

## **ACTA CONCIUSAC 11-2018**

En la ciudad de Guatemala, a los **diecinueve días del mes de noviembre del año dos mil dieciocho**, siendo las doce horas con diez minutos, nos reunimos en el aula 4 del Postgrado de Ciencias Económicas, edificio S-11, 2do. nivel, Ciudad Universitaria, zona 12, para realizar la sesión ordinaria número nueve del año dos mil dieciocho del Consejo Coordinador e Impulsor de la Investigación en la Universidad de San Carlos de Guatemala, Conciusac, el Dr. Erwin Humberto Calgua Guerra, quien Preside; Mtro. Julio Rufino Salazar, Secretario; los representantes: Dr. Mario Ramírez de León, Facultad de Arquitectura; Lic. César Conde Rada, Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales; Mtro. Ricardo Danilo Dardón, Escuela de Historia; Dr. Miguel Ángel Chacón, Escuela de Formación de Profesores de Enseñanza Media; Licda. Miriam Ponce Ponce, Escuela de Ciencias Psicológicas; Mtra. Ada Priscila del Cid, Escuela de Trabajo Social; Mtro. Raúl Jáuregui Jiménez, Centro Universitario de Oriente; Mtro. Elmer Roldán Salazar, Centro Universitario de Jutiapa; Mtro. Manuel Barrios Izás, Centro Universitario de Zacapa; Licda. Ana Barrientos Godoy, Centro Universitario de Suroriente; Mtro. David Alvarado Güinac, Centro Universitario de Suroccidente; Licda. Ana Patricia Borrayo, Instituto Universitario de la Mujer; Lic. Julio Fernando García, Coordinadora General de Planificación; Dr. Edgar Esquit Choy, Instituto de Estudios Interétnicos; Lic. Deyvid Paul Molina, Centro de Estudios Folklóricos. También participaron como representantes suplentes: Licda. Xochitl Castro, Centro de Estudios Folklóricos; Dra. Carmen Yolanda López, Instituto Universitario de la Mujer; Mtro. Jorge Lemus, Centro Universitario de Occidente; Mtra. Melissa Mateo Tojín, Centro Universitario de Quiché; Licda. Brenda Marisol Arana, Ineslin, Facultad de Humanidades; Mtro. Marco Vinicio García, Facultad de Ciencias Químicas y Farmacia; y personal de la Dirección General de Investigación: Sra. Eva Montes, Secretaria Ejecutiva, Sr. Jorge Tello, Operador de Informática.

El Dr. Erwin Calgua Guerra da la cordial bienvenida a los asistentes y presenta para su consideración la agenda del día.

### **PRIMERO: LECTURA Y APROBACIÓN DE LA AGENDA**

1. Lectura y aprobación de la agenda.
2. Aprobación de las actas 9 y 10-2018.
3. Informes.
4. Varios.

Los miembros del Conciusac aprueban la agenda propuesta.

**SEGUNDO: APROBACIÓN DE LAS ACTAS 9 y 10-2018.** El Dr. Erwin Calgua informa a los miembros del Conciusac que se les envió las actas vía electrónica, les consulta si tienen sugerencias o enmiendas y sí las aprueban.

El Mtro. Ricardo Danilo Dardón propone anotar en el punto TERCERO del acta 9-2018, inciso 3.1 que el Concurso de Ensayo Científico del 2018 de la Digi no se realizó debido a la política de

austeridad de la Universidad. El acta 10 se aprueba sin modificaciones.

### TERCERO: INFORMES.

**3.1 Política de cero uso de productos de poliestireno y plástico no reciclable, en la Universidad de San Carlos de Guatemala.** El Dr. Erwin Calgua les informa a los miembros del Conciusac que el Ing. Agr. Saúl Guerra Gutiérrez, coordinador de la comisión técnica de trabajo, informa que el martes 13 de noviembre se entregó a la Secretaria General y a la Coordinadora General de Planificación la “Lista de empaques biodegradables y reciclables permitidos en la Universidad de San Carlos de Guatemala (USAC)”.

El Conciusac se da por enterado.

**3.2 Pasantía.** El Dr. Erwin Calgua les informa a los miembros del Conciusac que se llevó a cabo la *pasantía de la subcomisión de Indicadores de la Investigación Interuniversitaria Estatal del Consejo Nacional de Rectores (CONARE)*, del 6 al 10 de noviembre de 2018 en la sede de la Digi.

El Conciusac se da por enterado.

**3.3 Evaluación de impacto de los proyectos de investigación de la Digi.** El Dr. Erwin Calgua les informa a los miembros del Conciusac que el Lic. Oscar Federico Nave, Coordinador del Programa de Asesoría Estadística en Investigación de la Digi elaboró una metodología para hacer la evaluación de las investigaciones ex-post de los años 2014 y 2016. De ella a su vez preparó una presentación que expone el día de hoy a los miembros del Conciusac.

El Lic. Federico Nave realiza su presentación que incluye: A. Definición de impacto de un proyecto de investigación. B. Utilidad de la evaluación del impacto de los proyectos de investigación. C. Consideraciones. D. Propósito del Modelo Usac-Digi. E. Metodología primera fase (piloto). F. Indicadores por dimensión académica, social y económica. G. Análisis y resultados (piloto). H. Resultados (piloto). I. Distribución porcentual de los punteos de los proyectos según dimensión y áreas del conocimiento. J. Metodología segunda fase. K. Distribución de proyectos evaluados según área de conocimiento (2018). L. Punteos totales obtenidos por los proyectos evaluados (2018). M. Distribución porcentual de los punteos de los proyectos 2014 según dimensión y áreas del conocimiento. N. Aspectos e indicadores relevantes. O. Aspectos e indicadores menos relevantes. P. Propuesta para una tercera fase.

Posterior a la presentación del Lic. Nave hubo una serie de preguntas y respuestas con las que se ampliaron y aclararon varios aspectos. Varios miembros del Conciusac se pronunciaron sobre las bondades de esta metodología y el Lic. César Augusto Conde Rada, felicitó al creador de la herramienta, sugiriendo que esa también se aplique en las diferentes

instancias de investigación de la Universidad de San Carlos de Guatemala, lo que incluye darle difusión y exhortar a los investigadores emplear esa herramienta para evaluar sus trabajos

Al finalizar, el Conciusac agradeció la participación del Lic. Federico Nave y acordó darle difusión a su trabajo, exhortando a las unidades de investigación usarlo y oportunamente presenten información sobre los resultados que tiene dentro de sus sistemas internos.

**3.4 II Módulo. Jornadas de Actualización. Herramientas para: Elaboración y revisión de un manuscrito científico de calidad.** El Dr. Erwin Calgua les informa a los miembros del Conciusac que esta actividad se desarrolló el 15 y 16 de noviembre, en la sede de la Digi, en la cual se contó con la participación de los equipos de investigación de los proyectos de investigación que se ejecutan en el 2018. El Dr. Erwin Calgua le solicita al Mtro. Julio Rufino Salazar que les informe a los miembros del Conciusac sobre este punto.

El Mtro. Rufino Salazar informa que se contó con la participación de alrededor de 60 investigadores; asimismo, es necesario informarles que en esta actividad se pudo observar que los manuscritos científicos han mejorado, lo que da la pauta que se está realizando un buen trabajo. El Dr. Erwin Calgua indica que este año se podían presentar los manuscritos preliminares, tomando en consideración las prórrogas de entrega de informes finales solicitadas, en cuanto a la impresión de los libros se ha llegado a la conclusión que es imposible entregarlos en la fecha que se concluyen los proyectos, por lo que se sugiere que se provisionen los fondos para impresión de libros para realizar los pagos al año siguiente.

Como parte de esta información los miembros del Conciusac exponen que las publicaciones a través de folletos o libros de los resultados de las investigaciones no va acorde con los tiempos que establece la administración financiera. Por lo anterior, los miembros del Conciusac acuerdan implementar y gestionar para el próximo año recursos del Fondo de Investigación para que las publicaciones sean cubiertas con recursos del año posterior a la realización de las investigaciones, a solicitud de los coordinadores de proyectos.

**3.5 Entrega de la Revista Ciencia, Tecnología y Salud.** Revista Centroamericana de Investigación y Postgrado de la Universidad de San Carlos de Guatemala. Volumen 5, número 1 enero/junio de 2018.

El Conciusac agradece la revista entregada.

**3.6 Entrega de la Revista Ciencias Sociales y Humanidades.** Revista Centroamericana de Investigación y Postgrado de la Universidad de San Carlos de Guatemala. Volumen 4, número 2, julio/diciembre de 2017.

El Conciusac agradece la revista entregada.

**3.7** Entrega de la Revista Política y Sociedad de la Escuela de Ciencia Política, XI Época. Número 55, noviembre 2018.

El Conciusac agradece la revista entregada.

**CUARTO: VARIOS.** No hubo puntos varios a tratar; sin embargo, la Mtra. Melissa Mateo reitera la solicitud realizada por el chat para que escriban y colaboren para la publicación de una revista modesta que se están editando en el Centro Universitario de Quiché; indicando que la fecha para recibir artículos se va a prorrogar.

**QUINTO: FINALIZACIÓN DE LA SESIÓN.** No habiendo más que hacer constar se finaliza la presente sesión ordinaria en el mismo lugar y fecha, siendo las catorce horas. De todo lo anterior, damos fe.

**Mtro. Julio Rufino Salazar Pérez**  
Secretario del Conciusac

**Dr. Erwin Humberto Calgua Guerra**  
Director General de Investigación