

**ACTA ORDINARIA 08-2021 (VIRTUAL)**  
**10 de mayo de 2021**

**Índice del Acta**

ARTÍCULO I	Comprobación del quórum. ....	6
ARTÍCULO II	Lectura y aprobación del orden del día N° 08-2021. ....	6
ARTÍCULO III	Visita de la Dra. Marianela Rojas Garbanzo, Rectora Adjunta y el Dr. Juan José Romero Zúñiga, Miembro de la SubCOE, para brindar aclaraciones, cumplimiento y generalidades de los protocolos y sobre el aforo en puestos teletrabajables. (8:45 am a 10:36 am). ....	6
Artículo IV	Lectura y aprobación del acta ordinaria N° 07-2021. ....	8
Artículo V	Control de acuerdos de las sesiones ordinarias N° 01, 02, 03, 04, 05, 06 y 07-2021. ....	10
ARTÍCULO VI	Informes. ....	20
	Decanato. ....	20
	Dirección Ejecutiva. ....	20
	Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida. ....	21
ARTÍCULO VII	Administrativos. ....	21
	7.1 El Oficio UNA-FCSA-OFIC-133-2021, solicitud de ayuda económica presenta por el Dr. Felipe Araya Ramírez. ....	21
	7.2 Prórroga del Plan Estratégico de la Facultad de Ciencias de la Salud 2017-2021 al 2022. ....	22
ARTÍCULO VIII	Académicos. ....	24
	8.1 El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-001-2021, ratificación del acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y declarar plan terminal la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación, de la CIEMHCAVI. ....	24
	8.2 El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-002-2021, ratificación del acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y declarar plan terminal la carrera de Bachillerato en Promoción de la Salud Física de la CIEMHCAVI. ....	26
	8.3 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-143-2021, informe parcial del Proyecto Alfavirus emergentes como causa de enfermedades infecciosas olvidadas en Costa Rica. Acrónimo ALFANET. "Emerging alphaviruses as causes of neglected infectious diseases in Costa Rica", "Neuartige Alphaviren als Ursachen vernachlässigter Infektionskrankheiten in Costa Rica", Acronym: Alphanet. ....	27
	8.4 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-154-2021, informe parcial 2020, del Proyecto Ciencias Veterinarias. ....	29
	8.5 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-142-2021, propuesta FIDA Dinámica poblacional del Covid-19 en Costa Rica y el análisis de escenarios en el proceso de transmisión. ....	29
	8.6 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-144-2021, propuesta Programa de Investigación en Enfermedades Tropicales, PIET. ....	30
	8.7 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-145-2021, propuesta Programa Hospital de Equinos, Especies Mayores y Terapias Regenerativas (HEMT). ....	31
	8.8 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-146-2021, modificación del Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la	

paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo. ....	32
8.9 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-149-2021, modificación del Programa Hospital Académico Veterinario.....	34
8.10 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-133-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Microplásticos en organismos terrestres y marinos de consumo humano.....	35
8.11 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-147-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo. ....	37
8.12 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-148-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Estado poblacional y salud del mono tití(Saimiri oerstedii citrinellus), mono cara blanca (Cebus imitator)y mapache (Procyon lotor) en el área aledaña al Parque Nacional Manuel Antonio, Costa Rica. ....	38
ARTÍCULO IX Correspondencia. ....	41

**ACTA ORDINARIA N° 08-2021 (VIRTUAL)**



ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA NÚMERO 08-2021, CELEBRADA POR EL CONSEJO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL, EL LUNES DIEZ DE MAYO DE DOS MIL VEINTIUNO, A LAS OCHO HORAS CON CUARENTA MINUTOS, REALIZADA BAJO MODALIDAD DE “PRESENCIALIDAD” O “PRESENCIALIDAD REMOTA” MEDIANTE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA “ZOOM”. LO ANTERIOR, ATENDIENDO LAS DIRECTRICES INSTITUCIONALES ESTABLECIDAS EN EL DOCUMENTO UNA-R-DISC-079-2020 DEL 24 DE NOVIEMBRE DEL 2020, EMITIDA POR LA RECTORIA ASI COMO LA CIRCULAR INSTRUCCIÓN UNA-CIT-DISC-002-2020 DEL 16 DE MARZO DEL 2020, DE LA COMISIÓN INSTITUCIONAL DE TELETRABAJO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL.

**PRESENTES**

Nombre	Puesto	Ubicación
Dr. Felipe Araya Ramírez	Decano	San Antonio de Belén, Heredia
Licda. Maribel Arias Marín	Directora Ejecutiva	San Antonio de Escazú, San José
Dr. Enrique Cappella Molina	Director, Escuela de Medicina Veterinaria	San Miguel, Santo Domingo de Heredia
Dr. Braulio Sánchez Ureña	Director, Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida	Mercedes Norte, Heredia

**INVITADOS PRESENTES**

Nombre	Puesto	Ubicación
Dra. Marianela Rojas Garbanzo	Rectora Adjunta	San Rafael, Heredia
Dr. Juan José Romero Zúñiga	Miembro de la SubCOE	Oficina, EMV

**AUSENTE CON EXCUSA**

Nombre	Puesto
Dra. Laura Bouza Mora	Vicedecana
Sr. Enmanuel Madrigal Brenes	Representante Estudiantil, EMV

**AUSENTE SIN EXCUSA**

Nombre	Puesto
Srita. Tamara Cordero Leiva	Representante Estudiantil, CIEMHCAVI

**PRESIDE:** Dr. Felipe Araya Ramírez

**SECRETARIAS DE ACTAS:** Licda. Beatriz Núñez Cruz (en trabajo presencial)



## ORDEN DEL DÍA

- Artículo I Comprobación del quórum.**
- Artículo II Lectura y aprobación del orden del día N° 08-2021.**
- Artículo III Visita de la Dra. Marianela Rojas Garbanzo, Rectora Adjunta y el Dr. Juan José Romero Zúñiga, Miembro de la SubCOE, para brindar aclaraciones, cumplimiento y generalidades de los protocolos y sobre el aforo en puestos teletrabajables. (8:30 am a 9:30 am).**
- Artículo IV Lectura y aprobación del acta ordinaria N° 07-2021.**
- Artículo V Control de acuerdos de las sesiones ordinarias N° 01, 02, 03, 04, 05, 06 y 07-2021.**
- Artículo VI Informes.**
- Artículo VII Administrativos.**
- 7.1 El Oficio UNA-FCSA-OFIG-133-2021, solicitud de ayuda económica presenta por el Dr. Felipe Araya Ramírez.
- 7.2 Prórroga del Plan Estratégico de la Facultad de Ciencias de la Salud 2017-2021 al 2022.
- Artículo VIII Académicos.**
- 8.1 El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-001-2021, ratificación del acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y declarar plan terminal la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación, de la CIEMHCAVI.
- 8.2 El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-002-2021, ratificación del acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y declarar plan terminal la carrera de Bachillerato en Promoción de la Salud Física de la CIEMHCAVI.
- 8.3 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-143-2021, informe parcial del Proyecto Alfavirus emergentes como causa de enfermedades infecciosas olvidadas en Costa Rica. Acrónimo ALFANET. "Emerging alphaviruses as causes of neglected infectious diseases in Costa Rica", "Neuartige Alphaviren als Ursachen vernachlässigter Infektionskrankheiten in Costa Rica", Acronym: Alphanet.
- 8.4 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-154-2021, informe parcial 2020, del Proyecto Ciencias Veterinarias.
- 8.5 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-142-2021, propuesta FIDA Dinámica poblacional del Covid-19 en Costa Rica y el análisis de escenarios en el proceso de transmisión.
- 8.6 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-144-2021, propuesta Programa de Investigación en Enfermedades Tropicales, PIET.
- 8.7. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-145-2021, propuesta Programa Hospital de Equinos, Especies Mayores y Terapias Regenerativas (HEMT).



- 8.8 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-146-2021, modificación del Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo.
- 8.9 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-149-2021, modificación del Programa Hospital Académico Veterinario.
- 8.10 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-133-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Microplásticos en organismos terrestres y marinos de consumo humano.
- 8.11 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-147-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo.
- 8.12 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-148-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Estado poblacional y salud del mono tití (*Saimiri oerstedii citrinellus*), mono cara blanca (*Cebus imitator*) y mapache (*Procyon lotor*) en el área aledaña al Parque Nacional Manuel Antonio, Costa Rica.

**Artículo IX                      Correspondencia.**



**ARTÍCULO I Comprobación del quórum.**

- 1.1 El Dr. Felipe Araya Ramírez indica al ser las ocho horas con cuarenta minutos, que se inicia la sesión con el quórum requerido.

**ARTÍCULO II Lectura y aprobación del orden del día N° 08-2021.**

- 2.1 El Dr. Felipe Araya Ramírez, presidente, da lectura al orden del día N° 08-2021 y la somete a aprobación.

**CONSIDERANDO:**

1. Que todos los miembros del órgano están de acuerdo con los contenidos del orden del día de la sesión ordinaria N°08-2021.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 4.  
**TOTAL:** Cuatro votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

**ACUERDO 01**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. APROBAR, SIN MODIFICACIONES, EL ORDEN DEL DÍA N° 08-2021 DEL CONSEJO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

**ARTÍCULO III Visita de la Dra. Marianela Rojas Garbanzo, Rectora Adjunta y el Dr. Juan José Romero Zúñiga, Miembro de la SubCOE, para brindar aclaraciones, cumplimiento y generalidades de los protocolos y sobre el aforo en puestos teletrabajables. (8:45 am a 10:36 am).**

El Dr. Felipe Araya Ramírez le da la bienvenida a la Dra. Marianela Rojas Garbanzo, Rectora Adjunta y al Dr. Juan José Romero Zúñiga, Miembro de la SubCOE y les da la palabra.

La Dra. Marianela Rojas Garbanzo explica que han solicitado estas audiencias para poder dar un seguimiento o acompañamiento a las instancias para ver el abordaje que le han dado a la Pandemia, asimismo, aclarar dudas sobre los protocolos y la situación de incertidumbre sobre la pandemia.



El Dr. Juan José Romero Zúñiga realiza la presentación “Medidas de Prevención para el riesgo de contagio por COVID-19. Seguimiento del Marco de la Reactivación Gradual y Progresiva de Actividades 2021 de la Universidad Nacional”.

El Dr. Felipe Araya Ramírez le agradece al Dr. Juan José Romero Zúñiga por la información brindada y abre un espacio para consultas. Asimismo, consulta si el incremento de casos es debido al a ruptura de burbujas sociales, a las cepas nuevas o es multifactorial.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga señala que el incremento de casos tiene varias explicaciones, una de ellas es el inicio de las clases y la otra es que se eliminó la restricción vehicular para los fines de semana.

El Dr. Braulio Sánchez Ureña consulta porqué hay un desface entre cuando a una persona se le realiza la prueba COVID y se extiende la orden sanitaria.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga indica que la orden sanitaria la gira la CCSS inmediatamente después de realizada la prueba COVID. A las personas “nexos” es el Ministerio de Salud quien extiende la orden sanitaria.

La Dra. Marianela Rojas Garbanzo pregunta, en cuanto al subregistro, cuál es la estimación.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga comenta que mínimo se tiene el doble o triple de los casos.

El Dr. Felipe Araya Ramírez consulta si en el caso de la UNA la orden sanitaria se puede utilizar como incapacidad o si con una orden sanitaria se puede trabajar.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga señala que solo con una incapacidad se deja de trabajar, al funcionario lo pueden atender en el Departamento de Salud para que le extiendan la incapacidad. Además, en estos momentos ir al Ebais es muy riesgoso. También se podría presentar un dictamen de médico privado, ya que todo médico tiene fe pública, junto con el resultado positivo y así el superior jerárquico tomar una decisión.

El Dr. Enrique Cappella Molina consulta cómo se maneja el distanciamiento de 2 metros.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga indica que en espacio cerrados la circulación de los aerosoles es mayor, se está compartiendo el aire y se rompe el distanciamiento. La distancia de 2 metros es lo mínimo que la persona debe distanciar.

El Dr. Braulio Sánchez Ureña consulta si las personas vacunadas pueden ser portadores.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga expresa que la vacuna no produce inmunidad. Si la persona ya tuvo COVID o si ya se vacuno debe de que comportarse como si no estuviera vacunada.



Al ser las **10:12 am**, se retira la Dra. Marianela Rojas Garbanzo.

El Dr. Enrique Cappella Molina expresa que la distancia de los 2 metros pareciera ser un mito y no es una realidad, es alejarse de las demás personas. Consulta si la carga viral con que se contagia una persona afecta los sistemas.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga indica que todo depende, sino circula el aire se está compartiendo el aire, lo recomendable es usar siempre la mascarilla. En cuanto a la carga viral es un depende, ya que solo se necesitan 1000 particular virales para contagiarse, de que depende, de mi estado de salud.

El Dr. Enrique Cappella Molina consulta si las mascarillas azules son efectivas.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga señala que las mascarillas azules son efectivas siempre y cuando sean de uso médico.

El Dr. Felipe Araya Ramírez hace referencia al artículo de La Nación, en donde se indica que de las universidades públicas la mayoría de los casos son de la UNA, se podría saber si esos casos son de administrativos, académicos o estudiantes.

El Dr. Juan José Romero Zúñiga indica que ese dato no lo tiene exacto, pero considera que podría ser mayoritariamente del sector administrativo y estudiantes.

El Dr. Felipe Araya Ramírez le agradece al Dr. Juan José Romero Zúñiga por la valiosa información.

Al ser las **10:36 am**, el Dr. Juan José Romero Zúñiga se retira.

**10:36 am.** Receso de 10 minutos.

**10:46 am.** Se continua con la sesión.

Se adjunta presentación.

#### **Artículo IV                    Lectura y aprobación del acta ordinaria N° 07-2021.**

4.1    Para el análisis del acta de la sesión ordinaria N° 07-2021, el Dr. Felipe Araya Ramírez, presidente, da lectura y la somete a aprobación.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

<b>VOTAN A FAVOR:</b>	4.
<b>TOTAL:</b>	Cuatro votos.
<b>VOTAN EN CONTRA:</b>	Ninguno



Año de las Universidades Públicas  
por la conectividad como  
derecho humano universal  
BICENTENARIO DE LA  
INDEPENDENCIA DE COSTA RICA

**ACUERDO 02**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. APROBAR, SIN MODIFICACIONES, EL ACTA DE LA SESIÓN ORDINARIA N° 07-2021 DEL CONSEJO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD, REALIZADA EL 26 DE ABRIL DE 2021. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**



**Artículo V**

**Control de acuerdos de las sesiones ordinarias N° 01, 02, 03, 04, 05, 06 y 07-2021.**

N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
<b>Sesión Ordinaria N° 01-2021, 25 de enero de 2021</b>					
UNA-CO-FCSA-ACUE-003-2021 25 de enero de 2021	✓	Vicerrectoria de Docencia, Campus Sarapiquí, 27 de enero de 2021 y CIEMHCAVI, 03 febrero de 2021	Solicitud de aval para la modificación al curso CDS 216 Legislación en Recreación, Turismo y Ambiente, de la carrea de Bachillerato en Gestión, Recreación y Turismo con salida lateral de Diplomado en Promoción y Guía de Recreación y Turismo	Vicerrectoria de Docencia,	
UNA-CO-FCSA-ACUE-009-2021 26 de enero de 2021	✓	PPAA, 27 de enero de 2021, EMV	Refrendo de modificación para la Actividad Académica: Comisión de Trabajos Finales de Graduación Escuela de Medicina Veterinaria	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-012-2021 27 de enero de 2021	✓	PPAA, 27 de enero de 2021, EMV	Refrendo de modificación para la Actividad Académica: Acreditación y mejoramiento continuo de la carrera de Licenciatura en Medicina Veterinaria	PPAA	
<b>Sesión Ordinaria N° 02-2010, 08 de febrero de 2021</b>					
UNA-CO-FCSA-ACUE-017-2021 09 de febrero de 2021	✓	PPAA, EMV, 11 de febrero de 2021	Refrendo para la modificación del Proyecto: Diversidad genómica de Salmonella enterica y genes de resistencia a los antimicrobianos en poblaciones humanas, animales y alimentos en Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-019-2021 09 de febrero de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 11 de febrero de 2021	Refrendo para la modificación del Proyecto: Revista Movimiento Humano y Salud (MHSalud)	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-020-2021 09 de febrero de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI 11 de febrero de 2021	Refrendo para la modificación del Programa: Centro de Investigación	PPAA	



Año de las Universidades Públicas  
por la conectividad como  
derecho humano universal  
BICENTENARIO DE LA  
INDEPENDENCIA DE COSTA RICA

N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
			y Diagnóstico en Salud y Deporte (CIDISAD)		
UNA-CO-FCSA-ACUE-022-2021 09 de febrero de 2021	✓	COEUNA, Gabinete de Rectoría, 12 de febrero de 2021, Consejo Universitario Consejo Académico (CONSACA) Consejos Académicos de Facultades, Centros y Sedes, 11 de febrero de 2021	Manifestación del desacuerdo del Consejo de la Facultad de Ciencias de la Salud en cuanto a lo solicitado en el acuerdo UNA-COEUNA-ACUE-201-2020	COEUNA	
<b>Sesión Ordinaria N° 03-2021, 22 de febrero de 2021</b>					
UNA-CO-FCSA-ACUE-026-2021 22 de febrero de 2021	✓	PPAA Vicerrectoría de Investigación, 22 de febrero de 2021, EMV	Refrendo de la modificación para el Proyecto Producción in vitro de embriones de pequeños rumiantes en Costa Rica: un importante aporte a su mejoramiento genético.	PPAA Vicerrectoría de Investigación, EMV	
<b>Sesión Ordinaria N° 04-2021, 08 de marzo de 2021</b>					
UNA-CO-FCSA-ACUE-032-2021 08 de marzo de 2021	✓	Vicerrectoría Docencia y EMV, 09 de marzo de 2021	Refrendo para la modificación del Proyecto Guía descriptiva anatómica de los principales cortes cárnicos de cordero en Costa Rica.	Vicerrectoría Docencia	
UNA-CO-FCSA-ACUE-033-2021 08 de marzo de 2021	✓	Vicerrectoría de Investigación y EMV, 09 de marzo de 2021	Refrendo para la modificación del Proyecto Efecto de la adición dietética de extracto etanólico de cáscara de Nephelium lappaceum (rambután) sobre la calidad de la carne y los parámetros de producción en cerdos en finalización.	Vicerrectoría de Investigación	
UNA-CO-FCSA-ACUE-034-2021 08 de marzo de 2021	✓	Vicerrectoría de Investigación y EMV, 09 de marzo de 2021	Refrendo para la modificación del Proyecto Detección molecular y aislamiento de especies de	Vicerrectoría de Investigación	



Año de las Universidades Públicas  
por la conectividad como  
derecho humano universal  
BICENTENARIO DE LA  
INDEPENDENCIA DE COSTA RICA

N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
			Chlamydia en animales domésticos y silvestres de Costa Rica.		
<b>Sesión Ordinaria N° 05-2021, 22 de marzo de 2021</b>					
UNA-CO-FCSA-ACUE-037-2021 22 de marzo de 2021	✓	Vicerrectoría de Docencia, PCVET, 25 de marzo de 2021, EMV 26 de marzo de 2021	Refrendo de las modificaciones a los cursos del plan de estudios de la Maestría Académica en Epidemiología, del Posgrado Regional en Ciencias Veterinarias Tropicales	Vicerrectoría de Docencia	
UNA-CO-FCSA-ACUE-038-2021 22 de marzo de 2021	✓	Vicerrectoría de Docencia, PCVET, 25 de marzo de 2021, EMV 26 de marzo de 2021	Refrendo de las modificaciones a las horas contacto y estudio independiente del plan de estudios de la Maestría Académica en Epidemiología, del Posgrado Regional en Ciencias Veterinarias Tropicales	Vicerrectoría de Docencia	
UNA-CO-FCSA-ACUE-039-2021 22 de marzo de 2021	✓	Vicerrectoría de Investigación (PPAA), 25 de marzo de 2021, EMV 26 de marzo de 2021	Refrendo del informe final de la propuesta titulada: Estacionalidad de poblaciones de garrapatas duras, en tres zonas climáticas de Costa Rica	Vicerrectoría de Investigación	
<b>Sesión Ordinaria N° 06-2021, 12 de abril de 2021</b>					
UNA-CO-FCSA-ACUE-044-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 15 de abril de 2021	Refrendo de la modificación del Programa Centro de Investigación y Diagnóstico en Salud y Deporte (CIDISAD)	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-045-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe final del Proyecto Natación para personas con discapacidad intelectual (NADI) Fase III	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-046-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del cierre técnico del Proyecto Determinación de perfiles metabólicos a bovinos especializados en producción de leche de Costa Rica. Fase II	PPAA	



N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
UNA-CO-FCSA-ACUE-047-2021 13 de abril de 2021	✓	IRET, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Evaluación del grado de contaminación con antibióticos en felinos silvestres y sus hábitats en los parques nacionales Braulio Carrillo, Tortuguero y Los Quetzales	Consejo de Facultad	
UNA-CO-FCSA-ACUE-048-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Implementación de la secuenciación de genoma completo de Brucella abortus como un modelo para el estudio de las enfermedades infecciosas en Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-049-2021 13 de abril de 2021	✓	AICE 19 de abril de 2021, EMV, 16 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Graphene based lab-on-chip sensors for the detection and characterization of bacterial pathogens	Consejo de Facultad	
UNA-CO-FCSA-ACUE-050-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Detección molecular y aislamiento de especies de Chlamydia en animales domésticos y silvestres de Costa Rica	PPAA	Se devuelve debido a que tiene el informe de avance 2019 presentado en el SIA, pero no tiene acuerdos de aprobación.
UNA-CO-FCSA-ACUE-051-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Prevalencia, caracterización genómica y resistencia antimicrobiana de Salmonella enterica recuperada de primates no humanos de nuevo mundo, alimentos y ambiente en centros de cautiverio de Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-052-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Producción in vitro de embriones de pequeños ruminantes	PPAA	



N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
			en Costa Rica: un importante aporte a su mejoramiento genético		
UNA-CO-FCSA-ACUE-053-2021 13 de abril de 2021	✓	Esc. Biología, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo	Consejo de Facultad	
UNA-CO-FCSA-ACUE-054-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Presencia del virus de la leucosis bovina (BLV) en leche, semen y tábanos en explotaciones bovinas de Guanacaste, Costa Rica	PPAA	Se devuelve debido a que tiene el informe de avance 2019 presentado en el SIA, pero no tiene acuerdos de aprobación.
UNA-CO-FCSA-ACUE-055-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Diversidad genómica de Salmonella entérica y genes de resistencia a los antimicrobianos en poblaciones humanas, animales y alimentos en Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-056-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Desarrollo de herramientas hechas a la medida para el combate de la brucelosis en Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-057-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Efecto de la adición dietética de extracto etanólico de cáscara de Nephelium lappaceum (rambután) sobre la calidad de la carne y los parámetros de producción en cerdos en finalización	PPAA	Se devuelve debido a que falta la matriz y los acuerdos de aprobación y refrendo de la unidad participante
UNA-CO-FCSA-ACUE-058-2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Programa Integrado de	PPAA	



N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
13 de abril de 2021			Endocrinología y Reproducción Animal (PIERA)		
UNA-CO-FCSA-ACUE-059-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Programa Consultoría Regional de Informática para la Producción Animal Sostenible (Cripas)	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-060-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Programa Hospital Académico Veterinario	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-061-2021 13 de abril de 2021	✓	Esc. Ciencias Agrarias, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial del Programa de producción sustentable de leche bovina en Finca Santa Lucia Fase III	Consejo de Facultad	
UNA-CO-FCSA-ACUE-062-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial de la Actividad Académica Comisión de Educación Continua	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-063-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial de la Actividad Académica La gestión integral de riesgo de desastre desde la medicina veterinaria	PPAA	Se devuelve debido a que tiene el informe de avance 2019 presentado en el SIA, pero no tiene acuerdos de aprobación.
UNA-CO-FCSA-ACUE-064-2021 13 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 15 de abril de 2021	Refrendo del informe parcial de la Acreditación y mejoramiento continuo de la carrera de Licenciatura en Medicina Veterinaria.	PPAA	Se devuelve debido a que tiene el informe de avance 2019 presentado en el SIA, pero no tiene acuerdos de aprobación.
<b>Sesión Ordinaria N° 07-2021, 26 de abril de 2021</b>					
UNA-CO-FCSA-ACUE-068-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Efecto de la adición dietética de extracto etanólico de cáscara de Nephelium lappaceum (rambután) sobre la calidad de la carne y los parámetros de producción en cerdos en finalización	PPAA	Se devuelve debido a que el acuerdo de unidad titular está en estado modificable en el SIA, faltan los acuerdos de la unidad y facultad participantes.



N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
UNA-CO-FCSA-ACUE-069-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial de la Actividad Académica: Diagnóstico, control de enfermedades y manejo de animales silvestres.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-070-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Asistencia Veterinaria en comunidades indígenas de Costa Rica.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-071-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del, informe parcial del Proyecto Ciencias Veterinarias.	PPAA	Se devuelve debido a que este proyecto tiene en el SIA los informes de avance 2019 y 2020 en estado presentado, en el refrendo en mención y acuerdo de unidad no se indica cual informe de avance se está aprobando. (Se debe aprobar primero el 2019)
UNA-CO-FCSA-ACUE-072-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Programa integrado en Medicina Poblacional (MEDPOB).	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-073-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Detección molecular y aislamiento de especies de Chlamydia en animales domésticos y silvestres de Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-074-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Presencia del virus de la leucosis bovina (BLV) en leche, semen y tábanos en explotaciones bovinas de Guanacaste, Costa Rica.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-075-2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del, informe parcial de la Actividad Académica: La gestión	PPAA	



N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
27 de abril de 2021			integral de riesgo de desastre desde la medicina veterinaria.		
UNA-CO-FCSA-ACUE-076-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo de la nueva propuesta: Proyecto Línea base sobre salud y manejo productivo de pequeños rumiantes de Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-077-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo de la nueva propuesta: Actividad Académica: Muestreo de artrópodos de importancia médica y detección de agentes infecciosos.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-078-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo de la nueva propuesta: Actividad Académica: Análisis del Nemabioma gastrointestinal en poblaciones de cánidos domésticos y silvestres de Costa Rica.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-079-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo de la nueva propuesta: Actividad Académica: Estimación de la diversidad de garrapatas Ixodidae en fases no parasíticas en las estaciones de Palo Verde, Las Cruces y La Selva, Costa Rica	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-080-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe final del Proyecto Guía anatómica del deshuese de la res al estilo costarricense y sus perfiles cárnicos.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-081-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, EMV, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe final de la Actividad Académica: Micoteca de la Escuela de Medicina Veterinaria de la Universidad Nacional de Costa Rica.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-082-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial de la Actividad Académica: Balonmano para la Sociedad.	PPAA	



N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
UNA-CO-FCSA-ACUE-083-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial de la Actividad UNA – Maratón.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-084-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial de la Actividad Laboratorio de Entrenamiento Contra Resistencia.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-085-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Escuela Deportiva Pedagógica "Deporte y recreación para todos" EDP-DYRET	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-086-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del, informe parcial del Proyecto Modulación del Proceso de Envejecimiento.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-087-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Programa MOVI (Movimiento para la Vida).	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-088-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Ejercicio Físico para pacientes con cáncer (EFIPACA).	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-089-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial de la Actividad Académica Centro de Rehabilitación de Lesiones Deportivas	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-090-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del, informe parcial del Programa Ciencias del Ejercicio y la Salud (PROCESA).	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-091-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Programa Psicomotricidad y estilos de vida activos.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-092-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del, informe parcial del Proyecto Centro de Rehabilitación Cardiovascular.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-093-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Revista Movimiento Humano y Salud (MHSalud).	PPAA	



N° y fecha del acuerdo	En Firma	Fecha de recibido por instancias	Asunto	Responsable de ejecución	Oficio de ejecución
UNA-CO-FCSA-ACUE-094-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe parcial del Proyecto Estimación de la carga térmica en trabajadores: Un estudio exploratorio para estimar el riesgo bajo condiciones actuales y con el cambio climático.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-095-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo de la nueva propuesta: Proyecto Niñez y adolescencia jugando para la vida (NAJUVI).	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-096-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo de la nueva propuesta: Proyecto Educación y Rehabilitación Cardiopulmonar Fase III.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-097-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo de la nueva propuesta: Proyecto Actividad física para el envejecimiento saludable.	PPAA	
UNA-CO-FCSA-ACUE-098-2021 27 de abril de 2021	✓	PPAA, CIEMHCAVI, 04 de mayo de 2021	Refrendo del informe final del Proyecto Análisis del estado físico y psicológico de la población infantil del Cantón Central de Heredia.	PPAA	



## ARTÍCULO VI Informes.

### Decanato

#### 6.1 El Dr. Felipe Araya Ramírez informa lo siguiente:

El jueves 06 de mayo se reunió la Comisión Bipartita (CONSACA y Consejo Universitario) para tratar el tema del próximo Congreso Universitario, en el cual se está planteando cuando desarrollarlo y bajo que modalidad, hay dos propuestas una para modificar el estatuto orgánico y otra para tratar diferentes temas como gobernanza, burocracia institucional o el modelo académico de la universidad.

El 01 de junio de 2021, se está convocando a una capacitación informativa sobre el proceso de formulación del POA de 8:30 am a 12:00 md, y coincide con la sesión del Consejo Extraordinaria de Facultad; por lo que les solicita a los Directores revisar junto con sus Subdirectores cuantos informes finales y nuevas propuestas están pendientes para que sean presentados en la sesión del lunes 24 de mayo o el 07 de junio y así se suspendería la sesión extraordinaria, de lo contrario, la sesión extraordinaria se llevaría acabo pero a la 1:30 pm.

### Dirección Ejecutiva

#### 6.3 La Licda. Maribel Arias Marín informa lo siguiente:

1. Se publicó vía web el proceso de juramentación vía web.
2. Mediante la resolución UNA-RESO-R-081-2021 de fecha 06 de mayo de 2021, en donde se exonera el pago de alquiler y servicios a todos los concesionarios de sodas y de centro de fotocopiado hasta que la situación de la pandemia mejore.
3. Se presentó una situación con la Representación Administrativa de la Facultad ya que la señora Nazaret Ruiz Villalobos, fue electa como representante titular y el señor Luis Bermúdez Monge fue electo como representante suplente, en la Asamblea Plebiscitaria de la Facultad realizada del 12 de marzo del 2021, quienes no cumplen con el requisito establecido en el artículo 7 del Reglamento para la Elección de la Representación Administrativa a saber "*al menos cinco años de laborar para la Institución, con nombramiento continuo y a tiempo completo, ya sea en calidad de propietario o no propietario*", por lo cual no se podrían oficializar como representantes titular y suplente. La forma en que se debía subsanar dicha situación es que el TEUNA debía informa la situación y cuales eran los representantes. Sin embargo, el TEUNA no remito dicha información, por lo que la Licda. Maribel Arias Marín en calidad de presidente de la Asamblea envió al TEUNA el oficio junto con el criterio de la Asesoría Jurídica para subsanar la situación.



Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida

6.4 El Dr. Braulio Sánchez Ureña informa lo siguiente:

1. En sesión de la Asamblea de Unidad del viernes 07 de mayo de 2021, se presentó y aprobó el III informe de gestión.

## **ARTÍCULO VII Administrativos.**

### **7.1 El Oficio UNA-FCSA-OFIC-133-2021, solicitud de ayuda económica presenta por el Dr. Felipe Araya Ramírez.**

El oficio UNA-FCSA-OFIC-133-2021, de fecha 06 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Felipe Araya Ramírez, Decano, en la cual solicita ayuda económica por un monto de \$199<sup>00</sup> (ciento noventa y nueve dólares exactos) el cual se tomará del monto que la Junta de Becas asignó a la Facultad de Ciencias de la Salud para “Eventos de Capacitación y Divulgación”, para cubrir la inscripción del Congreso Virtual del “ACSM’s 68th Annual Meeting” que se realizará del 01 al 05 de junio de 2021 en los Estados Unidos y para presentar la ponencia: “Predictors of Walking Distance Following Cardiac Rehabilitation in Hypertensive Cardiac Patients”.

#### **CONSIDERANDO:**

1. El oficio UNA-FCSA-OFIC-133-2021, de fecha 06 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Felipe Araya Ramírez, Decano, en la cual solicita ayuda económica por un monto de \$199<sup>00</sup> (ciento noventa y nueve dólares exactos) el cual se tomará del monto que la Junta de Becas asignó a la Facultad de Ciencias de la Salud para “Eventos de Capacitación y Divulgación”, para cubrir la inscripción del Congreso Virtual del “ACSM’s 68th Annual Meeting” que se realizará del 01 al 05 de junio de 2021 en los Estados Unidos y para presentar la ponencia: “Predictors of Walking Distance Following Cardiac Rehabilitation in Hypertensive Cardiac Patients”.
2. Que la ponencia antes indicada se presentará por primera vez en un evento.
3. El análisis del Consejo de Facultad, en relación con la importancia de la participación de funcionarios académicos en este tipo de eventos, actividad que está contemplada dentro de las áreas de conocimiento aprobadas en el Plan Estratégico de Facultad.

El Dr. Felipe Araya Ramírez se retira a las 11:30 am para que los miembros procedan con la votación. Al ser las 11:33 am, el Dr. Felipe Araya Ramírez ingresa, una vez realizada la votación.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.



**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

### **ACUERDO 03**

#### **POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. AVALAR Y RECOMENDAR ANTE LA JUNTA DE BECAS LA AYUDA ECONÓMICA POR \$199<sup>00</sup> (CIENTO NOVENTA Y NUEVE DÓLARES EXACTOS), EL CUAL SE TOMARÁ DEL MONTO QUE LA JUNTA DE BECAS ASIGNÓ A LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD PARA “EVENTOS DE CAPACITACIÓN Y DIVULGACIÓN”, PARA CUBRIR LOS GASTOS DE INSCRIPCIÓN, A FAVOR DEL DR. FELIPE ARAYA RAMÍREZ, PARA PRESENTAR LA PONENCIA: " PREDICTORS OF WALKING DISTANCE FOLLOWING CARDIAC REHABILITATION IN HYPERTENSIVE CARDIAC PATIENTS ", EN EL CONGRESO VIRTUAL DEL “ACSM’S 68TH ANNUAL MEETING” QUE SE REALIZARÁ DEL 01 AL 05 DE JUNIO DE 2021 EN LOS ESTADOS UNIDOS. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**
- B. INDICARLE AL DR. FELIPE ARAYA RAMÍREZ QUE DEBE PRESENTAR UN INFORME SOBRE SU PARTICIPACIÓN EN DICHO CONGRESO, POR MEDIO DEL SISTEMA AGDE ANTE LA JUNTA DE BECAS. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**
- C. RECOMENDAR AL DR. FELIPE ARAYA RAMÍREZ, SOCIALIZAR LOS CONOCIMIENTOS ADQUIRIDOS EN EL CONGRESO VIRTUAL DEL “ACSM’S 68TH ANNUAL MEETING”. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**
- D. ENVIAR COPIA DE ESTE ACUERDO AL DR. FELIPE ARAYA RAMÍREZ, DECANO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

#### **7.2 Prórroga del Plan Estratégico de la Facultad de Ciencias de la Salud 2017-2021 al 2022.**

El oficio UNA-R-OFIC-2751-2020 del 27 de noviembre del 2020, mediante el cual el Máster Francisco González Alvarado, rector, solicitó que se convocara a la Asamblea de Representantes para solicitar que se prorrogara el Plan de Mediano Plazo Institucional (PMPI) 2017-2021 al 2022.

#### **CONSIDERANDO:**

1. El oficio UNA-R-OFIC-2751-2020 del 27 de noviembre del 2020, mediante el cual el Máster Francisco González Alvarado, rector, solicitó que se convocara a la Asamblea de Representantes para solicitar que se prorrogara el Plan de Mediano Plazo Institucional (PMPI) 2017-2021 al 2022.



2. El oficio UNA-R-OFIC-091-2021 del 18 de enero del 2021, mediante el cual la Rectoría remitió a la Asamblea de Representantes la documentación relacionada con la solicitud de dicha prórroga.
3. El acuerdo UNA-AR-ACUE-003-2021 de la Asamblea de Representantes, donde se aprueba la prórroga Plan de Mediano Plazo Institucional aprobado para el periodo 2017-2021. Así como ajustar el periodo de vigencia del Plan de Mediano Plazo Institucional aprobado para el periodo 2017-2021, de manera que este finalice el 31 de diciembre del 2022.
4. El análisis del Plan Estratégico de la Facultad de Ciencias de la Salud por parte del Consejo de Facultad, la Rectoría Adjunta y un representante de APEUNA en sesión extraordinaria 02-2021, en el cual se manifestó que el grado de cumplimiento de las metas del Plan Estratégico de la Facultad tiene un 92% de la ejecución, siendo el más alto a nivel institucional.
5. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-150-2021, de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba y remite a la Asamblea de Unidad, las metas en relación con la prórroga del Plan de Mediano Plazo Institucional.
6. El acuerdo UNA-AS-EMV-ACUE-155-2021, de fecha 07 de mayo de 2021 suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente de la Asamblea de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba y remite a la Facultad de Ciencias de la Salud, las metas 2022 de la Escuela de Medicina Veterinaria, en relación con la prórroga del Plan de Mediano Plazo Institucional.
7. El acuerdo UNA-CO-CIEMHCAVI-ACUE-090-2021, de fecha 22 de abril del 2021, suscrito por el Dr. Braulio Sánchez Ureña, presidente del Consejo de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, mediante el cual se aprueba la prórroga del Plan Estratégico de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida del periodo 2017- 2021, para que el mismo finalice el 31 de diciembre del 2022, y se establecen como metas de la Unidad Académica para dicho periodo las siguientes:
  - a. Flexibilizar dos mallas curriculares de las carreras ofertadas por la Escuela CIEMHCAVI.
  - b. Rediseñar dos planes de estudio de la oferta académica de la Escuela CIEMHCAVI.
  - c. Realizar una actividad de actualización y capacitación dirigida a egresados.
  - d. Integrar 20 estudiantes en los programas, proyectos y actividades académicas, con el fin de fortalecer sus procesos de aprendizaje mediante el contacto con actividades de investigación y extensión con las distintas poblaciones.



- e. Ejecutar un proceso de mejoramiento continuo conducente a la reacreditación de los bachilleratos de la unidad académica.
  - f. Realizar la gestión ante la vicerrectoría de administración para la asignación del contenido presupuestario, para la construcción de un nuevo gimnasio multiuso.
8. El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-006-2021, de fecha 07 de mayo del 2021, suscrito por el Dr. Braulio Sánchez Ureña, presidente de la Asamblea de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, mediante el cual avala la solicitud de prórroga del Plan Estratégico de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida del periodo 2017- 2021, para que el mismo finalice el 31 de diciembre del 2022, y se establecen como metas de la unidad académica para dicho periodo las mencionadas en el considerando 7.
9. El análisis de los miembros del Consejo de Facultad con respecto a la prórroga del Plan Estratégico de la Facultad de Ciencias de la Salud del periodo 2017-2021 al 2022, en relación a la prórroga del Plan de Mediano Plazo Institucional aprobada por la Asamblea de Representantes, se recomienda aprobar la prórroga y remitir a la Asamblea de Facultad para el respectivo trámite.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 4.  
**TOTAL:** Cuatro votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

#### **ACUERDO 04**

#### **POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. APROBAR Y REMITIR A LA ASAMBLEA DE FACULTAD LA SOLICITUD DE PRÓRROGA DEL PLAN ESTRATÉGICO DE LA FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD DEL PERIODO 2017- 2021, PARA QUE EL MISMO FINALICE EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2022. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

#### **ARTÍCULO VIII**

#### **Académicos.**

- 8.1 El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-001-2021, ratificación del acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y declarar plan terminal la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación, de la CIEMHCAVI.**

El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-001-2021, de fecha 04 de mayo del 2021, suscrito por el Dr. Braulio Sánchez Ureña, presidente de la Asamblea de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, mediante el cual se ratificar el acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y se declara plan terminal la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación de la Escuela



Año de las Universidades Públicas  
por la conectividad como  
derecho humano universal  
BICENTENARIO DE LA  
INDEPENDENCIA DE COSTA RICA

de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida (CIEMHCAVI) a partir del 01 de enero del 2024 hasta el 31 de diciembre del 2026.

**CONSIDERANDO:**

1. El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, tomado por la Asamblea de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, en sesión 04-2020, del 05 de junio del 2020, donde se aprueba la carrera de Bachillerato en Ciencias del Movimiento Humano y se declara terminal la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación a partir de enero del 2024.
2. El acuerdo UNA-CO-FCSA-ACUE-155-2020, tomado por el Consejo de la Facultad de Ciencias de la Salud, en sesión 09-2020 del 22 de junio 2020, donde avala en todos sus extremos el acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020.
3. El oficio UNA-VD-OFIC-551-2020, de fecha 29 de junio 2020, donde la Vicerrectoría de Docencia donde avala, la ejecución de la carrera de Bachillerato en Ciencias del Movimiento, así como declarar terminal la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación a partir de enero del 2024.
4. La resolución UNA-R-RESO-217-2020, de fecha 24 de noviembre del 2020, donde se rechaza el recurso de apelación interpuesto por la División de Educología y se ratifica la apertura del Bachillerato en Ciencias del Movimiento Humano a partir de enero 2021.
5. Que la resolución UNA-R-RESO-217-2020, en su acuerdo seis, instruye a ambas unidades académicas, para que inicien el proceso de coordinación para aprobar el plan terminal de la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación.
6. Que mediante el oficio UNA-CIEMHCAVI-OFIC-015-2021, de fecha 12 de enero 2021, la dirección de la Escuela CIEMHCAVI, se pone a disposición de la Vicerrectoría de Docencia, para el proceso de coordinación necesario, para la ejecución de la declaratoria del plan terminal de la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación.
7. Que la Vicerrectoría de Docencia, mediante el oficio UNA-VD-OFIC-129-2021, reitera lo estipulado en la resolución UNA-R-RESO-217-2020, en su acuerdo seis y ofrece su colaboración para realizar dicho proceso de declaratoria terminal.
8. El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-001-2021, de fecha 04 de mayo del 2021, suscrito por el Dr. Braulio Sánchez Ureña, presidente de la Asamblea de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, mediante el cual se ratificar el acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y se declara plan terminal la carrera de Bachillerato en la Enseñanza de la Educación Física, Deporte y Recreación de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y



Calidad de Vida (CIEMHCAVI) a partir del 01 de enero del 2024 hasta el 31 de diciembre del 2026.

El Dr. Braulio Sánchez Ureña se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

#### **ACUERDO 05**

#### **POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. RATIFICAR EL ACUERDO UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, Y DECLARAR PLAN TERMINAL, LA CARRERA DE BACHILLERATO EN LA ENSEÑANZA DE LA EDUCACIÓN FÍSICA, DEPORTE Y RECREACIÓN, DE LA ESCUELA DE CIENCIAS DEL MOVIMIENTO HUMANO Y CALIDAD DE VIDA (CIEMHCAVI) A PARTIR DEL 01 DE ENERO DEL 2024 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2026. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**
- B. COMUNICAR ESTE ACUERDO AL CONSEJO DEL CIDE Y A LA ASAMBLEA DE LA DIVISIÓN DE EDUCOLOGÍA, A FIN DE ESTABLECER LOS MECANISMOS DE COORDINACIÓN CON CIEMHCAVI PARA LA PUESTA EN MARCHA DE LAS ACCIONES REQUERIDAS EN ESTE PROCESO EN BENEFICIO DEL ESTUDIANTADO ACTIVO DE DICHA CARRERA. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

#### **8.2 El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-002-2021, ratificación del acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, y declarar plan terminal la carrera de Bachillerato en Promoción de la Salud Física de la CIEMHCAVI.**

El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-002-2021, de fecha 04 de mayo del 2021, suscrito por el Dr. Braulio Sánchez Ureña, presidente de la Asamblea de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, mediante el cual se ratifica el acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020 y se declara plan terminal la carrera de Bachillerato en Promoción de la Salud Física, de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida (CIEMHCAVI) a partir del 01 de enero del 2024 hasta el 31 de diciembre del 2026.

#### **CONSIDERANDO:**

- 1. El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, tomado por la Asamblea de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, en sesión 04-



2020, del 05 de junio del 2020, donde se aprobó declarar terminal la carrera de Bachillerato en Promoción de la Salud Física a partir del 01 de enero del 2024.

2. El acuerdo UNA-CO-FCSA-ACUE-155-2020, tomado por el Consejo de la Facultad de Ciencias de la Salud, en sesión 09-2020 del 22 de junio 2020, donde avala en todos sus extremos el acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020.
3. El oficio UNA-VD-OFIC-551-2020, de fecha 29 de junio 2020, donde la Vicerrectoría de Docencia avala, la ejecución de la carrera de Bachillerato en Ciencias del Movimiento, así como declara terminal la carrera de Bachillerato en Promoción de la Salud Física, a partir 01 de enero del 2024 hasta el 31 de diciembre del 2026.
4. El acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-002-2021, de fecha 04 de mayo del 2021, suscrito por el Dr. Braulio Sánchez Ureña, presidente de la Asamblea de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida, mediante el cual se ratifica el acuerdo UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020 y se declara plan terminal la carrera de Bachillerato en Promoción de la Salud Física, de la Escuela de Ciencias del Movimiento Humano y Calidad de Vida (CIEMHCAVI) a partir del 01 de enero del 2024 hasta el 31 de diciembre del 2026.

El Dr. Braulio Sánchez Ureña se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

#### **ACUERDO 06**

#### **POR TANTO, SE ACUERDA:**

**A. RATIFICAR EL ACUERDO UNA-AP-CIEMHCAVI-ACUE-014-2020, Y DECLARAR PLAN TERMINAL LA CARRERA DE BACHILLERATO EN PROMOCIÓN DE LA SALUD FÍSICA, DE LA ESCUELA DE CIENCIAS DEL MOVIMIENTO HUMANO Y CALIDAD DE VIDA (CIEMHCAVI) A PARTIR DEL 01 DE ENERO DEL 2024 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE DEL 2026. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

- 8.3 **El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-143-2021, informe parcial del Proyecto Alfavirus emergentes como causa de enfermedades infecciosas olvidadas en Costa Rica. Acrónimo ALFANET. "Emerging alphaviruses as causes of neglected infectious diseases in Costa Rica", "Neuartige Alphaviren als**



Año de las Universidades Públicas  
por la conectividad como  
derecho humano universal  
BICENTENARIO DE LA  
INDEPENDENCIA DE COSTA RICA

**Ursachen vernachlässigter Infektionskrankheiten in Costa Rica", Acronym:  
Alphanet.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-143-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba el informe parcial del proyecto Alfavirus emergentes como causa de enfermedades infecciosas olvidadas en Costa Rica.

**CONSIDERANDO:**

1. Que la Dra. Julia Rodríguez Barahona, subdirectora de la Escuela de Medicina Veterinaria, presenta el informe parcial, correspondiente al periodo 2020, de dicho proyecto.
2. Que este informe cumple con todos los requisitos solicitados.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-143-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba el informe parcial del proyecto antes mencionado.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

**ACUERDO 07**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. REFRENDAR EL INFORME PARCIAL DE LA PROPUESTA ALFAVIRUS EMERGENTES COMO CAUSA DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS OLVIDADAS EN COSTA RICA. ACRÓNIMO ALFANET. "EMERGING ALPHAVIRUSES AS CAUSES OF NEGLECTED INFECTIOUS DISEASES IN COSTA RICA" "NEUARTIGE ALPHAVIREN ALS URSACHEN VERNACHLÄSSIGTER INFEKTIONSKRANKHEITEN IN COSTA RICA" ACRONYM: ALPHANET. CORRESPONDIENTE AL PERIODO 2020. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**



Año de las Universidades Públicas  
por la conectividad como  
derecho humano universal  
BICENTENARIO DE LA  
INDEPENDENCIA DE COSTA RICA

#### **8.4 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-154-2021, informe parcial 2020, del Proyecto Ciencias Veterinarias.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-154-2021 de fecha 06 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba el informe parcial del proyecto Ciencias Veterinarias.

#### **CONSIDERANDO:**

1. Que la Dra. Julia Rodríguez Barahona, subdirectora de la Escuela de Medicina Veterinaria, presenta el informe parcial del periodo 2020 de dicho proyecto.
2. Que este informe cumple con todos los requisitos solicitados.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-154-2021 de fecha 06 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba el informe parcial del proyecto antes mencionado.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

<b>VOTAN A FAVOR:</b>	3.
<b>TOTAL:</b>	Tres votos.
<b>VOTAN EN CONTRA:</b>	Ninguno

#### **ACUERDO 08**

#### **POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. REFRENDAR: EL INFORME PARCIAL DE LA PROPUESTA CIENCIAS VETERINARIAS, CORRESPONDIENTE AL PERIODO 2020. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

#### **8.5 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-142-2021, propuesta FIDA Dinámica poblacional del Covid-19 en Costa Rica y el análisis de escenarios en el proceso de transmisión.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-142-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la propuesta FIDA Dinámica poblacional del Covid-19 en Costa Rica y el análisis de escenarios en el proceso de transmisión.



**CONSIDERANDO:**

1. La propuesta presentada por la M.Sc. Yendry Arguedas Flatts titulada "Dinámica poblacional del Covid-19 en Costa Rica y el análisis de escenarios en el proceso de transmisión", código SIA 0025-21, para que pueda ser avalada por el Consejo de Unidad de la Escuela de Medicina Veterinaria, con el propósito de concursar por financiamiento del Fondo Institucional de Desarrollo Académico (FIDA), según la convocatoria publicada en el ALCANCE N.º1 A LA UNA-GACETA N.º6-2021 AL 7 DE ABRIL DE 2021, emitido en UNA-CONSACA-ACUE-035-2021.
2. La M.Sc. Arguedas Flatts informa que se realizó la sesión de análisis del proyecto 0025-21, a la cual se le realizaron varias observaciones, las cuales fueron incluidas al SIA en la propuesta final.
3. La propuesta del proyecto tendrá una vigencia del 1 de enero de 2022 al 31 diciembre del 2024.
4. El participante Dr. Juan José Romero Zúñiga no poseen ningún pendiente en Proyectos, Programas ni Actividades Académicas y contará con una carga académica en dicho proyecto de 5 horas adhonorem.
5. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-142-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la propuesta antes mencionada.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

**ACUERDO 09**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. REFRENDAR LA PROPUESTA DE PROYECTO: DINÁMICA POBLACIONAL DEL COVID-19 EN COSTA RICA Y EL ANÁLISIS DE ESCENARIOS EN EL PROCESO 8DE TRANSMISIÓN. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

**8.6 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-144-2021, propuesta Programa de Investigación en Enfermedades Tropicales, PIET.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-144-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina



Año de las Universidades Públicas  
por la conectividad como  
derecho humano universal  
BICENTENARIO DE LA  
INDEPENDENCIA DE COSTA RICA

Veterinaria, mediante el cual aprueba la propuesta Programa de Investigación en Enfermedades Tropicales, PIET.

**CONSIDERANDO:**

1. Que la Dra. Julia Rodríguez Barahona, subdirectora de la Escuela de Medicina Veterinaria, presenta la propuesta antes mencionada.
2. Que este proyecto contribuye a cumplir con los siguientes objetivos estratégicos de Facultad, así como de la Escuela:
  - 2.1. Ofrecer acciones integrales en el abordaje de problemáticas de salud y sociales relevantes del país.
  - 2.2. Fortalecer el posicionamiento de la Facultad y sus Unidades Académicas.
  - 2.3. Fortalecer el posicionamiento de la EMV a nivel nacional e internacional, pues se espera obtener la publicación de un artículo científico, así como la divulgación de los resultados en ponencias a nivel nacional.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-144-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la propuesta antes mencionada.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

<b>VOTAN A FAVOR:</b>	3.
<b>TOTAL:</b>	Tres votos.
<b>VOTAN EN CONTRA:</b>	Ninguno

**ACUERDO 10**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

**A. REFRENDAR LA PROPUESTA DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES TROPICALES, PIET. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

**8.7 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-145-2021, propuesta Programa Hospital de Equinos, Especies Mayores y Terapias Regenerativas (HEMT).**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-145-2021 de fecha 06 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la propuesta Programa Hospital de Equinos, Especies Mayores y Terapias Regenerativas (HEMT).



**CONSIDERANDO:**

1. Que la Dra. Julia Rodríguez Barahona, subdirectora de la Escuela de Medicina Veterinaria, presenta la propuesta antes mencionada.
2. Que este proyecto contribuye a cumplir con los siguientes objetivos estratégicos de Facultad, así como de la Escuela:
  - 2.1. Ofrecer acciones integrales en el abordaje de problemáticas de salud y sociales relevantes del país.
  - 2.2. Fortalecer el posicionamiento de la Facultad y sus Unidades Académicas.
  - 2.3. Fortalecer el posicionamiento de la EMV a nivel nacional e internacional, pues se espera obtener la publicación de un artículo científico, así como la divulgación de los resultados en ponencias a nivel nacional.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-145-2021 de fecha 06 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la propuesta antes mencionada.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

<b>VOTAN A FAVOR:</b>	3.
<b>TOTAL:</b>	Tres votos.
<b>VOTAN EN CONTRA:</b>	Ninguno

**ACUERDO 11**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. REFRENDAR LA PROPUESTA DE PROGRAMA HOSPITAL DE EQUINOS, ESPECIES MAYORES Y TERAPIAS REGENERATIVAS (HEMT). ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

- 8.8 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-146-2021, modificación del Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-146-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo.



**CONSIDERANDO:**

1. En el oficio UNA-ECB-OFIC-354-2021, remitido por el Dr. Frank Solano, responsable del proyecto, solicita una prórroga de un año a partir del 1 de enero de 2022 hasta el 31 de diciembre de 2022 en el proyecto "Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo" y sus participantes.
2. El motivo por el cual requiere lo solicitado es debido a la modificación de las actividades académicas durante la situación de emergencia por COVID-19 en la Universidad Nacional, durante el año 2020, no fue posible realizar las actividades planeadas.

Por ejemplo, como parte del objetivo específico 1 no fue posible capturar cangrejos en quebradas de Veragua, ya que la Reserva Veragua Rainforest cerró entre marzo y mayo 2021. Luego cuando abrieron en junio, ya la UNA no daba permiso para hacer giras (se adjunta la evidencia en el SIA en los anexos 1-3 del 2021).

Como no se pudo hacer el ingreso a la zona, no se pudo aislar ni clasificar las metacercarias obtenidas de los cangrejos. Como no se tenían metacercarias, no se pudo realizar la infección experimental de las ratas Wistar y por lo tanto no se pudo realizar la extracción de los gusanos adultos de las ratas.

Como parte del objetivo específico 2, como no se contaba con gusanos adultos, no se pudo realizar ninguna de las actividades planteadas para el año 2020 (aislamiento de ARN total, síntesis de ADNc, clonación de productos de RT-PCR, transformación de células, aislamiento de ADN plasmídico y secuenciación de ADN).

De manera similar, como las actividades de los objetivos específico 3 y 4 dependen de la realización de las actividades del objetivo específico 2, entonces no se logró avanzar en las actividades del objetivo específico 3 (optimización de la secuencia de la PmCP, transformación de células competentes, la expresión de la proteína por autoinducción y la extracción y purificación de la PmCP) ni las del objetivo específico 4 (separación de proteínas PmCP, electrotransferencia, detección de anticuerpos en sueros de ratas infectadas).

Las actividades del objetivo específico 5, específicamente la capacitación de los profesionales de salud de los EBAIS, se realizarán en el año 2022, para evitar hacer las capacitaciones de forma remota sincrónica y más bien hacerlas de forma presencial, para un mejor aprovechamiento y evaluación de la comprensión de los conocimientos.

3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-146-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el proyecto antes mencionado.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.



Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

## ACUERDO 12

### POR TANTO, SE ACUERDA:

- A. REFRENDAR LA PRORROGA POR UN AÑO PARA EL PROYECTO PRODUCCIÓN DE UN ANTÍGENO RECOMBINANTE PARA SU USO EN EL DIAGNÓSTICO DE LA PARAGONIMIASIS HUMANA Y CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE SALUD PARA PREVENIR ESTA PARASITOSIS EN ZONAS DE RIESGO Y SUS PARTICIPANTES, A PARTIR DEL 1 DE ENERO DE 2022 HASTA EL 31 DE DICIEMBRE 2022. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

### **8.9 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-149-2021, modificación del Programa Hospital Académico Veterinario.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-149-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el Programa Hospital Académico Veterinario.

### CONSIDERANDO:

1. En el oficio con fecha del 24 de abril de 2021, remitido por la Dra. Rose Mary Huertas Segura, responsable del Programa Hospital Académico Veterinario, código 0106-18, solicita lo siguiente:

Incluir al participante:

Identificación: 110590198.

Nombre: Rose Marye Huertas Segura. Participante

En el siguiente periodo: 24-Abril-2021. Hasta: 31-Diciembre-2023.

H.P presupuesto UNA: 10

Unidad Académica: Escuela Medicina Veterinaria

Código NX:054526

Incluir al participante:

Identificación: 112550877.

Nombre: Ana Catalina Víquez Murillo. Responsable

En el siguiente periodo: 24-Abril-2021. Hasta: 31-Diciembre-2021.

H.P presupuesto UNA: 10

Unidad Académica: Escuela Medicina Veterinaria

Código NX:054526



2. El cambio se fundamenta en que la Dra. Víquez Murillo funge como sustitución del Dr. Cappella quien es el responsable del programa y dicho cambio no se había realizado con anterioridad hasta la presentación del informe parcial.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-149-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el programa antes mencionado.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

#### **ACUERDO 13**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

##### **A. REFRENDAR LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES:**

1. **Incluir al participante:**  
**Identificación: 110590198.**  
**Nombre: Rose Mary Huertas Segura. Participante**  
**En el siguiente periodo: 24-Abril-2021. Hasta: 31-Diciembre-2023.**  
**H.P presupuesto UNA: 10**  
**Unidad Académica: Escuela Medicina Veterinaria**  
**Código NX:054526**
2. **Incluir al participante:**  
**Identificación: 112550877.**  
**Nombre: Ana Catalina Víquez Murillo. Responsable**  
**En el siguiente periodo: 24-Abril-2021. Hasta: 31-Diciembre-2021.**  
**H.P presupuesto UNA: 10**  
**Unidad Académica: Escuela Medicina Veterinaria**  
**Código NX:054526.**

##### **B. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

- 8.10 **El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-133-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Microplásticos en organismos terrestres y marinos de consumo humano.**



El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-133-2021 de fecha 20 de abril de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el Proyecto Microplásticos en organismos terrestres y marinos de consumo humano.

**CONSIDERANDO:**

1. En el oficio UNA-ECB-OFIG-339-2021, remitido por la M.Sc. Andrea García, solicita una modificación presupuestaria para el proyecto 0574-19 Microplásticos en organismos terrestres y marinos de consumo humano, realizadas según el Formulario FF1 de solicitud de modificaciones FF1-22-2021.
2. Las modificaciones van en función de realizar la compra de materiales de laboratorio, pago de servicio de elaboración de láminas histológicas, compra de una impresora, compra de muestras de atún, sardinas y ostras de cultivo para determinar la presencia de microplásticos en estos tejidos animales, y el pago de servicio de mantenimiento para el equipo utilizado en la digestión química de las muestras.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-133-2021 de fecha 20 de abril de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el proyecto antes mencionado.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

**ACUERDO 14**

**POR TANTO, SE ACUERDA:**

- A. REFRENDAR LAS MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS PARA EL PROYECTO 0574-19 MICROPLÁSTICOS EN ORGANISMOS TERRESTRES Y MARINOS DE CONSUMO HUMANO, REALIZADAS SEGÚN EL FORMULARIO FF1 DE SOLICITUD DE MODIFICACIONES FF1-22-2021. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**



**8.11 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-147-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-147-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el Proyecto Producción de un antígeno recombinante para su uso en el diagnóstico de la paragonimiasis humana y capacitación del personal de salud para prevenir esta parasitosis en zonas de riesgo.

**CONSIDERANDO:**

1. En el oficio UNA-ECB-OFIC-366-2021, remitido por Dr. Frank Solano Campos, responsable del proyecto, solicita la modificación presupuestaria para incluir el presupuesto de ¢4,100,000 en dicho proyecto.
2. El motivo por el cual requiere la modificación presupuestaria para la Escuela de Ciencias Biológicas se debe a las siguientes razones:
  - a. La pandemia por COVID-19 ha dificultado la realización de giras dentro del país, por lo que el presupuesto asignado a la cuenta 11-05-02 (Viajes dentro del país) no se va a poder ejecutar.
  - b. Parte del presupuesto asignado inicialmente en la cuenta 11-08-07 (Mantenimiento de equipo) no se va a ejecutar debido a que el coordinador del proyecto también logro conseguir el mantenimiento de los equipos por parte del "Fondo para el Mantenimiento y reparación de equipo científico tecnológico" en el año 2019.
  - c. Todo el equipo requerido fue adquirido con los fondos del año 2020. Por las anteriores razones se solicita trasladar el presupuesto a la cuenta 11-04-02 (Servicios técnicos) para permitir un mayor número de análisis de secuenciación de próxima generación, secuenciación Sanger, síntesis de oligos y síntesis de genes, para cumplir con las actividades y objetivos propuestos.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-147-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el proyecto antes mencionado.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhibe de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

<b>VOTAN A FAVOR:</b>	3.
<b>TOTAL:</b>	Tres votos.
<b>VOTAN EN CONTRA:</b>	Ninguno



## ACUERDO 15

### POR TANTO, SE ACUERDA:

- A. REFRENDAR LA MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA DEL PROYECTO PRODUCCIÓN DE UN ANTÍGENO RECOMBINANTE PARA SU USO EN EL DIAGNÓSTICO DE LA PARAGONIMIASIS HUMANA Y CAPACITACIÓN DEL PERSONAL DE SALUD PARA PREVENIR ESTA PARASITOSIS EN ZONAS DE RIESGO, SEGÚN EL OFICIO UNA-ECB-OFIG-366-2021. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**

- 8.12 El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-148-2021, modificación presupuestaria del Proyecto Estado poblacional y salud del mono tití (Saimiri oerstedii citrinellus), mono cara blanca (Cebus imitator) y mapache (Procyon lotor) en el área aledaña al Parque Nacional Manuel Antonio, Costa Rica.**

El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-148-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el Proyecto Estado poblacional y salud del mono tití (Saimiri oerstedii citrinellus), mono cara blanca (Cebus imitator) y mapache (Procyon lotor) en el área aledaña al Parque Nacional Manuel Antonio, Costa Rica.

### CONSIDERANDO:

1. En el oficio UNA-ICOMVIS-OFIG-142-2021, remitido por la M.Sc. Patricia Porras, solicita la siguiente modificación presupuestaria en dicho proyecto

Excluir el Presupuesto:

Monto: ₡ 4,155,000.00 Fondo: FID001 Año: 2021 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS

Excluir el Presupuesto:

Monto: ₡ 3,800,000.00 Fondo: FID001 Año: 2020 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS

Incluir el Presupuesto:

Monto: ₡ 3,800,000.00 Fondo: FID001 Año: 2020 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS

Incluir el Presupuesto:

Monto: ₡ 4,155,000.00 Fondo: FID001 Año: 2021 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS

Presupuesto 2020 (3.800.000,00 colones) 01 y 02

Excluir el Presupuesto: Monto: ₡ 3,800,000.00 Fondo: FID001 Año: 2020 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS.



Cuenta fuente//Descripción//Monto  
11-03-01//Información, publicidad y propaganda//250.000,00  
11-07-01//Gastos de capacitaciones y protocolo//50.000,00  
12-04-01//Herramientas, repuestos y accesorios//160.239,40  
12-99-03 //Productos de papel, cartón e impresos //50.000,00  
Total ¢510.239,40

Incluir el Presupuesto: Monto: ¢ 3,800,000.00 Fondo: FID001 Año: 2020 Unidad: INST. INT. CONS.MAN.VI.SIL.ICOMVIS. Según el siguiente detalle:

Cuenta destino//Descripción//Monto  
15-01-05//Equipo y programas de cómputo// ¢510.239,40

\*Presupuesto 2021 (4.155.000,00 colones)\* 03 y 04

Excluir el Presupuesto: Monto: ¢ 4,155,000.00 Fondo: FID001 Año: 2021 Unidad: INST. INT. CONS.MAN.VI.SIL.ICOMVIS

Cuenta fuente// Descripción// Monto  
11-03-01//Información, publicidad y propaganda//¢90.000,00

Incluir el Presupuesto: Monto: ¢ 4,155,000.00 Fondo: FID001 Año: 2021 Unidad: INST. INT. CONS.MAN.VI.SIL.ICOMVIS

Cuenta destino//Descripción//Monto  
15-01-05//Equipo y programas de cómputo//¢90.000,00

2. El motivo por el cual se requiero lo solicitado por es los cambios en los objetivos, ya no se comprarán las trampas que estaban presupuestadas y ahora se comprará una computadora portátil y baterías para las cámaras trampa que se adquirieron con recursos externos.
3. El acuerdo UNA-CO-EMV-ACUE-148-2021 de fecha 05 de mayo de 2021, suscrito por el Dr. Enrique Cappella Molina, presidente del Consejo de la Escuela de Medicina Veterinaria, mediante el cual aprueba la modificación para el proyecto antes mencionado.

El Dr. Enrique Cappella Molina se inhiere de acuerdo con el artículo 17 del Reglamento de impedimentos, excusas y recusaciones.

Se somete a votación las consideraciones anteriores.

**VOTAN A FAVOR:** 3.  
**TOTAL:** Tres votos.  
**VOTAN EN CONTRA:** Ninguno

## ACUERDO 16

**POR TANTO, SE ACUERDA:**



**A. REFRENDAR LAS SIGUIENTES MODIFICACIONES PRESUPUESTARIAS:**

1. Excluir el Presupuesto:  
Monto: **¢ 4,155,000.00** Fondo: FID001 Año: 2021 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS
2. Excluir el Presupuesto:  
Monto: **¢ 3,800,000.00** Fondo: FID001 Año: 2020 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS
3. Incluir el Presupuesto:  
Monto: **¢ 3,800,000.00** Fondo: FID001 Año: 2020 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS
4. Incluir el Presupuesto:  
Monto: **¢ 4,155,000.00** Fondo: FID001 Año: 2021 Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS.
5. Presupuesto 2020 (3.800.000,00 colones) 01 y 02  
Excluir el Presupuesto: Monto: **¢ 3,800,000.00** Fondo: FID001 Año: 2020  
Unidad: INST. INT. CONS. MAN.VI.SIL.ICOMVIS.  
Cuenta fuente//Descripción//Monto  
11-03-01//Información, publicidad y propaganda//250.000,00  
11-07-01//Gastos de capacitaciones y protocolo//50.000,00  
12-04-01//Herramientas, repuestos y accesorios//160.239,40  
12-99-03 //Productos de papel, cartón e impresos //50.000,00  
Total **¢510.239,40**
6. Incluir el Presupuesto: Monto: **¢ 3,800,000.00** Fondo: FID001 Año: 2020  
Unidad: INST. INT. CONS.  
MAN.VI.SIL.ICOMVIS. Según el siguiente detalle:  
Cuenta destino//Descripción//Monto  
15-01-05//Equipo y programas de cómputo// **¢510.239,40**
7. \*Presupuesto 2021 (4.155.000,00 colones)\* 03 y 04  
Excluir el Presupuesto: Monto: **¢ 4,155,000.00** Fondo: FID001 Año: 2021  
Unidad: INST. INT. CONS.  
MAN.VI.SIL.ICOMVIS  
Cuenta fuente// Descripción// Monto  
11-03-01//Información, publicidad y propaganda//**¢90.000,00**
8. Incluir el Presupuesto: Monto: **¢ 4,155,000.00** Fondo: FID001 Año: 2021  
Unidad: INST. INT. CONS.  
MAN.VI.SIL.ICOMVIS  
Cuenta destino//Descripción//Monto  
15-01-05//Equipo y programas de cómputo//**¢90.000,00**

**B. ACUERDO FIRME Y UNÁNIME.**



**ARTÍCULO IX      Correspondencia.**

- 9.1 El acuerdo UNA-JB-ACUE-309-2021 de fecha 22 de abril de 2021, suscrito por el M.Sc. Randall Hidalgo Mora, presidente de la Junta de Becas, mediante el cual le solicita a la funcionaria Rose Mary Huertas Segura, de la Escuela de Medicina Veterinaria el cumplimiento de los compromisos y remitir el informe de evento corto, ante la oficina de Junta de Becas por medio del sistema AGDe, a más tardar el 11 de mayo de 2021.

Se toma nota.

**A las doce horas con diez minutos se levanta la sesión.**

Dr. Felipe Araya Ramírez  
Presidente  
Consejo de Facultad

bnc