTRAC CV100DF (Dual Frequency, High/Low) y sus implementos auxiliares por un monto total de ¢40774 768,99 (cuarenta millones setecientos setenta y cuatro mil setecientos sesenta y ocho colones con 99/100).
- 4. Que el oficio supra citado ingresó el día 12 de diciembre 2021, periodo de receso institucional; donde además se solicitaba al Consejo de Unidad que se pronunciará en tal fecha, lo cual no era posible ya que la mayoría de los miembros de dicho Órgano Colegiado se encontraban en el disfrute de sus vacaciones.
- 5. Que la solicitud es tramitada en la presente sesión debido a que se requería primeramente realizar una sesión de Asamblea de Académicos para elegir a un representante ante el Consejo de Unidad, por razones de finalización del periodo de nombramiento de uno de los miembros colegiados.
- 6. En la propuesta FECTE participa el Departamento de Física (unidad titular), la Escuela de Topografía Catastro y Geodesia y la Escuela de Ciencias Geográficas correspondientes a la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales y la Facultad de Ciencias de la Tierra y Mar respectivamente.
- 7. Por parte la Escuela de Ciencias Geográficas participa el Dr. Gustavo Barrantes Castillo, quien se hace constar se encuentra al día en sus obligaciones de entrega de informes parciales, finales, resultados o productos en cualquier tipo de PPAA o iniciativa académica.
- 8. El equipo por adquirir es para uso de campo y no sólo será utilizado por el Programa SINAMOT y sus proyectos, sino que será usado también por el Proyecto de Erosión costera en el Caribe Sur de Costa Rica: Impacto Ecosistémico y Vulnerabilidad Social (SIA 0096-15), coordinado desde la Escuela de Ciencias Geográficas.
- 9. Que el Dr. Gustavo Barrantes Castillo ha colaborado ya con el Programa SINAMOT por medio del proyecto 0321-17 Mapas de Evacuación por Tsunami Etapa 2 del Programa SINAMOT, con jornada ad honoren. De esta manera ambas iniciativas unirán esfuerzos para disminuir la vulnerabilidad ante amenazas costeras de nuestro país
- 10. Que este equipo también será de utilidad para la Escuela de Topografía, Catastro y Geodesia de la UNA, ya que ellos no cuentan actualmente con equipo para realizar levantamientos batimétricos.
- 11. La valoración por parte de las personas miembros del Consejo de Unidad.

## **SE ACUERDA**

- 1. APROBAR LA PROPUESTA FECTE 2022 SUSCRITA POR EI DOCTOR GUSTAVO BARRANTES CASTILLO, PARA LA ADQUISICIÓN DE UNA ECOSONDA (SYS, ECHOTRAC CV100DF (DUAL FREQUENCY, HIGH/LOW) Y SUS IMPLEMENTOS AUXILIARES POR UN MONTO TOTAL DE ¢40 774 768,99 (CUARENTA MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS SESENTA Y OCHO COLONES CON 99/100).
- 2. APROBAR LA PARTICIPACIÓN DEL DR. GUSTVO BARRANTES CASTILLO POR PARTE DE LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS Y HACER CONSTAR QUE SE ENCUENTRA AL DÍA EN SUS OBLIGACIONES DE ENTREGA DE INFORMES PARCIALES, FINALES, RESULTADOS O PRODUCTOS EN CUALQUIER TIPO DE PPAA O INICIATIVA ACADÉMICA.

#### 3. ACUERDO EN FIRME.

Se somete a votación resultando

Al ser las 2:40 p.m. ingresa nuevamente a la sesión Gustavo Barrantes Castillo.

6.3. El oficio UNA-ECG-OFIC-019-2022, con fecha 27 de enero de 2022, suscrita por la Dra. Marilyn Romero Vargas, mediante la cual solicita la asignación de la jornada de 10 horas, aprobada en la formulación del proyecto titulado "Corredor Biológico Interurbano para el área metropolitana de Heredia, desde un enfoque bioeconómico, código SIA 0278-21.

#### ACUERDO UNA-CO-ECG-ACUE-004-2022

## **CONSIDERANDO**

1. La solicitud de cambio UNA-ECG-OFIC-019-2021, con fecha 27 de enero de 2022, suscrita por la Dra. Marilyn Romero Vargas, mediante la cual solicita la asignación de la jornada de 10 horas, aprobada en la formulación del proyecto titulado "Corredor Biológico Interurbano para el área metropolitana de Heredia, desde un enfoque bioeconómico, código SIA 0278-21, según se detalla a continuación:

Incluir al participante: Identificación: 401310372.

Nombre: Marvin Alfaro Sánchez. Participante.

En el siguiente periodo: 01-Enero-2022. Hasta: 31-Diciembre-2022.

H.P presupuesto UNA: 10

Unidad Académica: Escuela De Ciencias Geográficas.

Código NX: 023488

2. Que el académico Marvin Alfaro Sánchez cumple con los requisitos y cualidades requeridas para lograr los objetivos, actividades y tareas establecidas en la formulación correspondiente al "académico por definir". Asimismo, el señor Alfaro ha participado en proyectos multidisciplinarios coordinados por la Dra. Marilyn Romero Vargas, por lo que su participación en este nuevo proyecto es una garantía de éxito de las metas planteadas.

#### **SE ACUERDA**

- 1. APROBAR LA ASIGNACIÓN DE LA JORNADA DE 10 HORAS PAGAS PRESUPUESTO UNA, AL PARTICIPANTE MARVIN ALFARO SÁNCHEZ EN EL PROYECTO TITULADO CORREDOR BIOLÓGICO INTERURBANO PARA EL ÁREA METROPOLITANA DE HEREDIA, DESDE UN ENFOQUE BIOECONÓMICO, CÓDIGO SIA 0278-21, DEL 01 DE ENERO 2022 AL 31 DE DICIEMBRE 2022; SEGÚN LA SOLICITUD DE CAMBIO UNA-ECG-OFIC-019-2022.
- 2. REMITIR EL ACUERDO A MANUEL ANTONIO SOLANO MAYORGA, DIRECTOR DE LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁICAS PARA SU RESPECTIVO TRÁMITE.
- 3. ACUERDO EN FIRME.

Se somete a votación resultando 6 votos a favor y 0 en contra.

6.4. El oficio UNA-CO-FCTM-ACUE-656-2021, con fecha del 25 de noviembre de 2021, suscrito por la Ph.D. Grace Wong Reyes, decana de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante el cual se refrenda la solicitud de cambio UNA-PPAA-EPPS-060-2021, con fecha del 11 de agosto de 2021, suscrita por la Máster Alejandra Ávila Artavia; mediante la cual se solicita la modificación presupuestaria del proyecto titulado, Erosión costera, geodinámica regional y gobernanza para la gestión del riesgo socioambiental en el Caribe Sur de Costa Rica, código SIA: 0433-18 y cuenta FUNDAUNA 059967-00.

Se toma nota.

6.5. El oficio UNA-CO-FCTM-ACUE-655-2021, con fecha del con fecha del 25 de noviembre de 2021, suscrito por la Ph.D. Grace Wong Reyes, decana de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante el cual se refrenda la solicitud de cambio UNA-ECG-OFIC-530-2021, con fecha del 16 de noviembre de 2021, suscrito por el Dr. Gustavo Barrantes Castillo, académico de la Escuela de Ciencias Geográficas; mediante la cual solicita la modificación a la actividad académica titulada ?Programa de Geomorfología Ambiental (PROGEA), código SIA 0052-21.

Se toma nota.

6.6. El oficio UNA-CO-FCEN-ACUE-429-2021, con fecha del 07 de diciembre de 2021, suscrito por el Ph.D. Esteban Picado Sandí, presidente del Consejo Académico de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales; mediante el cual se refrenda la solicitud de cambio UNA-EDECA-LAA-OFIC-557-2021, suscrita por la M.Sc. María Alejandra Gamboa Jiménez, en la cual solicita la exclusión de académicos con nombramiento FUNDAUNA para el proyecto Desarrollo de estrategias y capacidades para la adaptación al cambio climático en centros urbanos, en materia de arborización, islas de calor y gestión de calidad del aire: caso de estudio Ciudad de San José, código SIA: 0598-19.

Se toma nota.

6.7. El oficio UNA-PPAA-AVAL-026-2022, con fecha del 14 de enero de 2022, suscrito por el Dr. Jorge Herrera Murillo, Vicerrector de Investigación; mediante el cual se avala en adenda al oficio UNA-PPAA-AVAL-114-2021, la modificación a la actividad académica titulada "Monitoreo de erosión cotera en Costa Rica, aclarando que se solicita la suspensión permanente y se entiende que el informe de avance presentado y aprobado cuenta como el informe parcial en lo actuado hasta el momento de la solicitud de suspensión.

Se toma nota.

6.8. El oficio UNA-CO-FCTM-ACUE-012-2022, con fecha del 24 de enero de 2022, suscrito por la Ph.D. Grace Wong Reyes, decana de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante el cual se refrenda la solicitud de cambio UNA-EDECA-LAA-OFIC-537-2021, suscrita por Víctor Beita Guerrero, responsable del proyecto código SIA 0508-18 titulado "Promoción de la movilidad urbana sostenible y saludable en la ciudad de Heredia".

Se toma nota.

## ARTÍCULO VII. CORRESPONDENCIA.

Manuel Antonio Solano Mayorga presenta la siguiente correspondencia:

7.1. Los oficios UNA-CO-FCTM-ACUE-675-2021 y UNA-CO-FCTM-ACUE-676-2021, con fecha del 07 de diciembre de 2021, suscritos por la Ph.D. Grace Wong Reyes, decana de la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante los cuales se aprueba la distribución de las horas estudiante asistente académico y estudiante asistente graduado, asignadas a la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar para el año 2022.

#### ACUERDO UNA-CO-ECG-ACUE-005-2022

## **CONSIDERANDO**

- 1. El oficio UNA-CO-FCTM-ACUE-675-2021, con fecha del 07 de diciembre de 2021, suscrito por la Dra. Grace Wong Reyes, presidente del Consejo de Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante el cual se aprueba la distribución de las horas estudiante asistente académico, asignadas a la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar para el año 2022.
- 2. El oficio UNA-CO-FCTM-ACUE-676-2021, con fecha del 07 de diciembre de 2021, suscrito por la Dra. Grace Wong Reyes, presidente del Consejo de Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante el cual se aprueba la distribución de las horas estudiante asistente graduado bachiller, asignadas a la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar para el año 2022.
- 3. Que los miembros del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas requieren conocer a detalle cuál es el criterio proporcional que señala la Dra. Wong Reyes en los oficios supra citados y que se está utilizando para distribuir las horas estudiante asistente académico y estudiante asistente graduado bachiller para el año 2022.

## **SE ACUERDA**

- 1. SOLICITAR A LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR, INFORMAR AL CONSEJO DE UNIDAD DE LA ESCUELA DE CIENCIAS GEOGRÁFICAS, CUÁL ES EL CRITERIO PROPORCIONAL UTILIZADO PARA DISTRIBUIR LAS HORAS ESTUDIANTE ASISTENTE ACADÉMICO Y ESTUDIANTE ASISTENTE GRADUADO PARA EL AÑO 2022.
- 2. REMITIR EL ACUERDO A LA DOCTORA GRACE WONG REYES, DECANA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR PARA SU RESPECTIVO TRÁMITE.

#### 3. ACUERDO EN FIRME.

Se somete a votación resultando 6 votos a favor y 0 en contra.

7.2. El oficio UNA-ECG-OFIC-013-2022, con fecha del 24 de enero de 2022, suscrito por la Dra. Marilyn Romero Vargas; mediante el cual remite el Informe de Pasantía Fondo de Fortalecimiento y Renovación Académica del Dr. Juan Manuel Diez Tetamanti, en su visita a la Universidad Nacional del 12 al 22 de noviembre de 2021.

#### ACUERDO UNA-CO-ECG-ACUE-006-2022

#### **CONSIDERANDO**

- 1. El oficio UNA-ECG-OFIC-013-2022, con fecha del 24 de enero de 2022, suscrito por la Dra. Marilyn Romero Vargas; mediante el cual remite el Informe de Pasantía Fondo de Fortalecimiento y Renovación Académica del Dr. Juan Manuel Diez Tetamanti, en su visita a la Universidad Nacional del 12 al 22 de noviembre de 2021.
- 2. La valoración positiva de los miembros del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas.

#### **SE ACUERDA**

- 1. APROBAR EL INFORME DE PASANTÍA, FONDO DE FORTALECIMIENTO Y RENOVACIÓN ACADÉMICA DEL DOCTOR JUAN MANUEL DIEZ TETAMANTI, PRESENTADO POR LA DOCTORA MARILYN ROMERO VARGAS.
- 2. REMITIR EL ACUERDO A LA DOCTORA GRACE WONG REYES, PRESIDENTA DEL CONSEJO DE FACULTAD DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y EL MAR PARA SU RESPECTIVO TRÁMITE.
- 3. ACUERDO EN FIRME.

Se somete a votación resultando 6 votos a favor y 0 en contra.

7.3. El oficio UNA-CO-FCTM-ACUE-689-2021, con fecha del 10 de noviembre de 2021, suscrito por la Dra. Grace Wong Reyes, presidente del Consejo de Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar; mediante el cual se acuerda avalar las modificaciones presentadas por la Asamblea de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas, según acuerdo UNA-AS-ECG-ACUE-009-2021.

Se toma nota.

7.4. El oficio UNA-ECG-OFIC-569-2021, con fecha del 09 de diciembre de 2021, suscrito por el Máster Francisco Rodríguez Soto, académico de la Escuela de Ciencias Geográficas; mediante el cual remite los detalles de la visita a la Universidad de Coimbra, Portugal; en respuesta al acuerdo UNA-CO-ECG-ACUE-241-2021 del Consejo de Unidad de la Escuela de Ciencias Geográficas.

Se toma nota.

7.5. El oficio UNA-VD-OFIC-1675-2021, con fecha del 09 de diciembre de 2021, suscrito por el Máster Randall Hidalgo Mora, Vicerrector de Docencia, mediante el cual comunica una serie de aspectos en seguimiento al acuerdo UNA-CO-ECG-ACUE-197-2021 de la Escuela de Ciencias Geográficas sobre continuar en la modalidad presencial remota en el primer ciclo de 2022.

Se toma nota.

Manuel Antonio Solano Mayorga informa que, en la primera sesión de Consejo de Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar, la cual se llevó a cabo hace unos días; la Vicerrectora de Vida Estudiantil informó que las residencias van a tener un aforo del 50%.

Menciona que la incertidumbre sigue siendo la misma, por lo que la Escuela de Ciencias Geográficas debería esperar al 25 de febrero; que es hasta donde rigen las últimas indicaciones que emitió la Rectoría en cuanto a las condiciones que se debían cumplir en cuanto a presencialidad en la Universidad en el tema de la Pandemia, para toma decisiones.

Ligia Hernando Echeverría explica que no se identificaron escenarios aptos en la Unidad Académica para que en este I Ciclo 2022 se pudiera retomar la presencialidad en los cursos, por lo que a nivel de Registro todos los cursos ofertados se mantuvieron en la modalidad presencial remota.

Gustavo Barrantes Castillo menciona que sería importante analizar nuevas alternativas de presencialidad, pero para el II Ciclo 2022.

Omar Barrantes Sotela comenta que la Unidad Académica está a tiempo para organizarse y continuar con la propuesta de la posible presencialidad para el II Ciclo 2022.

7.6. El oficio UNA-VD-OFIC-072-2022, con fecha del 26 de enero de 2022, suscrito por el Máster Randall Hidalgo Mora, Vicerrector de Docencia, mediante el cual se informa que la persona asignada para brindar asesoría y acompañamiento en Diseño e Innovación Curricular para la Facultad de Ciencias de la Tierra y el Mar, en diseño, actualización, aprobación, ejecución, seguimiento y evaluación de planes de estudio de pregrado, grado y posgrado será la M.Ed. Gabriela Arroyo Lobo.

Se toma nota.

## ARTÍCULO VIII. VARIOS.

Ligia Hernando Echeverría informa a los presentes que la secretaria de subdirección, Dayanne Murillo Ugalde, adquiere el día de hoy la propiedad en la Escuela de Ciencias Geográficas; lo cual es de gran agrado para ella y un gran recurso para la Unidad Académica.

Omar Barrantes informa que la Escuela de Ciencias Geográficas va a estar impartiendo el curso de Pensamiento Geográfico en la actividad titulada "La UNA te prepara 2022", para la semana del 14 al 18 de febrero 2022.

AL SER LAS QUINCE HORAS CON CINCUENTA MINUTOS FINALIZA LA SESIÓN.

MANUEL ANTONIO SOLANO MAYORGA PRESIDENTE, CONSEJO DE UNIDAD ESCUELA CIENCIAS GEOGRÁFICAS